

HBM_CATMAN20_DATAFILE

31.05.2012
10:38

CHANNELS: 19
SEPARATOR: 9
MAXLINES: 15840

_CH1_Zeit DEVICE_1 s	_CH2_DEVICE_1 CH 0 Radar_ID DIG	_CH3_DEVICE_1 CH 1 Getr_Rad DIG	_CH4_DEVICE_1 CH 2 Neig_X V	_CH5_DEVICE_1 CH 3 Neig_Y V	_CH6_DEVICE_1 CH 4 Kraftmessdose mV/V	_CH7_DEVICE_1 CH 5 Neig_Lauf V	_CH8_DEVICE_1 CH 6 Marker mV/V	_CH9_DEVICE_1 CH 7 Spg mV/V
31.05.12-10:38	31.05.12-10:38	31.05.12-10:38	31.05.12-10:38	31.05.12-10:38	31.05.12-10:38	31.05.12-10:38	31.05.12-10:38	31.05.12-10:38
0,01	0	0	0	0,076	0,0044	-0,0001	-0,0036	-3,9322
0,02	0	0	0	0,052	0,0168	-0,0001	-0,0036	-3,9322
0,03	0	0	0	0,0504	-0,0448	-0,0002	-0,0024	-3,9322
0,04	0	0	0	0,0572	0,0056	-0,0004	-0,0004	-3,9322
0,05	0	0	0	0,0904	0,0524	-0,0002	0	-3,9322
0,06	0	0	0	0,052	-0,0008	-0,0002	0,0004	-3,9322
0,07	0	0	0	0,0104	0,0048	-0,0001	0,0004	-3,9322
0,08	0	0	0	0,0728	0,028	-0,0004	0,0004	-3,9322
0,09	0	0	0	0,0512	-0,0108	-0,0004	0,0004	-3,9322
0,1	0	0	0	-0,0008	-0,064	-0,0002	0,0004	-3,9322
0,11	0	0	0	0,0596	-0,0272	0	0,0004	-3,9322
0,12	0	0	0	0,0456	-0,0148	-0,0001	0,0004	-3,9322
0,13	0	0	0	0,0156	-0,0572	-0,0004	0,0004	-3,9322
0,14	0	0	0	0,0484	-0,0052	-0,0004	0,0004	-3,9322
0,15	0	0	0	0,0592	0,04	-0,0002	0,0004	-3,9322
0,16	0	0	0	0,0588	0,0128	-0,0002	0	-3,9322
0,17	0	0	0	0,034	-0,0088	-0,0004	0	-3,9322
0,18	0	0	0	0,0572	0,0396	-0,0002	0,0004	-3,9322
0,19	0	0	0	0,0452	-0,0076	-0,0002	0,0004	-3,9322
0,2	0	0	0	-0,0072	-0,0276	0	0,0004	-3,9322
0,21	0	0	0	0,03	0,0024	0	0,0004	-3,9322
0,22	0	0	0	0,04	-0,0144	-0,0001	0,0004	-3,9322
0,23	0	0	0	0,0084	-0,074	-0,0001	0,0004	-3,9322
0,24	0	0	0	0,034	-0,0388	-0,0001	0,0004	-3,9322
0,25	0	0	0	0,0344	0,0092	-0,0001	0,0004	-3,9322
0,26	0	0	0	0,038	-0,0224	-0,0002	0	-3,9322
0,27	0	0	0	0,0436	-0,0168	-0,0001	0,0004	-3,9322
0,28	0	0	0	0,0476	0,0392	-0,0001	0,0004	-3,9322
0,29	0	0	0	0,048	0,012	-0,0001	0,0004	-3,9322
0,3	0	0	0	-0,0036	-0,0372	0,0001	0,0004	-3,9322
0,31	0	0	0	0,0212	0,0088	0	0,0004	-3,9322
0,32	0	0	0	0,064	0,022	0	0	-3,9322
0,33	0	0	0	0,0408	-0,0512	0	0,0004	-3,9322
0,34	0	0	0	0,0708	-0,0356	0,0001	-0,0008	-3,9322
0,35	0	0	0	0,0676	0,0112	-0,0001	-0,0028	-3,9322
0,36	0	0	0	0,036	-0,0384	-0,0001	-0,0032	-3,9322
0,37	0	0	0	0,0504	-0,056	-0,0001	-0,0012	-3,9322
0,38	0	0	0	0,056	0,01	0,0001	0	-3,9322
0,39	0	0	0	0,0408	0,0128	-0,0001	0	-3,9322
0,4	0	0	0	0,0304	-0,0364	0	0,0004	-3,9322
0,41	0	0	0	0,0176	0,0104	-0,0001	0	-3,9322
0,42	0	0	0	0,0448	0,0256	-0,0001	-0,002	-3,9322
0,43	0	0	0	0,0044	-0,0452	0,0001	-0,0032	-3,9322
0,44	0	0	0	0,0152	-0,04	0,0001	-0,0028	-3,9322
0,45	0	0	0	0,072	0,0256	-0,0001	-0,0008	-3,9322
0,46	0	0	0	0,038	-0,0212	-0,0001	-0,0004	-3,9322
0,47	0	0	0	0,042	-0,0392	0,0001	0	-3,9322
0,48	0	0	0	0,0564	0,024	0,0001	0,0004	-3,9322
0,49	0	0	0	0,0516	-0,0016	0	0,0004	-3,9322
0,5	0	0	0	0,04	-0,0192	-0,0002	0,0004	-3,9322
0,51	0	0	0	0,002	0,0164	-0,0001	0,0004	-3,9322
0,52	0	0	0	0,0216	0,0156	0,0001	-0,0004	-3,9322
0,53	0	0	0	0,0032	-0,0244	0	-0,0028	-3,9322
0,54	0	0	0	-0,0216	-0,0132	-0,0001	-0,0032	-3,9322
0,55	0	0	0	0,042	0,0244	-0,0002	-0,0012	-3,9322
0,56	0	0	0	0,0316	-0,0412	-0,0002	0	-3,9322
0,57	0	0	0	0,0536	-0,0548	-0,0001	-0,0004	-3,9322
0,58	0	0	0	0,0608	0,0124	-0,0002	-0,0028	-3,9322
0,59	0	0	0	0,0332	-0,0208	-0,0004	-0,0036	-3,9322
0,6	0	0	0	0,0492	-0,05	-0,0004	-0,002	-3,9322
0,61	0	0	0	0,0456	0,0116	-0,0002	-0,0004	-3,9322
0,62	0	0	0	0,0152	0,04	-0,0002	0	-3,9322
0,63	0	0	0	0,0492	-0,0208	-0,0004	0,0004	-3,9322
0,64	0	0	0	0,024	0,0088	-0,0006	0,0004	-3,9322
0,65	0	0	0	0,038	0,0252	-0,0005	0,0004	-3,9322
0,66	0	0	0	0,0076	-0,022	-0,0002	0,0004	-3,9322
0,67	0	0	0	-0,0396	-0,044	-0,0004	0,0004	-3,9322
0,68	0	0	0	0,0116	0,0356	-0,0006	0,0004	-3,9322
0,69	0	0	0	0,0324	-0,0188	-0,0006	0,0004	-3,9322
0,7	0	0	0	0,0352	-0,07	-0,0005	0,0004	-3,9322
0,71	0	0	0	0,0396	-0,002	-0,0004	0,0004	-3,9322
0,72	0	0	0	0,0304	0,0032	-0,0005	0,0004	-3,9322
0,73	0	0	0	0,0496	-0,038	-0,0008	0,0004	-3,9322
0,74	0	0	0	0,0392	0,006	-0,0006	0,0004	-3,9322
0,75	0	0	0	0,0228	-0,0004	-0,0004	0,0004	-3,9322
0,76	0	0	0	-0,0004	-0,0168	-0,0004	0	-3,9322
0,77	0	0	0	-0,0316	0,0008	-0,0005	0	-3,9322
0,78	0	0	0	0,0316	0,024	-0,0005	0,0004	-3,9322
0,79	0	0	0	0,0312	-0,0172	-0,0004	0,0004	-3,9322
0,8	0	0	0	-0,0068	-0,0688	-0,0001	0	-3,9322
0,81	0	0	0	0,0408	0,0024	-0,0005	-0,0024	-3,9322
0,82	0	0	0	0,038	0,01	-0,0006	-0,0032	-3,9322
0,83	0	0	0	0,0448	-0,0496	-0,0005	-0,0024	-3,9322
0,84	0	0	0	0,0624	-0,0104	-0,0004	-0,0004	-3,9322

0,85	0	0	0,0528	0,0108	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,86	0	0	0,044	-0,0368	-0,0006	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,87	0	0	0,0136	-0,0104	-0,0006	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,88	0	0	0,0228	0,0064	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,89	0	0	0,0276	-0,0124	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,9	0	0	-0,0048	-0,0168	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,91	0	0	0,0556	0,0304	-0,0005	0	-3,9322	-3,9322
0,92	0	0	0,0412	0,0052	-0,0004	0	-3,9322	-3,9322
0,93	0	0	0,0016	-0,06	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,94	0	0	0,0172	-0,0072	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,95	0	0	0,0236	0,0244	-0,0006	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,96	0	0	0,0468	-0,0272	0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,97	0	0	0,0436	-0,0112	-0,0005	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,98	0	0	0,0388	0,0144	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
0,99	0	0	0,0292	-0,0272	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
1	0	0	-0,0036	-0,0164	-0,0006	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,01	0	0	0,0224	0,0104	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,02	0	0	0,022	-0,0112	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,03	0	0	0,006	-0,0528	-0,0001	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,04	0	0	0,0508	-0,0264	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,05	0	0	0,0444	0,0056	-0,0007	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,06	0	1	0,0388	0,0044	-0,0006	0,0052	-3,9322	-3,9322
1,07	0	1	0,064	0,0384	-0,0005	0,0156	-3,9322	-3,9322
1,08	0	1	0,0592	0,0212	-0,0004	0,0192	-3,9322	-3,9322
1,09	0	1	0,04	-0,0248	-0,0006	0,02	-3,9322	-3,9322
1,1	0	1	-0,0152	-0,0056	-0,0005	0,02	-3,9322	-3,9322
1,11	0	1	-0,0012	-0,06	-0,0002	0,0208	-3,9322	-3,9322
1,12	0	1	0,0196	-0,1064	-0,0004	0,024	-3,9322	-3,9322
1,13	0	1	-0,0256	-0,0256	-0,0005	0,0264	-3,9322	-3,9322
1,14	0	1	0,0216	-0,0372	-0,0005	0,0276	-3,9322	-3,9322
1,15	0	1	0,078	-0,048	-0,0004	0,0292	-3,9322	-3,9322
1,16	0	1	0,05	-0,0176	-0,0002	0,0292	-3,9322	-3,9322
1,17	0	1	0,0736	0,016	-0,0002	0,0272	-3,9322	-3,9322
1,18	0	1	0,0708	0,0508	-0,0002	0,0264	-3,9322	-3,9322
1,19	0	1	0,0288	0,072	-0,0004	0,026	-3,9322	-3,9322
1,2	0	1	0,0324	0,1068	-0,0004	0,026	-3,9322	-3,9322
1,21	0	1	0,0244	0,1056	-0,0001	0,0252	-3,9322	-3,9322
1,22	0	1	0,036	0,088	-0,0002	0,0224	-3,9322	-3,9322
1,23	0	1	-0,0012	0,116	-0,0004	0,0204	-3,9322	-3,9322
1,24	0	2	0,01	0,1144	-0,0004	0,0192	-3,9322	-3,9322
1,25	0	2	0,0428	0,0932	-0,0002	0,0172	-3,9322	-3,9322
1,26	0	2	-0,0032	0,0608	-0,0001	0,0164	-3,9322	-3,9322
1,27	0	2	0,0136	0,0488	-0,0004	0,0132	-3,9322	-3,9322
1,28	0	2	0,0668	0,0444	-0,0004	0,0108	-3,9322	-3,9322
1,29	0	2	0,0316	0,0052	-0,0002	0,01	-3,9322	-3,9322
1,3	0	2	0,0632	0,01	0,0001	0,0076	-3,9322	-3,9322
1,31	0	2	0,0652	0,0088	-0,0001	0,0064	-3,9322	-3,9322
1,32	0	2	0,0264	-0,0396	-0,0004	-0,0004	-3,9322	-3,9322
1,33	0	2	0,032	-0,0132	-0,0001	-0,0072	-3,9322	-3,9322
1,34	0	2	0,0068	-0,0056	0,0001	-0,0096	-3,9322	-3,9322
1,35	0	2	0,038	-0,0056	-0,0001	-0,014	-3,9322	-3,9322
1,36	0	2	0,0064	0,0116	-0,0004	-0,0168	-3,9322	-3,9322
1,37	0	2	-0,008	-0,0104	-0,0002	-0,0192	-3,9322	-3,9322
1,38	0	2	0,0588	-0,022	-0,0001	-0,022	-3,9322	-3,9322
1,39	0	2	0,042	-0,05	0	-0,0228	-3,9322	-3,9322
1,4	0	2	0,0696	-0,0524	-0,0001	-0,0256	-3,9322	-3,9322
1,41	0	2	0,082	-0,0216	-0,0001	-0,0268	-3,9322	-3,9322
1,42	0	2	0,0484	-0,0548	-0,0001	-0,0272	-3,9322	-3,9322
1,43	0	2	0,0604	-0,0904	-0,0001	-0,0272	-3,9322	-3,9322
1,44	0	2	0,0596	-0,0768	0	-0,0268	-3,9322	-3,9322
1,45	0	2	0,06	-0,1032	-0,0001	-0,0252	-3,9322	-3,9322
1,46	0	2	0,034	-0,1368	-0,0002	-0,0236	-3,9322	-3,9322
1,47	0	2	-0,0172	-0,168	-0,0002	-0,0228	-3,9322	-3,9322
1,48	0	2	0,0288	-0,1568	-0,0001	-0,0192	-3,9322	-3,9322
1,49	0	2	0,0108	-0,1932	-0,0001	-0,0176	-3,9322	-3,9322
1,5	0	2	0,0068	-0,2484	-0,0002	-0,016	-3,9322	-3,9322
1,51	0	2	0,0596	-0,1804	-0,0002	-0,0144	-3,9322	-3,9322
1,52	0	2	0,028	-0,1556	0	-0,0136	-3,9322	-3,9322
1,53	0	2	0,0256	-0,1736	0	-0,0132	-3,9322	-3,9322
1,54	0	2	0,0548	-0,1176	0	-0,0132	-3,9322	-3,9322
1,55	0	2	0,0336	-0,1124	-0,0001	-0,0132	-3,9322	-3,9322
1,56	0	3	0,036	-0,0792	-0,0001	-0,0132	-3,9322	-3,9322
1,57	0	3	-0,0116	-0,0148	0	-0,0136	-3,9322	-3,9322
1,58	0	3	0,0036	-0,0404	-0,0001	-0,0136	-3,9322	-3,9322
1,59	0	3	-0,0084	-0,0296	-0,0001	-0,0136	-3,9322	-3,9322
1,6	0	3	-0,0148	-0,0012	-0,0002	-0,014	-3,9322	-3,9322
1,61	0	3	0,0588	0,0256	-0,0002	-0,0164	-3,9322	-3,9322
1,62	0	3	0,0524	0,0312	0	-0,0172	-3,9322	-3,9322
1,63	0	3	0,0432	0,0064	0	-0,0172	-3,9322	-3,9322
1,64	0	3	0,0856	0,0244	-0,0002	-0,0172	-3,9322	-3,9322
1,65	0	3	0,0732	0,0352	-0,0004	-0,0168	-3,9322	-3,9322
1,66	0	3	0,0564	0,0072	0	-0,0148	-3,9322	-3,9322
1,67	0	3	0,036	0,0248	0	-0,014	-3,9322	-3,9322
1,68	0	3	0,0336	0,018	-0,0001	-0,0132	-3,9322	-3,9322
1,69	0	3	0,0324	0,0024	-0,0004	-0,0132	-3,9322	-3,9322
1,7	0	3	-0,016	0,0216	-0,0001	-0,0136	-3,9322	-3,9322
1,71	0	3	0,0176	0,0016	0	-0,0132	-3,9322	-3,9322
1,72	0	3	0,0124	-0,0352	-0,0001	-0,0132	-3,9322	-3,9322
1,73	0	3	0,0016	-0,0416	-0,0004	-0,0124	-3,9322	-3,9322
1,74	0	3	0,0612	-0,0284	-0,0002	-0,0104	-3,9322	-3,9322
1,75	0	3	0,0572	-0,0264	0	-0,0096	-3,9322	-3,9322
1,76	0	3	0,044	-0,0324	-0,0001	-0,0096	-3,9322	-3,9322
1,77	0	3	0,0652	-0,0172	-0,0002	-0,0096	-3,9322	-3,9322
1,78	0	3	0,05	-0,0336	-0,0002	-0,0084	-3,9322	-3,9322
1,79	0	3	0,03	-0,0424	-0,0002	-0,0052	-3,9322	-3,9322
1,8	0	3	-0,0028	-0,0076	-0,0001	-0,004	-3,9322	-3,9322
1,81	0	3	0,01	-0,0116	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322

1,82	0	3	0,0132	-0,0256	-0,0002	-0,004	-3,9322	-3,9322
1,83	0	3	-0,0248	-0,0076	-0,0002	-0,0032	-3,9322	-3,9322
1,84	0	3	0,0288	0,0004	-0,0001	-0,0008	-3,9322	-3,9322
1,85	0	3	0,058	-0,012	-0,0001	0	-3,9322	-3,9322
1,86	0	3	0,02	-0,0232	-0,0002	0	-3,9322	-3,9322
1,87	0	3	0,0468	0,0028	-0,0005	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,88	0	3	0,0584	0,03	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,89	0	3	0,0348	0,0264	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,9	0	3	0,02	0,0384	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,91	0	3	0,0292	0,0428	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,92	0	3	0,0312	0,0148	-0,0004	0	-3,9322	-3,9322
1,93	0	3	-0,0156	0,0232	-0,0002	0	-3,9322	-3,9322
1,94	0	3	0,0088	0,048	-0,0001	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,95	0	3	0,0468	0,034	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,96	0	3	0,0176	-0,0052	-0,0004	0	-3,9322	-3,9322
1,97	0	3	0,0592	-0,0084	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,98	0	3	0,0812	0,028	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
1,99	0	3	0,0264	0,0056	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
2	0	3	0,0428	-0,0036	-0,0005	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,01	0	3	0,058	0,0344	-0,0005	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,02	0	3	0,0476	0,022	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,03	0	3	0,022	-0,0172	-0,0002	0	-3,9322	-3,9322
2,04	0	3	0,016	-0,0024	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,05	0	3	0,0316	-0,0104	-0,0005	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,06	0	3	-0,0216	-0,0388	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,07	0	3	0,0104	0,0032	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,08	0	3	0,066	0,0272	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,09	0	3	0,0204	-0,0228	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,1	0	3	0,0376	-0,0468	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,11	0	3	0,0764	0,0056	-0,0004	0	-3,9322	-3,9322
2,12	0	3	0,0268	-0,0064	-0,0002	0	-3,9322	-3,9322
2,13	0	3	0,0348	-0,028	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,14	0	3	0,0368	0,0008	-0,0005	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,15	0	3	0,048	0,0092	-0,0005	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,16	0	3	0	-0,0228	-0,0004	0	-3,9322	-3,9322
2,17	0	3	-0,0112	-0,0204	0	-0,0012	-3,9322	-3,9322
2,18	0	3	0,0572	0,0212	-0,0005	-0,0028	-3,9322	-3,9322
2,19	0	3	0,016	-0,0396	-0,0005	-0,0032	-3,9322	-3,9322
2,2	0	3	0,0352	-0,0768	-0,0004	-0,0012	-3,9322	-3,9322
2,21	0	3	0,0876	-0,0124	-0,0001	0	-3,9322	-3,9322
2,22	0	3	0,0432	-0,0132	-0,0005	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,23	0	3	0,0488	-0,048	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,24	0	3	0,078	0,004	-0,0004	0	-3,9322	-3,9322
2,25	0	3	0,068	0,012	-0,0002	-0,002	-3,9322	-3,9322
2,26	0	3	0,0196	-0,018	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,27	0	3	-0,0132	-0,0116	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,28	0	3	0,0348	0,0152	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,29	0	3	0,0064	-0,022	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,3	0	3	-0,0152	-0,058	0	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,31	0	3	0,0632	0,004	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,32	0	3	0,0468	-0,0052	-0,0002	-0,0032	-3,9322	-3,9322
2,33	0	3	0,0604	-0,048	-0,0002	-0,0012	-3,9322	-3,9322
2,34	0	3	0,0804	0,0088	-0,0001	0	-3,9322	-3,9322
2,35	0	3	0,0544	0,0184	-0,0001	-0,0012	-3,9322	-3,9322
2,36	0	3	0,056	-0,0288	-0,0001	-0,0032	-3,9322	-3,9322
2,37	0	3	0,0412	-0,0032	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,38	0	3	0,0424	0,0152	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,39	0	3	0,0204	-0,0204	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,4	0	3	-0,0352	-0,0344	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,41	0	3	0,0276	0,0068	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,42	0	3	0,032	-0,0176	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,43	0	3	0,0432	-0,0704	-0,0001	-0,0012	-3,9322	-3,9322
2,44	0	3	0,086	-0,0128	0,0001	0	-3,9322	-3,9322
2,45	0	3	0,0612	0,0188	-0,0001	0	-3,9322	-3,9322
2,46	0	3	0,0528	-0,0376	-0,0001	-0,0024	-3,9322	-3,9322
2,47	0	3	0,056	-0,008	-0,0002	-0,0032	-3,9322	-3,9322
2,48	0	3	0,044	0,0204	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,49	0	3	0,0472	-0,0132	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,5	0	3	0,0144	-0,0104	0	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,51	0	3	0,0304	0,0192	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,52	0	3	0,0264	-0,004	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,53	0	3	-0,0224	-0,0468	0,0001	-0,0024	-3,9322	-3,9322
2,54	0	3	0,0372	-0,0136	0	-0,0004	-3,9322	-3,9322
2,55	0	3	0,0524	0,0024	-0,0001	0	-3,9322	-3,9322
2,56	0	3	0,0352	-0,054	-0,0002	-0,0024	-3,9322	-3,9322
2,57	0	3	0,0636	-0,0272	0	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,58	0	3	0,0524	0,0168	0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,59	0	3	0,0468	-0,0144	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,6	0	3	0,034	-0,01	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,61	0	3	0,0276	0,0052	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,62	0	3	0,0348	0,0084	0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,63	0	3	0,0048	-0,0484	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,64	0	3	0,042	-0,0312	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,65	0	3	0,0568	-0,0108	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,66	0	3	0,0088	-0,0588	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,67	0	3	0,044	-0,0324	0	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,68	0	3	0,064	0,018	0	-0,0028	-3,9322	-3,9322
2,69	0	3	0,0428	-0,02	-0,0004	-0,0008	-3,9322	-3,9322
2,7	0	3	0,0472	-0,0208	-0,0002	0	-3,9322	-3,9322
2,71	0	3	0,0424	0,006	0	-0,0008	-3,9322	-3,9322
2,72	0	3	0,0344	-0,0208	-0,0001	-0,0032	-3,9322	-3,9322
2,73	0	3	0,0112	-0,0192	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,74	0	3	0,0068	0,0244	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,75	0	3	0,0444	-0,0032	0	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,76	0	3	-0,006	-0,0288	0	-0,0028	-3,9322	-3,9322
2,77	0	3	0,0304	-0,0032	-0,0001	-0,0004	-3,9322	-3,9322
2,78	0	3	0,0592	0,0256	-0,0002	0	-3,9322	-3,9322

2,79	0	3	0,0364	-0,018	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,8	0	3	0,0668	-0,018	-0,0001	0,0004	-3,9322	-3,9322
2,81	0	3	0,0788	0,036	-0,0001	-0,0004	-3,9322	-3,9322
2,82	0	3	0,0604	0,012	-0,0002	-0,0024	-3,9322	-3,9322
2,83	0	3	0,0492	-0,018	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,84	0	3	0,0304	0,0112	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,85	0	3	0,044	-0,0016	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,86	0	3	-0,0112	-0,038	-0,0002	-0,004	-3,9322	-3,9322
2,87	0	3	0,002	-0,0076	-0,0002	-0,004	-3,9322	-3,9322
2,88	0	3	0,0508	0,0052	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,89	0	3	0,0068	-0,0384	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,9	0	3	0,0201	-0,0501	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,91	0	3	0,0672	0,0056	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,92	0	3	0,0172	-0,0136	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,93	0	3	0,0292	-0,0308	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,94	0	3	0,0356	0,0188	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,95	0	3	0,0384	0,0168	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,96	0	3	0,01	-0,0232	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,97	0	3	-0,0152	-0,018	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,98	0	3	0,0448	0,0088	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
2,99	0	3	0,0008	-0,04	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3	0	3	0,0148	-0,0372	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,01	0	3	0,0836	0,0032	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,02	0	3	0,0508	-0,0192	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,03	0	3	0,0512	-0,0452	-0,0002	-0,0004	-3,9322	-3,9322
3,04	0	3	0,036	0,0048	-0,0001	0	-3,9322	-3,9322
3,05	0	3	0,0112	0,006	-0,0005	-0,002	-3,9322	-3,9322
3,06	0	3	0,026	-0,0312	-0,0004	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,07	0	3	0,0136	-0,0186	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,08	0	3	0,0556	0,0112	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,09	0	3	0,024	-0,0268	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,1	0	3	-0,0152	-0,0572	-0,0006	-0,0016	-3,9322	-3,9322
3,11	0	3	0,0624	0,0148	-0,0005	0	-3,9322	-3,9322
3,12	0	3	0,0312	-0,0116	-0,0004	0,0004	-3,9322	-3,9322
3,13	0	3	0,0172	-0,0532	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
3,14	0	3	0,0684	0,0076	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
3,15	0	3	0,0556	0,0092	-0,0005	0,0004	-3,9322	-3,9322
3,16	0	3	0,0604	-0,0396	-0,0004	0	-3,9322	-3,9322
3,17	0	3	0,0596	-0,0024	-0,0001	-0,0004	-3,9322	-3,9322
3,18	0	3	0,048	0,02	-0,0004	-0,002	-3,9322	-3,9322
3,19	0	3	0,0268	-0,0176	-0,0002	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,2	0	3	-0,0288	-0,0328	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,21	0	3	0,0276	0,0164	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,22	0	3	0,0248	-0,012	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,23	0	3	0,0032	-0,0768	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,24	0	3	0,0548	-0,0096	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,25	0	3	0,044	0,0248	-0,0004	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,26	0	3	0,0408	-0,0416	-0,0002	-0,0004	-3,9322	-3,9322
3,27	0	3	0,0556	-0,014	-0,0001	0	-3,9322	-3,9322
3,28	0	3	0,0476	0,0148	-0,0004	-0,0016	-3,9322	-3,9322
3,29	0	3	0,0544	-0,0312	-0,0004	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,3	0	3	-0,0072	-0,0476	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,31	0	3	0,0088	-0,0008	-0,0001	-0,004	-3,9322	-3,9322
3,32	0	3	0,0148	-0,0152	-0,0004	-0,004	-3,9322	-3,9322
3,33	0	3	-0,0372	-0,0452	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,34	0	3	0,0208	0,0008	-0,0004	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,35	0	3	0,0332	0,0052	-0,0001	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,36	0	3	0,0188	-0,0584	-0,0002	-0,0012	-3,9322	-3,9322
3,37	0	3	0,0604	-0,0348	-0,0004	0	-3,9322	-3,9322
3,38	0	3	0,0524	0,0032	-0,0005	-0,0012	-3,9322	-3,9322
3,39	0	3	0,046	-0,0388	-0,0002	-0,0028	-3,9322	-3,9322
3,4	0	3	0,0428	-0,0324	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,41	0	3	0,0356	0	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,42	0	3	0,0352	-0,012	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,43	0	3	-0,0124	-0,0168	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,44	0	3	0,0112	0,0148	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,45	0	3	0,044	0,0052	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,46	0	3	0,0088	-0,0584	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,47	0	3	0,0408	-0,0296	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,48	0	3	0,0502	0,0256	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,49	0	3	0,0408	-0,0224	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,5	0	3	0,0568	-0,0264	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,51	0	3	0,0504	0,004	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,52	0	3	0,0356	-0,0296	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,53	0	3	-0,0282	-0,0001	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,54	0	3	0,0472	0,004	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,55	0	3	0,0664	0,002	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,56	0	3	0,0016	-0,0212	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,57	0	3	0,01	-0,0164	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,58	0	3	0,0516	0,0064	-0,0002	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,59	0	3	0,0092	-0,0416	-0,0002	-0,0012	-3,9322	-3,9322
3,6	0	3	0,0388	-0,0524	-0,0002	0	-3,9322	-3,9322
3,61	0	3	0,0672	0,022	-0,0004	-0,0008	-3,9322	-3,9322
3,62	0	3	0,0508	0,01	-0,0002	-0,0028	-3,9322	-3,9322
3,63	0	3	0,0548	-0,0148	-0,0002	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,64	0	3	0,0476	0,018	-0,0002	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,65	0	3	0,0472	-0,0088	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,66	0	3	0,0048	-0,038	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,67	0	3	0,01	-0,0036	0	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,68	0	3	0,0496	-0,0028	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,69	0	3	0,0044	-0,0424	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,7	0	3	0,0128	-0,0524	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,71	0	3	0,0612	0,0012	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,72	0	3	0,0196	-0,0212	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,73	0	3	0,0448	-0,0424	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,74	0	3	0,0652	0,0184	-0,0006	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,75	0	3	0,0572	0,0248	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322

3,76	0	3	0,034	-0,0188	-0,0002	-0,004	-3,9322	-3,9322
3,77	0	3	0,0144	0,0048	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,78	0	3	0,0584	0,022	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,79	0	3	0,0004	-0,0356	-0,0005	-0,0028	-3,9322	-3,9322
3,8	0	3	-0,0116	-0,0328	-0,0002	-0,0004	-3,9322	-3,9322
3,81	0	3	0,0606	-0,0606	-0,0004	0	-3,9322	-3,9322
3,82	0	3	0,0368	-0,026	-0,0002	0,0004	-3,9322	-3,9322
3,83	0	3	0,04	-0,0716	-0,0005	0,0004	-3,9322	-3,9322
3,84	0	3	0,0864	-0,0024	-0,0004	0	-3,9322	-3,9322
3,85	0	3	0,0388	0,0056	-0,0004	-0,0024	-3,9322	-3,9322
3,86	0	3	0,0344	-0,0336	-0,0002	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,87	0	3	0,0384	-0,0004	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,88	0	3	0,0568	0,0188	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,89	0	3	0,014	-0,0284	-0,0002	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,9	0	3	-0,0236	-0,044	-0,0002	-0,0012	-3,9322	-3,9322
3,91	0	3	0,052	0,0148	-0,0002	0	-3,9322	-3,9322
3,92	0	3	0,0308	-0,0204	-0,0005	-0,0012	-3,9322	-3,9322
3,93	0	3	0,0416	-0,0648	-0,0006	-0,0028	-3,9322	-3,9322
3,94	0	3	0,0848	-0,0104	-0,0004	-0,0032	-3,9322	-3,9322
3,95	0	3	0,0496	-0,0052	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,96	0	3	0,0444	-0,0588	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,97	0	3	0,064	-0,01	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,98	0	3	0,0432	0,016	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
3,99	0	3	0,0152	-0,0152	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4	0	3	-0,0072	-0,0184	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,01	0	3	0,0364	0,026	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,02	0	3	0,008	-0,012	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,03	0	3	-0,0208	-0,0632	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,04	0	3	0,0472	-0,0016	-0,0006	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,05	0	3	0,0324	-0,0012	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,06	0	3	0,0232	-0,0492	-0,0006	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,07	0	3	0,054	-0,0024	-0,0005	-0,004	-3,9322	-3,9322
4,08	0	3	0,0436	0,0268	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,09	0	3	0,0512	-0,0168	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,1	0	3	0,0432	-0,0036	-0,0006	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,11	0	3	0,0472	0,0236	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,12	0	3	0,0228	-0,0096	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,13	0	3	-0,0344	-0,0388	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,14	0	3	0,0176	0,0028	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,15	0	3	0,0348	-0,0016	-0,0005	-0,0028	-3,9322	-3,9322
4,16	0	3	0,012	-0,074	-0,0008	-0,0008	-3,9322	-3,9322
4,17	0	3	0,056	-0,0416	-0,0004	0	-3,9322	-3,9322
4,18	0	3	0,0536	0,0052	-0,0004	-0,0012	-3,9322	-3,9322
4,19	0	3	0,0468	-0,0264	-0,0006	-0,0028	-3,9322	-3,9322
4,2	0	3	0,028	0	-0,0006	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,21	0	3	0,0164	0,0264	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,22	0	3	0,04	-0,0036	-0,0006	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,23	0	3	0,0176	-0,0092	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,24	0	3	0,0224	0,0192	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,25	0	3	0,032	0,0032	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,26	0	3	-0,0216	-0,0492	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,27	0	3	0,0112	-0,0384	-0,0002	0	-3,9322	-3,9322
4,28	0	3	0,0536	0,0028	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,29	0	3	0,0536	-0,0444	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,3	0	3	0,0768	-0,0272	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,31	0	3	0,056	0,0152	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,32	0	3	0,0408	-0,0152	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,33	0	3	0,0444	-0,0184	-0,0006	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,34	0	3	0,0288	0,0048	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,35	0	3	0,0268	-0,0048	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,36	0	3	-0,0156	-0,0096	-0,0002	-0,004	-3,9322	-3,9322
4,37	0	3	-0,0092	0,0068	-0,0002	-0,004	-3,9322	-3,9322
4,38	0	3	0,04	0,0108	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,39	0	3	-0,0056	-0,0508	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,4	0	3	0,0112	-0,0512	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,41	0	3	0,0604	0,0184	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,42	0	3	0,0528	-0,0112	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,43	0	3	0,0704	-0,0344	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,44	0	3	0,064	0,0104	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,45	0	3	0,0464	-0,0156	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,46	0	3	0,0152	-0,0328	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,47	0	3	0,0108	-0,0004	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,48	0	3	0,0388	-0,0048	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,49	0	3	0	-0,0308	0	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,5	0	3	0,006	-0,0416	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,51	0	3	0,0652	-0,0004	-0,0006	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,52	0	3	0,0164	-0,0312	-0,0002	-0,004	-3,9322	-3,9322
4,53	0	3	0,0232	-0,0488	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,54	0	3	0,0568	0,0188	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,55	0	3	0,0668	0,0196	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,56	0	3	0,0508	-0,0208	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,57	0	3	0,0548	0,0204	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,58	0	3	0,098	0,0448	0	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,59	0	3	0,016	-0,0268	0	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,6	0	3	-0,0072	-0,0196	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,61	0	3	0,056	0,0044	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,62	0	3	0,0292	-0,0148	-0,0002	-0,0012	-3,9322	-3,9322
4,63	0	3	0,0348	-0,0488	-0,0002	0	-3,9322	-3,9322
4,64	0	3	0,066	0,0116	-0,0002	-0,0004	-3,9322	-3,9322
4,65	0	3	0,0244	0,002	-0,0004	-0,0024	-3,9322	-3,9322
4,66	0	3	0,0304	-0,0408	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,67	0	3	0,0296	0,0044	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,68	0	3	0,0432	0,0276	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,69	0	3	0,0152	-0,018	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,7	0	3	-0,014	-0,0208	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,71	0	3	0,0644	0,0356	-0,0001	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,72	0	3	0,032	-0,0236	0	-0,0024	-3,9322	-3,9322

4,73	0	3	0,0444	-0,0728	-0,0001	-0,0004	-3,9322	-3,9322
4,74	0	3	0,0924	-0,0132	-0,0002	0	-3,9322	-3,9322
4,75	0	3	0,064	0,0048	-0,0004	-0,0024	-3,9322	-3,9322
4,76	0	3	0,0504	-0,0476	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,77	0	3	0,0712	-0,0016	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,78	0	3	0,0472	0,0088	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,79	0	3	0,0236	-0,0244	-0,0005	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,8	0	3	-0,0416	-0,042	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,81	0	3	0,0088	-0,0116	-0,0002	-0,004	-3,9322	-3,9322
4,82	0	3	0,0092	-0,028	-0,0002	-0,004	-3,9322	-3,9322
4,83	0	3	0,0052	-0,0804	-0,0004	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,84	0	3	0,0692	-0,022	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,85	0	3	0,0528	-0,006	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,86	0	3	0,0416	-0,0484	-0,0002	-0,0036	-3,9322	-3,9322
4,87	0	4	0,0644	-0,004	-0,0002	-0,0044	-3,9322	-3,9322
4,88	0	4	0,0524	0,004	-0,0004	-0,0076	-3,9322	-3,9322
4,89	0	4	0,046	-0,0592	-0,0004	-0,0092	-3,9322	-3,9322
4,9	0	4	0,0228	-0,044	-0,0004	-0,0096	-3,9322	-3,9322
4,91	0	4	0,0452	0,0028	-0,0002	-0,0096	-3,9322	-3,9322
4,92	0	4	0,0352	-0,0052	-0,0004	-0,01	-3,9322	-3,9322
4,93	0	4	-0,0276	-0,0652	-0,0006	-0,012	-3,9322	-3,9322
4,94	0	4	0,0392	-0,0404	-0,0004	-0,0132	-3,9322	-3,9322
4,95	0	5	0,0292	-0,0248	-0,0004	-0,02	-3,9322	-3,9322
4,96	0	5	-0,0036	-0,1068	-0,0002	-0,0364	-3,9322	-3,9322
4,97	0	5	0,0044	-0,114	-0,0004	-0,0416	-3,9322	-3,9322
4,98	0	5	0,088	0,0224	-0,0002	-0,0472	-3,9322	-3,9322
4,99	0	5	0,1032	-0,0576	-0,0004	-0,0512	-3,9322	-3,9322
5	0	6	0,056	-0,0504	-0,0001	-0,0596	-3,9322	-3,9322
5,01	0	6	0,084	0,0204	-0,0002	-0,0732	-3,9322	-3,9322
5,02	0	6	0,0208	-0,0204	-0,0002	-0,0844	-3,9322	-3,9322
5,03	0	6	-0,06	0,0236	-0,0002	-0,0896	-3,9322	-3,9322
5,04	0	6	-0,0264	0,0412	-0,0002	-0,0944	-3,9322	-3,9322
5,05	0	7	0,0004	-0,0744	-0,0002	-0,0984	-3,9322	-3,9322
5,06	0	7	0,0672	-0,1	-0,0002	-0,1096	-3,9322	-3,9322
5,07	0	7	0,0532	-0,1524	-0,0002	-0,1144	-3,9322	-3,9322
5,08	0	7	0,056	-0,2164	-0,0002	-0,12	-3,9322	-3,9322
5,09	0	8	0,1144	-0,1924	-0,0002	-0,1268	-3,9322	-3,9322
5,1	0	8	0,1388	-0,1912	-0,0001	-0,1292	-3,9322	-3,9322
5,11	1	8	0,1572	-0,1912	-0,0002	-0,1352	-3,9322	-3,9322
5,12	1	9	0,0688	-0,2492	-0,0002	-0,1384	-3,9322	-3,9322
5,13	1	9	0,0128	-0,2976	-0,0002	-0,1416	-3,9322	-3,9322
5,14	2	9	-0,0204	-0,3236	-0,0004	-0,1468	-3,9322	-3,9322
5,15	2	10	-0,0188	-0,3664	-0,0004	-0,1484	-3,9322	-3,9322
5,16	3	10	0,058	-0,3672	-0,0001	-0,1488	-3,9322	-3,9322
5,17	3	10	0,0464	-0,4112	-0,0002	-0,1488	-3,9322	-3,9322
5,18	4	11	0,0716	-0,4168	-0,0001	-0,148	-3,9322	-3,9322
5,19	4	11	0,096	-0,3264	-0,0001	-0,1448	-3,9322	-3,9322
5,2	5	11	0,1048	-0,294	0	-0,1432	-3,9322	-3,9322
5,21	5	11	0,0156	-0,3652	-0,0001	-0,1432	-3,9322	-3,9322
5,22	6	12	-0,0376	-0,3908	-0,0002	-0,1432	-3,9322	-3,9322
5,23	6	12	-0,0196	-0,3388	0	-0,1424	-3,9322	-3,9322
5,24	6	12	-0,0584	-0,3864	-0,0002	-0,1348	-3,9322	-3,9322
5,25	7	13	-0,0608	-0,4328	-0,0002	-0,1304	-3,9322	-3,9322
5,26	7	13	-0,104	-0,4048	-0,0002	-0,1248	-3,9322	-3,9322
5,27	8	13	-0,0384	-0,3708	-0,0001	-0,1184	-3,9322	-3,9322
5,28	8	14	-0,0624	-0,3528	-0,0001	-0,116	-3,9322	-3,9322
5,29	9	14	-0,07	-0,3192	-0,0001	-0,1124	-3,9322	-3,9322
5,3	10	14	0,0202	-0,2692	-0,0002	-0,1104	-3,9322	-3,9322
5,31	10	15	0,0036	-0,2588	0	-0,1064	-3,9322	-3,9322
5,32	10	15	0,0888	-0,2136	-0,0001	-0,0992	-3,9322	-3,9322
5,33	10	15	0,1248	-0,1288	0	-0,0964	-3,9322	-3,9322
5,34	11	16	0,158	-0,0952	0	-0,0916	-3,9322	-3,9322
5,35	11	16	0,1092	-0,0516	0	-0,0876	-3,9322	-3,9322
5,36	12	16	0,0648	-0,0524	0	-0,0856	-3,9322	-3,9322
5,37	12	17	0,1156	-0,0332	-0,0001	-0,0824	-3,9322	-3,9322
5,38	13	17	0,1004	-0,0096	0	-0,0808	-3,9322	-3,9322
5,39	13	17	0,1544	0,0228	-0,0001	-0,0788	-3,9322	-3,9322
5,4	14	18	0,1412	0,0472	-0,0001	-0,0768	-3,9322	-3,9322
5,41	14	18	0,1124	0,0408	0	-0,0764	-3,9322	-3,9322
5,42	14	18	0,09	0,086	0	-0,0732	-3,9322	-3,9322
5,43	15	18	0,006	0,1432	0	-0,0712	-3,9322	-3,9322
5,44	15	19	0,014	0,1088	0	-0,0724	-3,9322	-3,9322
5,45	16	19	0,0088	0,1304	0,0001	-0,0752	-3,9322	-3,9322
5,46	16	20	-0,0412	0,122	0	-0,076	-3,9322	-3,9322
5,47	17	20	-0,0084	0,084	0	-0,0732	-3,9322	-3,9322
5,48	17	20	-0,0564	0,0752	0	-0,0712	-3,9322	-3,9322
5,49	18	21	-0,0608	0,0836	0	-0,0708	-3,9322	-3,9322
5,5	18	21	-0,1032	0,094	0,0001	-0,0704	-3,9322	-3,9322
5,51	18	21	-0,1004	0,0692	0,0001	-0,0704	-3,9322	-3,9322
5,52	19	22	-0,0704	0,0692	0,0001	-0,0704	-3,9322	-3,9322
5,53	19	22	-0,1296	0,082	0	-0,0704	-3,9322	-3,9322
5,54	20	22	-0,0952	0,0476	0,0001	-0,07	-3,9322	-3,9322
5,55	20	23	-0,1252	0,0224	0,0001	-0,0676	-3,9322	-3,9322
5,56	21	23	-0,1456	0,0348	0,0001	-0,0668	-3,9322	-3,9322
5,57	21	23	-0,0664	0,0148	-0,0001	-0,0644	-3,9322	-3,9322
5,58	22	24	-0,0664	-0,0196	0	-0,0616	-3,9322	-3,9322
5,59	22	24	-0,0052	-0,0288	0,0001	-0,0604	-3,9322	-3,9322
5,6	22	24	0,0368	-0,0056	0,0001	-0,058	-3,9322	-3,9322
5,61	23	25	0,008	-0,02	-0,0001	-0,0572	-3,9322	-3,9322
5,62	23	25	0,0112	-0,0064	0	-0,056	-3,9322	-3,9322
5,63	24	25	-0,0156	-0,0196	0,0001	-0,0536	-3,9322	-3,9322
5,64	24	26	0,0428	-0,0508	0,0001	-0,0524	-3,9322	-3,9322
5,65	25	26	0,0572	-0,0572	0,0002	-0,0492	-3,9322	-3,9322
5,66	25	26	0,04	-0,0816	0	-0,0476	-3,9322	-3,9322
5,67	25	27	0,1056	-0,0684	0,0002	-0,0464	-3,9322	-3,9322
5,68	26	27	0,1052	-0,052	0,0004	-0,044	-3,9322	-3,9322
5,69	26	27	0,1212	-0,044	0,0004	-0,0432	-3,9322	-3,9322

5,7	27	28	0,1288	-0,0072	0,0001	-0,0452	-3,9322	-3,9322
5,71	27	28	0,1076	-0,0124	0,0001	-0,0468	-3,9322	-3,9322
5,72	28	28	0,15	-0,0472	0,0004	-0,0476	-3,9322	-3,9322
5,73	28	29	0,1512	-0,0324	0,0004	-0,0508	-3,9322	-3,9322
5,74	29	29	0,1632	-0,0632	0,0004	-0,052	-3,9322	-3,9322
5,75	29	29	0,178	-0,0756	0,0002	-0,0524	-3,9322	-3,9322
5,76	29	30	0,1228	-0,0648	0,0004	-0,0528	-3,9322	-3,9322
5,77	30	30	0,1532	-0,0852	0,0005	-0,052	-3,9322	-3,9322
5,78	30	31	0,1448	-0,0956	0,0005	-0,0492	-3,9322	-3,9322
5,79	31	31	0,1032	-0,0744	0,0001	-0,0476	-3,9322	-3,9322
5,8	31	31	0,1076	-0,082	0,0001	-0,0468	-3,9322	-3,9322
5,81	31	32	0,0852	-0,0916	0,0004	-0,0468	-3,9322	-3,9322
5,82	32	32	0,0908	-0,082	0,0002	-0,0468	-3,9322	-3,9322
5,83	32	32	0,0864	-0,0644	0,0002	-0,0448	-3,9322	-3,9322
5,84	33	33	0,052	-0,0496	0,0002	-0,0432	-3,9322	-3,9322
5,85	33	33	0,0368	-0,032	0,0004	-0,0428	-3,9322	-3,9322
5,86	34	33	-0,0172	-0,018	0,0004	-0,0432	-3,9322	-3,9322
5,87	34	34	-0,0312	-0,0204	0,0005	-0,0432	-3,9322	-3,9322
5,88	35	34	-0,0484	-0,0216	0,0005	-0,0408	-3,9322	-3,9322
5,89	35	34	-0,098	-0,0136	0,0005	-0,038	-3,9322	-3,9322
5,9	36	35	-0,0524	-0,0052	0,0005	-0,0372	-3,9322	-3,9322
5,91	36	35	-0,0108	-0,0144	0,0005	-0,0372	-3,9322	-3,9322
5,92	36	35	0,0028	-0,0012	0,0005	-0,0372	-3,9322	-3,9322
5,93	37	36	0,0612	0,0208	0,0002	-0,0372	-3,9322	-3,9322
5,94	37	36	0,0496	0,0004	0,0005	-0,0368	-3,9322	-3,9322
5,95	38	36	0,0528	0,0048	0,0005	-0,0372	-3,9322	-3,9322
5,96	38	37	0,0752	0,0396	0,0005	-0,0372	-3,9322	-3,9322
5,97	39	37	0,0568	0,04	0,0004	-0,0372	-3,9322	-3,9322
5,98	39	37	0,0824	0,0308	0,0004	-0,0384	-3,9322	-3,9322
5,99	39	38	0,0668	0,0484	0,0004	-0,0416	-3,9322	-3,9322
6	40	38	0,0608	0,0332	0,0004	-0,0424	-3,9322	-3,9322
6,01	40	38	0,122	-0,0052	0,0006	-0,0444	-3,9322	-3,9322
6,02	41	39	0,1096	-0,0152	0,0005	-0,0464	-3,9322	-3,9322
6,03	41	39	0,132	-0,018	0,0004	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,04	42	40	0,148	-0,034	0,0006	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,05	42	40	0,113	-0,038	0,0006	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,06	42	40	0,1256	-0,0172	0,0005	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,07	43	40	0,0748	-0,0332	0,0004	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,08	43	41	0,0524	-0,0748	0,0005	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,09	44	41	0,0096	-0,0456	0,0006	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,1	44	41	-0,0228	-0,0324	0,0006	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,11	45	42	0,0084	-0,054	0,0004	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,12	45	42	-0,0584	-0,0596	0,0005	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,13	45	42	-0,0864	-0,064	0,0005	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,14	46	43	-0,022	-0,0916	0,0007	-0,0448	-3,9322	-3,9322
6,15	46	43	-0,0588	-0,0944	0,0006	-0,0436	-3,9322	-3,9322
6,16	47	43	-0,0278	-0,0448	0,0006	-0,042	-3,9322	-3,9322
6,17	47	44	-0,0148	-0,0472	0,0006	-0,0388	-3,9322	-3,9322
6,18	48	44	-0,0244	-0,064	0,0007	-0,0372	-3,9322	-3,9322
6,19	48	44	0,0244	-0,0324	0,0007	-0,0368	-3,9322	-3,9322
6,2	48	45	0,0208	-0,0308	0,0006	-0,0368	-3,9322	-3,9322
6,21	49	45	0,0768	-0,0596	0,0006	-0,0364	-3,9322	-3,9322
6,22	49	46	0,0688	-0,0544	0,0006	-0,0344	-3,9322	-3,9322
6,23	50	46	0,038	-0,0464	0,0007	-0,0332	-3,9322	-3,9322
6,24	50	46	0,1052	-0,0448	0,0006	-0,0344	-3,9322	-3,9322
6,25	51	47	0,074	-0,0608	0,0006	-0,0364	-3,9322	-3,9322
6,26	51	47	0,0788	-0,0736	0,0006	-0,0372	-3,9322	-3,9322
6,27	52	47	0,1448	-0,0464	0,0007	-0,0404	-3,9322	-3,9322
6,28	52	48	0,0928	-0,0464	0,0007	-0,0424	-3,9322	-3,9322
6,29	52	48	0,1256	-0,0012	0,0006	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,3	53	48	0,1332	-0,0004	0,0006	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,31	53	49	0,1444	-0,0368	0,0007	-0,0432	-3,9322	-3,9322
6,32	54	49	0,09	-0,0116	0,0008	-0,0432	-3,9322	-3,9322
6,33	54	49	0,0128	0,0088	0,0006	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,34	54	50	0,0404	-0,0196	0,0007	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,35	55	50	0,0044	-0,0256	0,0007	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,36	55	50	-0,0528	-0,0216	0,0008	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,37	56	51	0,0144	-0,036	0,0008	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,38	56	51	-0,0072	-0,0556	0,0006	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,39	57	51	-0,0168	-0,066	0,0007	-0,0432	-3,9322	-3,9322
6,4	57	52	0,0248	-0,0308	0,0008	-0,0456	-3,9322	-3,9322
6,41	57	52	-0,0312	-0,0504	0,001	-0,0464	-3,9322	-3,9322
6,42	58	52	-0,026	-0,0144	0,0008	-0,0452	-3,9322	-3,9322
6,43	58	53	-0,0436	-0,0044	0,0006	-0,0436	-3,9322	-3,9322
6,44	59	53	-0,0292	-0,0776	0,0007	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,45	59	53	-0,0208	-0,0396	0,0011	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,46	60	54	-0,0676	-0,0252	0,001	-0,0432	-3,9322	-3,9322
6,47	60	54	-0,0212	-0,0732	0,0008	-0,0432	-3,9322	-3,9322
6,48	60	54	0,0024	-0,0504	0,0007	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,49	61	55	-0,0068	-0,0396	0,0008	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,5	61	55	0,0284	-0,0012	0,0007	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,51	62	55	0,0256	0,012	0,0008	-0,0428	-3,9322	-3,9322
6,52	62	56	0,068	0,0056	0,0008	-0,0432	-3,9322	-3,9322
6,53	63	56	0,0572	0,0476	0,0005	-0,0456	-3,9322	-3,9322
6,54	63	56	0,028	0,0068	0,0007	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,55	63	57	0,0748	0,0152	0,0008	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,56	64	57	0,0912	0,0324	0,0008	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,57	64	57	0,1328	-0,0328	0,0007	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,58	65	58	0,162	-0,028	0,0006	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,59	65	58	0,104	-0,0144	0,0007	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,6	66	59	0,112	-0,0516	0,0007	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,61	66	59	0,122	-0,0336	0,0008	-0,0468	-3,9322	-3,9322
6,62	67	60	0,0684	0,04	0,0007	-0,0472	-3,9322	-3,9322
6,63	67	60	0,0772	-0,0428	0,0007	-0,0504	-3,9322	-3,9322
6,64	67	60	0,058	-0,026	0,0007	-0,052	-3,9322	-3,9322
6,65	68	60	0,0184	-0,0416	0,001	-0,0528	-3,9322	-3,9322
6,66	68	61	0,0272	-0,0132	0,0007	-0,0528	-3,9322	-3,9322

6,67	69	61	-0,0264	-0,0204	0,0008	-0,0528	-3,9322	-3,9322
6,68	69	61	-0,0612	-0,0224	0,0007	-0,0548	-3,9322	-3,9322
6,69	69	62	-0,1056	0,03	0,0006	-0,0564	-3,9322	-3,9322
6,7	70	62	-0,1304	-0,0128	0,0008	-0,0572	-3,9322	-3,9322
6,71	70	62	-0,082	-0,0324	0,001	-0,0596	-3,9322	-3,9322
6,72	71	63	-0,0924	-0,0276	0,0008	-0,0604	-3,9322	-3,9322
6,73	71	63	-0,086	-0,0088	0,0007	-0,0604	-3,9322	-3,9322
6,74	72	64	-0,0328	-0,0348	0,0008	-0,0608	-3,9322	-3,9322
6,75	72	64	-0,02	0,0172	0,001	-0,0612	-3,9322	-3,9322
6,76	72	64	0,038	-0,0332	0,0008	-0,0668	-3,9322	-3,9322
6,77	73	65	0,0952	-0,0752	0,001	-0,07	-3,9322	-3,9322
6,78	73	65	-0,0196	-0,0064	0,0008	-0,072	-3,9322	-3,9322
6,79	74	65	-0,0108	-0,0024	0,0008	-0,0752	-3,9322	-3,9322
6,8	74	66	0,084	-0,1028	0,001	-0,0764	-3,9322	-3,9322
6,81	75	66	0,082	-0,0208	0,0011	-0,0784	-3,9322	-3,9322
6,82	75	67	0,106	-0,0224	0,0006	-0,08	-3,9322	-3,9322
6,83	75	67	0,1932	-0,1784	0,0008	-0,0816	-3,9322	-3,9322
6,84	76	67	0,2136	-0,0384	0,0008	-0,0848	-3,9322	-3,9322
6,85	76	68	0,1992	-0,0184	0,0007	-0,086	-3,9322	-3,9322
6,86	77	68	0,2108	-0,2068	0,0007	-0,088	-3,9322	-3,9322
6,87	77	69	0,1504	-0,044	0,0008	-0,0896	-3,9322	-3,9322
6,88	78	69	0,0424	0,0464	0,0008	-0,0908	-3,9322	-3,9322
6,89	78	69	-0,028	-0,1552	0,0007	-0,094	-3,9322	-3,9322
6,9	78	70	0,0328	-0,1304	0,0008	-0,0956	-3,9322	-3,9322
6,91	79	70	0,0336	-0,1124	0,0007	-0,0976	-3,9322	-3,9322
6,92	79	71	-0,068	-0,138	0,001	-0,0996	-3,9322	-3,9322
6,93	80	71	-0,0012	-0,0636	0,0008	-0,0996	-3,9322	-3,9322
6,94	80	72	0,032	-0,19	0,0006	-0,1	-3,9322	-3,9322
6,95	81	72	-0,0272	-0,1256	0,0006	-0,1	-3,9322	-3,9322
6,96	81	72	-0,032	-0,0208	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
6,97	81	73	-0,0468	-0,2276	0,0005	-0,0996	-3,9322	-3,9322
6,98	82	73	-0,0752	-0,2008	0,0005	-0,0996	-3,9322	-3,9322
6,99	82	74	-0,0824	-0,1212	0,0008	-0,0976	-3,9322	-3,9322
7	83	74	-0,1168	-0,1848	0,0006	-0,0964	-3,9322	-3,9322
7,01	83	75	-0,1056	-0,1008	0,0007	-0,096	-3,9322	-3,9322
7,02	84	75	-0,102	-0,1936	0,0006	-0,096	-3,9322	-3,9322
7,03	84	76	-0,048	-0,158	0,0007	-0,096	-3,9322	-3,9322
7,04	84	76	0,0276	-0,0556	0,0006	-0,096	-3,9322	-3,9322
7,05	85	76	0,0148	-0,1376	0,0006	-0,096	-3,9322	-3,9322
7,06	85	77	0,0472	-0,064	0,0006	-0,0968	-3,9322	-3,9322
7,07	86	77	0,0848	-0,1284	0,0007	-0,0932	-3,9322	-3,9322
7,08	86	78	0,108	-0,1596	0,0006	-0,0996	-3,9322	-3,9322
7,09	87	78	0,1472	-0,0744	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,1	87	79	0,134	-0,1388	0,0008	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,11	87	79	0,13	-0,0804	0,0006	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,12	88	80	0,0884	-0,18	0,0006	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,13	88	80	0,086	-0,2196	0,0007	-0,0932	-3,9322	-3,9322
7,14	89	81	0,1256	-0,1248	0,0008	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,15	89	81	0,1168	-0,1128	0,0008	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,16	90	82	0,1124	0,0056	0,0005	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,17	90	82	0,0684	-0,0644	0,0006	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,18	91	83	0,032	-0,0512	0,0006	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,19	91	83	0,0272	-0,04	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,2	91	83	-0,0332	-0,1192	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,21	92	84	-0,0364	-0,0448	0,0006	-0,1004	-3,9322	-3,9322
7,22	92	84	-0,1004	-0,1	0,0006	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,23	93	85	-0,076	-0,0776	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,24	93	86	-0,0436	-0,1204	0,0007	-0,0992	-3,9322	-3,9322
7,25	93	86	-0,0036	-0,1376	0,0005	-0,0972	-3,9322	-3,9322
7,26	94	86	0,0416	-0,0484	0,0005	-0,0964	-3,9322	-3,9322
7,27	94	87	0,1096	-0,0488	0,0006	-0,096	-3,9322	-3,9322
7,28	95	87	0,172	0,04	0,0008	-0,096	-3,9322	-3,9322
7,29	95	88	0,1128	0,0016	0,0007	-0,0964	-3,9322	-3,9322
7,3	96	88	0,0868	0,034	0,0006	-0,0984	-3,9322	-3,9322
7,31	96	89	0,048	-0,0232	0,0006	-0,0996	-3,9322	-3,9322
7,32	97	89	0,0584	-0,1092	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,33	97	90	0,1328	-0,0716	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,34	98	90	0,1692	-0,1472	0,0006	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,35	98	91	0,1944	-0,1036	0,0005	-0,098	-3,9322	-3,9322
7,36	99	91	0,2	-0,0712	0,0006	-0,0964	-3,9322	-3,9322
7,37	99	92	0,216	-0,0156	0,0008	-0,0976	-3,9322	-3,9322
7,38	100	92	0,1688	0,006	0,0007	-0,0992	-3,9322	-3,9322
7,39	100	93	0,0864	-0,032	0,0006	-0,0996	-3,9322	-3,9322
7,4	101	93	0,0228	-0,0296	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,41	101	94	-0,0296	-0,052	0,001	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,42	102	94	-0,0168	-0,0336	0,0008	-0,0932	-3,9322	-3,9322
7,43	102	95	-0,0176	-0,0624	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,44	103	95	-0,0108	-0,0632	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,45	103	96	0,0244	-0,0328	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,46	104	96	0,0924	0,014	0,0008	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,47	104	97	0,118	0,04	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,48	104	97	0,0932	0,0228	0,0006	-0,1032	-3,9322	-3,9322
7,49	105	98	0,0956	0,0484	0,0005	-0,1052	-3,9322	-3,9322
7,5	105	98	0,1296	0,0272	0,0006	-0,104	-3,9322	-3,9322
7,51	106	99	0,1512	-0,0392	0,0008	-0,1012	-3,9322	-3,9322
7,52	106	99	0,1408	-0,07	0,0008	-0,1004	-3,9322	-3,9322
7,53	107	100	0,144	-0,064	0,0007	-0,1028	-3,9322	-3,9322
7,54	107	101	0,1376	-0,048	0,0007	-0,1052	-3,9322	-3,9322
7,55	108	101	0,1368	-0,0332	0,0008	-0,1064	-3,9322	-3,9322
7,56	108	102	0,1288	-0,0892	0,001	-0,1084	-3,9322	-3,9322
7,57	109	102	0,128	-0,1136	0,0007	-0,1092	-3,9322	-3,9322
7,58	109	103	0,1164	-0,0952	0,0007	-0,108	-3,9322	-3,9322
7,59	110	103	0,0986	-0,0516	0,001	-0,1064	-3,9322	-3,9322
7,6	110	104	0,0896	-0,03	0,001	-0,1056	-3,9322	-3,9322
7,61	111	104	0,0448	-0,058	0,001	-0,1024	-3,9322	-3,9322
7,62	111	105	0,0088	-0,07	0,001	-0,1004	-3,9322	-3,9322
7,63	112	105	-0,0172	-0,1088	0,0007	-0,1004	-3,9322	-3,9322

7,64	113	106	0,026	-0,0912	0,0008	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,65	113	106	0,0464	-0,0996	0,0007	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,66	114	107	0,0576	-0,0796	0,0007	-0,1004	-3,9322	-3,9322
7,67	114	108	0,0624	-0,0932	0,0005	-0,1004	-3,9322	-3,9322
7,68	115	108	0,1192	-0,0312	0,0008	-0,1012	-3,9322	-3,9322
7,69	115	109	0,0804	-0,0608	0,0008	-0,1044	-3,9322	-3,9322
7,7	116	109	0,0664	-0,0796	0,0008	-0,1056	-3,9322	-3,9322
7,71	117	110	0,0756	-0,1016	0,0007	-0,106	-3,9322	-3,9322
7,72	117	110	0,1296	-0,0532	0,001	-0,106	-3,9322	-3,9322
7,73	118	111	0,1916	-0,0436	0,001	-0,106	-3,9322	-3,9322
7,74	118	112	0,1812	-0,0152	0,0011	-0,106	-3,9322	-3,9322
7,75	119	112	0,1116	-0,0256	0,001	-0,106	-3,9322	-3,9322
7,76	120	113	0,1316	-0,0048	0,0007	-0,1032	-3,9322	-3,9322
7,77	120	113	0,1004	-0,0412	0,001	-0,1008	-3,9322	-3,9322
7,78	121	114	0,1144	0,0184	0,001	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,79	122	114	0,078	-0,05	0,0008	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,8	122	115	0,0924	-0,0368	0,0006	-0,1	-3,9322	-3,9322
7,81	123	116	0,0876	-0,0428	0,0006	-0,0988	-3,9322	-3,9322
7,82	124	116	0,1188	-0,0472	0,0006	-0,0972	-3,9322	-3,9322
7,83	124	117	0,1076	-0,0676	0,0005	-0,0968	-3,9322	-3,9322
7,84	125	117	0,1336	-0,0432	0,0006	-0,0984	-3,9322	-3,9322
7,85	126	118	0,0292	-0,0968	0,0004	-0,0996	-3,9322	-3,9322
7,86	126	118	0,042	-0,0748	0,0006	-0,1008	-3,9322	-3,9322
7,87	127	119	0,0734	-0,1148	0,0006	-0,1044	-3,9322	-3,9322
7,88	128	120	0,1304	-0,016	0,0007	-0,1056	-3,9322	-3,9322
7,89	128	120	0,1008	0,0092	0,0005	-0,106	-3,9322	-3,9322
7,9	129	121	0,122	-0,0172	0,0005	-0,106	-3,9322	-3,9322
7,91	130	121	0,0868	-0,0592	0,0005	-0,1056	-3,9322	-3,9322
7,92	130	122	0,0928	-0,0928	0,0006	-0,1032	-3,9322	-3,9322
7,93	131	123	0,0448	-0,002	0,001	-0,1056	-3,9322	-3,9322
7,94	132	123	0,006	0,0428	0,0007	-0,1036	-3,9322	-3,9322
7,95	133	124	-0,0652	0,0664	0,0008	-0,1012	-3,9322	-3,9322
7,96	133	124	-0,07	0,0304	0,001	-0,0996	-3,9322	-3,9322
7,97	134	125	-0,0188	0,0112	0,0007	-0,0936	-3,9322	-3,9322
7,98	134	125	0,0496	0,0416	0,0007	-0,0908	-3,9322	-3,9322
7,99	135	126	0,1356	-0,072	0,0004	-0,0916	-3,9322	-3,9322
8	136	127	0,1376	-0,106	0,0006	-0,0948	-3,9322	-3,9322
8,01	137	127	0,132	-0,1264	0,0004	-0,0964	-3,9322	-3,9322
8,02	137	128	0,0972	-0,1876	0,0005	-0,1044	-3,9322	-3,9322
8,03	138	129	0,16	-0,1092	0,0004	-0,1084	-3,9322	-3,9322
8,04	139	129	0,0964	-0,064	0,0006	-0,1104	-3,9322	-3,9322
8,05	139	130	0,1244	0,0076	0,0006	-0,114	-3,9322	-3,9322
8,06	140	131	0,1256	0,0096	0,0005	-0,1152	-3,9322	-3,9322
8,07	141	131	0,148	-0,002	0,0005	-0,1128	-3,9322	-3,9322
8,08	141	132	0,1236	0,0536	0,0005	-0,1104	-3,9322	-3,9322
8,09	142	132	0,0796	0,0752	0,0008	-0,11	-3,9322	-3,9322
8,1	143	133	0,0254	0,0448	0,0007	-0,1096	-3,9322	-3,9322
8,11	143	134	-0,016	-0,0148	0,0007	-0,1096	-3,9322	-3,9322
8,12	144	134	-0,0204	-0,0264	0,0005	-0,1088	-3,9322	-3,9322
8,13	145	135	-0,0276	-0,0828	0,0005	-0,1064	-3,9322	-3,9322
8,14	146	136	0,0584	-0,1284	0,0007	-0,1056	-3,9322	-3,9322
8,15	146	136	0,0816	-0,1584	0,0007	-0,1032	-3,9322	-3,9322
8,16	147	137	0,1048	-0,13	0,0004	-0,1004	-3,9322	-3,9322
8,17	148	137	0,1304	-0,0828	0,0002	-0,1016	-3,9322	-3,9322
8,18	148	138	0,0976	-0,1024	0,0007	-0,1048	-3,9322	-3,9322
8,19	149	139	0,0756	-0,0964	0,0004	-0,1056	-3,9322	-3,9322
8,2	150	139	0,0484	-0,0864	0,0004	-0,1056	-3,9322	-3,9322
8,21	150	140	0,082	-0,0912	0,0007	-0,1032	-3,9322	-3,9322
8,22	151	141	0,0908	-0,1156	0,0006	-0,106	-3,9322	-3,9322
8,23	152	141	0,1028	-0,0684	0,0007	-0,106	-3,9322	-3,9322
8,24	152	142	0,1016	0,0132	0,0006	-0,1056	-3,9322	-3,9322
8,25	153	143	0,0656	0,0076	0,0006	-0,1036	-3,9322	-3,9322
8,26	154	143	0,0184	-0,0104	0,0007	-0,1008	-3,9322	-3,9322
8,27	155	144	-0,0256	0,04	0,0011	-0,0984	-3,9322	-3,9322
8,28	155	144	-0,0168	0,0228	0,0008	-0,0904	-3,9322	-3,9322
8,29	156	145	0,014	-0,0732	0,0007	-0,0868	-3,9322	-3,9322
8,3	157	146	0,0692	-0,0876	0,0004	-0,0864	-3,9322	-3,9322
8,31	157	146	0,1172	-0,0656	0,0005	-0,0864	-3,9322	-3,9322
8,32	158	147	0,15	-0,08	0,0005	-0,0864	-3,9322	-3,9322
8,33	159	148	0,1544	-0,0724	0,0004	-0,0864	-3,9322	-3,9322
8,34	159	148	0,1056	-0,0408	0,0004	-0,0864	-3,9322	-3,9322
8,35	160	149	0,094	-0,0264	0,0005	-0,0872	-3,9322	-3,9322
8,36	161	150	0,1128	-0,0752	0,0006	-0,0892	-3,9322	-3,9322
8,37	162	150	0,1208	-0,0748	0,0006	-0,0896	-3,9322	-3,9322
8,38	162	151	0,1416	-0,0068	0,0007	-0,0884	-3,9322	-3,9322
8,39	163	151	0,1672	-0,0088	0,0006	-0,0868	-3,9322	-3,9322
8,4	164	152	0,17	-0,0204	0,0008	-0,0864	-3,9322	-3,9322
8,41	164	153	0,1132	-0,0092	0,001	-0,0864	-3,9322	-3,9322
8,42	165	153	0,084	0,0024	0,001	-0,0864	-3,9322	-3,9322
8,43	166	154	0,0612	-0,0476	0,001	-0,084	-3,9322	-3,9322
8,44	165	155	0,0484	-0,0484	0,0008	-0,0812	-3,9322	-3,9322
8,45	167	155	0,0588	-0,0732	0,001	-0,08	-3,9322	-3,9322
8,46	168	156	0,0784	-0,1	0,0007	-0,078	-3,9322	-3,9322
8,47	169	156	0,0964	-0,0932	0,0007	-0,0768	-3,9322	-3,9322
8,48	169	157	0,0508	-0,0684	0,0004	-0,078	-3,9322	-3,9322
8,49	170	158	0,0584	-0,03	0,0004	-0,0796	-3,9322	-3,9322
8,5	171	159	0,0704	-0,038	0,0005	-0,08	-3,9322	-3,9322
8,51	172	159	0,0424	-0,0716	0,0006	-0,08	-3,9322	-3,9322
8,52	172	160	0,0428	-0,038	0,0006	-0,0804	-3,9322	-3,9322
8,53	173	160	0,0536	-0,0652	0,0006	-0,082	-3,9322	-3,9322
8,54	174	161	0,1248	-0,0448	0,001	-0,0848	-3,9322	-3,9322
8,55	174	162	0,1092	-0,014	0,0011	-0,086	-3,9322	-3,9322
8,56	175	162	0,0802	-0,0172	0,0012	-0,0832	-3,9322	-3,9322
8,57	176	163	0,0468	-0,0208	0,0012	-0,0812	-3,9322	-3,9322
8,58	177	163	-0,0012	-0,0332	0,0011	-0,08	-3,9322	-3,9322
8,59	177	164	-0,0172	-0,0332	0,0013	-0,0776	-3,9322	-3,9322
8,6	178	165	0,0036	-0,1048	0,0011	-0,0764	-3,9322	-3,9322

8.61	179	165	0,0628	-0,0956	0,001	-0,0764	-3,9322	-3,9322
8.62	180	166	0,0372	-0,064	0,0005	-0,076	-3,9322	-3,9322
8.63	180	167	0,0292	-0,058	0,0005	-0,0764	-3,9322	-3,9322
8.64	181	167	0,0188	-0,0892	0,0006	-0,0788	-3,9322	-3,9322
8.65	182	168	0,0616	-0,0588	0,0007	-0,08	-3,9322	-3,9322
8.66	182	168	0,0836	-0,034	0,0006	-0,0836	-3,9322	-3,9322
8.67	183	169	0,0888	-0,1232	0,0006	-0,0884	-3,9322	-3,9322
8.68	184	170	0,1152	-0,0892	0,0008	-0,0896	-3,9322	-3,9322
8.69	185	170	0,0688	-0,0604	0,0012	-0,088	-3,9322	-3,9322
8.7	185	171	0,1208	-0,0356	0,0012	-0,0868	-3,9322	-3,9322
8.71	186	172	0,1564	-0,048	0,0012	-0,0872	-3,9322	-3,9322
8.72	187	172	0,16716	-0,0716	0,0012	-0,0896	-3,9322	-3,9322
8.73	188	173	0,1488	-0,0564	0,0011	-0,09	-3,9322	-3,9322
8.74	188	174	0,0752	-0,1416	0,0011	-0,088	-3,9322	-3,9322
8.75	189	174	0,036	-0,1144	0,0011	-0,0864	-3,9322	-3,9322
8.76	190	175	-0,046	-0,0776	0,0007	-0,0864	-3,9322	-3,9322
8.77	191	175	-0,0316	-0,0832	0,0006	-0,0888	-3,9322	-3,9322
8.78	191	176	-0,0064	-0,0728	0,0006	-0,09	-3,9322	-3,9322
8.79	192	177	0,016	-0,054	0,0005	-0,0924	-3,9322	-3,9322
8.8	193	177	0,0324	-0,016	0,0005	-0,0952	-3,9322	-3,9322
8.81	194	178	0,0356	-0,0904	0,0004	-0,096	-3,9322	-3,9322
8.82	194	179	0,0672	-0,0804	0,001	-0,0984	-3,9322	-3,9322
8.83	195	179	0,0172	-0,0412	0,001	-0,0996	-3,9322	-3,9322
8.84	196	180	0,0396	-0,0392	0,0011	-0,0996	-3,9322	-3,9322
8.85	197	181	0,1068	-0,0544	0,001	-0,1	-3,9322	-3,9322
8.86	197	181	0,1096	-0,0844	0,001	-0,1	-3,9322	-3,9322
8.87	198	182	0,0896	-0,0276	0,0012	-0,1004	-3,9322	-3,9322
8.88	199	183	0,0852	-0,0316	0,0011	-0,1	-3,9322	-3,9322
8.89	199	183	0,076	-0,0326	0,0008	-0,0992	-3,9322	-3,9322
8.9	200	184	0,0088	-0,0324	0,0002	-0,0972	-3,9322	-3,9322
8.91	201	185	-0,0116	-0,0292	0,0005	-0,0964	-3,9322	-3,9322
8.92	202	185	0,012	-0,0708	0,0007	-0,096	-3,9322	-3,9322
8.93	202	186	0,036	-0,0988	0,0006	-0,096	-3,9322	-3,9322
8.94	203	187	0,0608	-0,0744	0,0005	-0,0976	-3,9322	-3,9322
8.95	204	187	0,0816	-0,0748	0,0008	-0,1032	-3,9322	-3,9322
8.96	205	188	0,1544	-0,064	0,0007	-0,1088	-3,9322	-3,9322
8.97	205	189	0,1532	-0,0604	0,0008	-0,108	-3,9322	-3,9322
8.98	206	189	0,112	-0,008	0,0006	-0,1064	-3,9322	-3,9322
8.99	207	190	0,1448	-0,0212	0,0006	-0,106	-3,9322	-3,9322
9	208	190	0,1388	-0,1076	0,0011	-0,106	-3,9322	-3,9322
9.01	208	191	0,1244	-0,0616	0,001	-0,1032	-3,9322	-3,9322
9.02	209	192	0,1208	-0,0004	0,0012	-0,106	-3,9322	-3,9322
9.03	210	192	0,0904	-0,0368	0,0007	-0,1056	-3,9322	-3,9322
9.04	211	193	0	-0,0516	0,0002	-0,106	-3,9322	-3,9322
9.05	211	194	-0,1076	-0,018	0,0006	-0,1056	-3,9322	-3,9322
9.06	212	194	-0,1128	-0,036	0	-0,106	-3,9322	-3,9322
9.07	213	195	-0,092	-0,0556	0,0002	-0,1064	-3,9322	-3,9322
9.08	214	196	-0,0356	-0,0064	0,0004	-0,1084	-3,9322	-3,9322
9.09	214	196	0,04	0,0096	0,0001	-0,1096	-3,9322	-3,9322
9.1	215	197	0,0908	-0,0888	0,0002	-0,1096	-3,9322	-3,9322
9.11	216	198	0,1344	-0,1116	0,0002	-0,1096	-3,9322	-3,9322
9.12	217	198	0,1152	-0,0456	0,0006	-0,1092	-3,9322	-3,9322
9.13	217	199	0,1152	-0,0596	0,0006	-0,1068	-3,9322	-3,9322
9.14	218	200	0,1692	-0,0864	0,0012	-0,106	-3,9322	-3,9322
9.15	219	200	0,204	-0,05	0,0011	-0,106	-3,9322	-3,9322
9.16	220	201	0,1696	-0,0248	0,001	-0,1064	-3,9322	-3,9322
9.17	221	202	0,0336	-0,0168	0,0006	-0,106	-3,9322	-3,9322
9.18	221	202	-0,016	-0,0156	0,0011	-0,1056	-3,9322	-3,9322
9.19	222	203	0,0192	-0,0292	0,0007	-0,106	-3,9322	-3,9322
9.2	223	204	0,0228	-0,0916	0,0005	-0,106	-3,9322	-3,9322
9.21	224	204	0,04	-0,0456	0,0005	-0,106	-3,9322	-3,9322
9.22	224	205	0,014	-0,058	0,0005	-0,106	-3,9322	-3,9322
9.23	225	206	-0,004	-0,1176	0,0006	-0,1076	-3,9322	-3,9322
9.24	226	206	0,0624	-0,0536	0,0006	-0,1092	-3,9322	-3,9322
9.25	227	207	0,0908	0,0272	0,0006	-0,1096	-3,9322	-3,9322
9.26	228	208	0,1324	0,0112	0,0006	-0,1096	-3,9322	-3,9322
9.27	228	208	0,158	-0,068	0,0007	-0,1096	-3,9322	-3,9322
9.28	229	209	0,1656	-0,1084	0,0008	-0,11	-3,9322	-3,9322
9.29	230	210	0,1952	-0,0904	0,001	-0,11	-3,9322	-3,9322
9.3	231	210	0,1544	-0,0504	0,0008	-0,1112	-3,9322	-3,9322
9.31	231	211	0,102	-0,0224	0,0008	-0,1168	-3,9322	-3,9322
9.32	232	212	-0,026	-0,0124	0,001	-0,1192	-3,9322	-3,9322
9.33	233	212	-0,0996	-0,0528	0,001	-0,1196	-3,9322	-3,9322
9.34	234	213	-0,0388	-0,0408	0,001	-0,1196	-3,9322	-3,9322
9.35	235	214	0,0076	0,014	0,0004	-0,1196	-3,9322	-3,9322
9.36	236	215	0,0072	-0,0264	0,0005	-0,1192	-3,9322	-3,9322
9.37	236	215	-0,022	-0,0764	0,0005	-0,1196	-3,9322	-3,9322
9.38	237	216	-0,0036	-0,0948	0,0006	-0,1184	-3,9322	-3,9322
9.39	238	217	0,0944	-0,1104	0,0005	-0,1164	-3,9322	-3,9322
9.4	239	217	0,1772	-0,1088	0,0005	-0,1156	-3,9322	-3,9322
9.41	240	218	0,1832	-0,11	0,0006	-0,1156	-3,9322	-3,9322
9.42	240	219	0,1824	-0,1648	0,0008	-0,1156	-3,9322	-3,9322
9.43	241	219	0,15	-0,1616	0,0008	-0,1164	-3,9322	-3,9322
9.44	242	220	0,1484	-0,1092	0,0007	-0,1184	-3,9322	-3,9322
9.45	242	221	0,08	-0,0732	0,0008	-0,1192	-3,9322	-3,9322
9.46	243	221	0,0324	-0,0832	0,001	-0,1212	-3,9322	-3,9322
9.47	244	222	0,0366	-0,0966	0,0012	-0,1232	-3,9322	-3,9322
9.48	245	223	0,028	-0,066	0,001	-0,1236	-3,9322	-3,9322
9.49	246	223	0,0432	-0,0072	0,0007	-0,1268	-3,9322	-3,9322
9.5	246	224	0,0372	-0,0004	0,0006	-0,1288	-3,9322	-3,9322
9.51	247	225	-0,0276	-0,038	0,0008	-0,1296	-3,9322	-3,9322
9.52	248	226	0,0236	0,004	0,0007	-0,1296	-3,9322	-3,9322
9.53	249	226	0,1116	-0,114	0,0008	-0,1296	-3,9322	-3,9322
9.54	250	227	0,1824	-0,0244	0,0008	-0,1292	-3,9322	-3,9322
9.55	250	228	0,222	-0,0304	0,0008	-0,1296	-3,9322	-3,9322
9.56	251	228	0,1632	-0,0656	0,0011	-0,128	-3,9322	-3,9322
9.57	252	229	0,13	-0,0784	0,0011	-0,1252	-3,9322	-3,9322

9.58	253	230	0.1152	-0.02	0.0011	-0.124	-3.9322	-3.9322
9.59	254	231	0.0468	0.0048	0.001	-0.128	-3.9322	-3.9322
9.6	254	231	0.0456	-0.058	0.0008	-0.132	-3.9322	-3.9322
9.61	255	232	0.012	-0.002	0.0007	-0.134	-3.9322	-3.9322
9.62	256	233	-0.0192	0.0224	0.0008	-0.1404	-3.9322	-3.9322
9.63	257	233	-0.0384	-0.0768	0.0007	-0.1424	-3.9322	-3.9322
9.64	258	234	-0.0764	-0.0924	0.0007	-0.1452	-3.9322	-3.9322
9.65	258	235	-0.0528	-0.0404	0.0008	-0.148	-3.9322	-3.9322
9.66	259	236	-0.0076	-0.1328	0.0007	-0.1484	-3.9322	-3.9322
9.67	260	236	0.0188	-0.1476	0.0008	-0.1456	-3.9322	-3.9322
9.68	261	237	0.11	-0.03	0.001	-0.1436	-3.9322	-3.9322
9.69	262	238	0.1772	0.0108	0.001	-0.142	-3.9322	-3.9322
9.7	262	238	0.134	-0.0696	0.001	-0.14	-3.9322	-3.9322
9.71	263	239	0.1508	-0.0152	0.001	-0.1396	-3.9322	-3.9322
9.72	264	240	0.1936	-0.09	0.001	-0.1396	-3.9322	-3.9322
9.73	265	241	0.1176	-0.1264	0.0012	-0.1396	-3.9322	-3.9322
9.74	266	241	0.0688	0.0204	0.0013	-0.1408	-3.9322	-3.9322
9.75	266	242	0.074	0.0108	0.0008	-0.1464	-3.9322	-3.9322
9.76	267	243	0.0512	-0.0616	0.0006	-0.1484	-3.9322	-3.9322
9.77	268	244	0.0624	-0.0208	0.0006	-0.1492	-3.9322	-3.9322
9.78	269	244	0.1344	-0.0612	0.0007	-0.1492	-3.9322	-3.9322
9.79	270	245	0.184	-0.1324	0.0007	-0.1484	-3.9322	-3.9322
9.8	271	246	0.1908	-0.0696	0.0006	-0.1452	-3.9322	-3.9322
9.81	271	247	0.2272	-0.054	0.0007	-0.1436	-3.9322	-3.9322
9.82	272	247	0.2252	-0.0804	0.0007	-0.1416	-3.9322	-3.9322
9.83	273	248	0.1972	-0.0164	0.001	-0.14	-3.9322	-3.9322
9.84	274	249	0.1652	-0.0112	0.0008	-0.1396	-3.9322	-3.9322
9.85	275	250	0.1028	-0.0316	0.001	-0.1396	-3.9322	-3.9322
9.86	275	250	0.032	0.0036	0.001	-0.1396	-3.9322	-3.9322
9.87	276	251	-0.0212	-0.0084	0.001	-0.1404	-3.9322	-3.9322
9.88	277	252	-0.0304	-0.0384	0.0008	-0.1424	-3.9322	-3.9322
9.89	278	253	-0.0136	-0.0056	0.0007	-0.1432	-3.9322	-3.9322
9.9	279	253	0.0672	-0.0324	0.0007	-0.1432	-3.9322	-3.9322
9.91	280	254	0.1436	-0.1172	0.0007	-0.1432	-3.9322	-3.9322
9.92	281	255	0.168	-0.0816	0.001	-0.1428	-3.9322	-3.9322
9.93	281	256	0.2196	0.0036	0.0007	-0.1404	-3.9322	-3.9322
9.94	282	256	0.2128	-0.0272	0.0008	-0.1392	-3.9322	-3.9322
9.95	283	257	0.1588	-0.0212	0.0007	-0.1364	-3.9322	-3.9322
9.96	284	258	0.178	-0.038	0.0008	-0.134	-3.9322	-3.9322
9.97	284	259	0.1812	-0.054	0.001	-0.1336	-3.9322	-3.9322
9.98	285	260	0.1176	-0.0412	0.0007	-0.1386	-3.9322	-3.9322
9.99	286	260	0.0384	0.1216	0.0007	-0.1332	-3.9322	-3.9322
10	287	261	-0.0108	0.0736	0.0008	-0.1352	-3.9322	-3.9322
10.01	288	262	-0.0512	0.0592	0.001	-0.138	-3.9322	-3.9322
10.02	289	262	-0.0164	0.0032	0.001	-0.1392	-3.9322	-3.9322
10.03	289	263	0.0516	-0.1036	0.0008	-0.1392	-3.9322	-3.9322
10.04	290	264	0.0712	-0.112	0.001	-0.1392	-3.9322	-3.9322
10.05	291	265	0.1312	-0.0796	0.001	-0.138	-3.9322	-3.9322
10.06	292	265	0.1856	-0.0864	0.001	-0.1348	-3.9322	-3.9322
10.07	293	266	0.126	-0.058	0.0008	-0.1336	-3.9322	-3.9322
10.08	294	267	0.1108	-0.0292	0.0006	-0.128	-3.9322	-3.9322
10.09	294	268	0.0908	-0.1208	0.0007	-0.1248	-3.9322	-3.9322
10.1	295	269	0.0248	-0.0908	0.0011	-0.1236	-3.9322	-3.9322
10.11	296	269	0.0352	0.0592	0.0011	-0.1236	-3.9322	-3.9322
10.12	297	270	0.0628	0.0156	0.0011	-0.1236	-3.9322	-3.9322
10.13	298	271	-0.002	-0.008	0.001	-0.1236	-3.9322	-3.9322
10.14	299	272	-0.004	0.0008	0.0012	-0.1236	-3.9322	-3.9322
10.15	299	272	0.0424	-0.1524	0.0011	-0.1244	-3.9322	-3.9322
10.16	300	273	0.056	-0.1448	0.001	-0.1276	-3.9322	-3.9322
10.17	301	274	0.1004	-0.0072	0.0007	-0.1292	-3.9322	-3.9322
10.18	302	275	0.152	-0.0728	0.0007	-0.1296	-3.9322	-3.9322
10.19	303	276	0.1476	-0.0724	0.0008	-0.1296	-3.9322	-3.9322
10.2	304	276	0.1108	-0.0084	0.0008	-0.1296	-3.9322	-3.9322
10.21	304	277	0.1456	-0.0692	0.0007	-0.1296	-3.9322	-3.9322
10.22	305	278	0.1452	-0.0612	0.0007	-0.1296	-3.9322	-3.9322
10.23	306	279	0.0964	0.0388	0.001	-0.1304	-3.9322	-3.9322
10.24	307	279	0.0548	0.0864	0.0012	-0.1324	-3.9322	-3.9322
10.25	308	280	0.044	0.1024	0.0011	-0.1332	-3.9322	-3.9322
10.26	309	281	0.0268	0.104	0.0011	-0.138	-3.9322	-3.9322
10.27	309	282	0.0496	-0.0044	0.001	-0.1416	-3.9322	-3.9322
10.28	310	283	0.0968	-0.0756	0.0011	-0.144	-3.9322	-3.9322
10.29	311	283	0.1868	-0.0924	0.0011	-0.1472	-3.9322	-3.9322
10.3	312	284	0.2488	-0.0684	0.0012	-0.1488	-3.9322	-3.9322
10.31	313	285	0.32	-0.1264	0.0012	-0.1468	-3.9322	-3.9322
10.32	314	286	0.304	-0.1728	0.0011	-0.1444	-3.9322	-3.9322
10.33	314	287	0.2224	-0.05	0.0008	-0.1432	-3.9322	-3.9322
10.34	315	287	0.1364	0.1344	0.0008	-0.1432	-3.9322	-3.9322
10.35	316	288	0.0708	0.0404	0.001	-0.1432	-3.9322	-3.9322
10.36	317	289	0.0012	0.0312	0.0014	-0.1448	-3.9322	-3.9322
10.37	318	290	-0.0324	0.1576	0.0012	-0.1484	-3.9322	-3.9322
10.38	319	291	-0.0336	0.0844	0.0012	-0.1492	-3.9322	-3.9322
10.39	319	292	-0.0428	-0.0304	0.0011	-0.156	-3.9322	-3.9322
10.4	320	292	-0.0292	-0.0344	0.0013	-0.1612	-3.9322	-3.9322
10.41	321	293	0.0484	-0.0656	0.0016	-0.1624	-3.9322	-3.9322
10.42	322	294	0.2196	-0.1084	0.0016	-0.1628	-3.9322	-3.9322
10.43	323	295	0.3208	-0.1788	0.0014	-0.1628	-3.9322	-3.9322
10.44	324	296	0.3228	-0.166	0.0011	-0.1628	-3.9322	-3.9322
10.45	324	297	0.2248	-0.0708	0.0014	-0.1628	-3.9322	-3.9322
10.46	325	298	0.1176	-0.1444	0.0014	-0.1628	-3.9322	-3.9322
10.47	326	298	0.0728	-0.1188	0.0016	-0.1628	-3.9322	-3.9322
10.48	327	299	0.052	0.0588	0.0013	-0.1628	-3.9322	-3.9322
10.49	328	300	0.0124	0.13	0.0017	-0.1664	-3.9322	-3.9322
10.5	329	301	-0.042	0.1428	0.0014	-0.1708	-3.9322	-3.9322
10.51	330	302	-0.0636	0.1992	0.0014	-0.172	-3.9322	-3.9322
10.52	330	303	-0.038	0.1168	0.0016	-0.1704	-3.9322	-3.9322
10.53	331	304	0.0768	0.0256	0.0013	-0.1696	-3.9322	-3.9322
10.54	332	305	0.1624	-0.05	0.0016	-0.17	-3.9322	-3.9322

10.55	333	305	0.1728	-0.14	0.0016	-0.172	-3.9322	-3.9322
10.56	334	306	0.2096	-0.0984	0.0014	-0.1728	-3.9322	-3.9322
10.57	335	307	0.1524	-0.1012	0.0014	-0.1776	-3.9322	-3.9322
10.58	336	308	0.07	-0.0264	0.0013	-0.1812	-3.9322	-3.9322
10.59	337	309	0.0352	0.0452	0.0017	-0.1836	-3.9322	-3.9322
10.6	338	310	-0.0008	-0.0172	0.0019	-0.1872	-3.9322	-3.9322
10.61	339	311	-0.046	0.0256	0.0019	-0.188	-3.9322	-3.9322
10.62	340	312	-0.0692	0.0932	0.0016	-0.1884	-3.9322	-3.9322
10.63	341	313	-0.0588	0.0908	0.0016	-0.1884	-3.9322	-3.9322
10.64	342	314	-0.0116	0.0508	0.0018	-0.1864	-3.9322	-3.9322
10.65	343	315	0.012	-0.0488	0.002	-0.178	-3.9322	-3.9322
10.66	344	316	0.0896	0.1	0.002	-0.1744	-3.9322	-3.9322
10.67	345	316	0.184	-0.1424	0.0017	-0.1772	-3.9322	-3.9322
10.68	346	317	0.2264	-0.1436	0.0018	-0.1808	-3.9322	-3.9322
10.69	347	318	0.2752	-0.006	0.0018	-0.182	-3.9322	-3.9322
10.7	348	319	0.1892	0.0616	0.0019	-0.1824	-3.9322	-3.9322
10.71	350	320	0.0532	0.0516	0.0017	-0.1824	-3.9322	-3.9322
10.72	351	321	-0.0336	0.058	0.0017	-0.1792	-3.9322	-3.9322
10.73	352	322	-0.0316	0.0672	0.0017	-0.1744	-3.9322	-3.9322
10.74	353	323	0.0748	0.0768	0.0017	-0.1728	-3.9322	-3.9322
10.75	354	324	0.154	0.04	0.0017	-0.1676	-3.9322	-3.9322
10.76	355	325	0.2024	-0.084	0.0017	-0.164	-3.9322	-3.9322
10.77	356	326	0.202	-0.2036	0.0018	-0.1628	-3.9322	-3.9322
10.78	357	327	0.1616	-0.2104	0.0017	-0.1628	-3.9322	-3.9322
10.79	359	328	0.1384	-0.0944	0.0019	-0.1624	-3.9322	-3.9322
10.8	360	328	0.0904	0.0496	0.002	-0.158	-3.9322	-3.9322
10.81	361	329	0.0036	0.142	0.0022	-0.1548	-3.9322	-3.9322
10.82	362	330	-0.1064	0.1068	0.002	-0.1536	-3.9322	-3.9322
10.83	363	331	-0.1412	-0.0108	0.0018	-0.1532	-3.9322	-3.9322
10.84	364	332	-0.104	0.06	0.0019	-0.1528	-3.9322	-3.9322
10.85	365	333	-0.0456	-0.074	0.002	-0.1512	-3.9322	-3.9322
10.86	367	334	0.0588	-0.0292	0.0022	-0.1496	-3.9322	-3.9322
10.87	368	335	0.1316	-0.0008	0.0018	-0.1484	-3.9322	-3.9322
10.88	369	336	0.1628	-0.054	0.0022	-0.1432	-3.9322	-3.9322
10.89	370	337	0.1616	0.0416	0.002	-0.14	-3.9322	-3.9322
10.9	371	338	0.13	0.0092	0.0025	-0.138	-3.9322	-3.9322
10.91	372	339	0.0676	0.1036	0.0024	-0.1348	-3.9322	-3.9322
10.92	373	339	0.0344	0.1788	0.002	-0.1336	-3.9322	-3.9322
10.93	375	340	0.0072	0.1408	0.0023	-0.1336	-3.9322	-3.9322
10.94	376	341	0.028	0.0612	0.0023	-0.1336	-3.9322	-3.9322
10.95	377	342	0.0772	0.0792	0.0022	-0.1322	-3.9322	-3.9322
10.96	378	343	0.2116	-0.0456	0.0024	-0.1336	-3.9322	-3.9322
10.97	379	344	0.3244	-0.0164	0.0024	-0.1332	-3.9322	-3.9322
10.98	380	345	0.3852	-0.1064	0.0024	-0.128	-3.9322	-3.9322
10.99	382	346	0.3332	-0.1124	0.0026	-0.1244	-3.9322	-3.9322
11	383	347	0.1724	-0.1368	0.0026	-0.1232	-3.9322	-3.9322
11.01	384	348	0.0328	0.0388	0.0022	-0.1208	-3.9322	-3.9322
11.02	385	348	0.05	0.1472	0.0026	-0.12	-3.9322	-3.9322
11.03	386	349	-0.0576	0.1712	0.0025	-0.1188	-3.9322	-3.9322
11.04	387	350	-0.1056	0.1496	0.0025	-0.1168	-3.9322	-3.9322
11.05	389	351	-0.112	0.002	0.0025	-0.116	-3.9322	-3.9322
11.06	390	352	0.0088	-0.0084	0.0028	-0.1156	-3.9322	-3.9322
11.07	391	353	0.1264	-0.0748	0.0028	-0.1156	-3.9322	-3.9322
11.08	392	354	0.24	-0.1084	0.003	-0.1144	-3.9322	-3.9322
11.09	393	355	0.2108	-0.1872	0.0031	-0.1112	-3.9322	-3.9322
11.1	394	355	0.1496	-0.2032	0.0034	-0.1096	-3.9322	-3.9322
11.11	395	356	0.1364	0.0096	0.0032	-0.1076	-3.9322	-3.9322
11.12	397	357	0.034	0.1054	0.0034	-0.1064	-3.9322	-3.9322
11.13	398	358	-0.0188	0.1708	0.0032	-0.1052	-3.9322	-3.9322
11.14	399	359	-0.0876	0.1336	0.0031	-0.102	-3.9322	-3.9322
11.15	400	360	-0.0648	0.0088	0.0032	-0.1004	-3.9322	-3.9322
11.16	401	361	0.0208	0.0704	0.0031	-0.1024	-3.9322	-3.9322
11.17	402	362	0.1228	0.0588	0.0032	-0.1048	-3.9322	-3.9322
11.18	404	363	0.2192	-0.0256	0.0034	-0.1052	-3.9322	-3.9322
11.19	405	363	0.268	-0.0768	0.0037	-0.1016	-3.9322	-3.9322
11.2	406	364	0.2868	-0.122	0.0041	-0.1004	-3.9322	-3.9322
11.21	407	365	0.2836	-0.0076	0.0038	-0.1	-3.9322	-3.9322
11.22	408	366	0.1644	0.0864	0.0041	-0.1	-3.9322	-3.9322
11.23	409	367	0.0368	0.0844	0.004	-0.1	-3.9322	-3.9322
11.24	410	368	-0.0488	0.0628	0.004	-0.1	-3.9322	-3.9322
11.25	411	369	-0.0828	0.0444	0.0038	-0.1	-3.9322	-3.9322
11.26	413	370	-0.0428	0.1208	0.0038	-0.1024	-3.9322	-3.9322
11.27	414	371	-0.0064	0.1732	0.0036	-0.1076	-3.9322	-3.9322
11.28	415	371	0.0404	0.0704	0.0041	-0.1092	-3.9322	-3.9322
11.29	416	372	0.1328	-0.0516	0.004	-0.1096	-3.9322	-3.9322
11.3	417	373	0.212	-0.1508	0.0041	-0.1096	-3.9322	-3.9322
11.31	418	374	0.2568	-0.056	0.0043	-0.1096	-3.9322	-3.9322
11.32	419	375	0.2332	0.0516	0.0047	-0.1096	-3.9322	-3.9322
11.33	421	376	0.1848	0.0056	0.0048	-0.1096	-3.9322	-3.9322
11.34	422	377	0.1184	0.0232	0.005	-0.11	-3.9322	-3.9322
11.35	423	378	0.0788	0.0052	0.0052	-0.11	-3.9322	-3.9322
11.36	424	379	0.0588	0.1532	0.0052	-0.1104	-3.9322	-3.9322
11.37	425	379	0.1072	0.1928	0.0054	-0.114	-3.9322	-3.9322
11.38	426	380	0.1268	0.0416	0.0056	-0.1152	-3.9322	-3.9322
11.39	427	381	0.1888	-0.0444	0.0059	-0.1156	-3.9322	-3.9322
11.4	428	382	0.2584	0.0036	0.0059	-0.1156	-3.9322	-3.9322
11.41	430	383	0.306	0.0444	0.0059	-0.1156	-3.9322	-3.9322
11.42	431	384	0.2796	0.0664	0.0058	-0.116	-3.9322	-3.9322
11.43	432	385	0.1864	0.0204	0.006	-0.116	-3.9322	-3.9322
11.44	433	386	0.1228	-0.0208	0.0064	-0.1168	-3.9322	-3.9322
11.45	434	387	0.0568	0.0224	0.0066	-0.1188	-3.9322	-3.9322
11.46	435	387	-0.002	0.1444	0.0067	-0.1196	-3.9322	-3.9322
11.47	436	388	-0.0232	0.1908	0.007	-0.1196	-3.9322	-3.9322
11.48	438	389	-0.0228	0.088	0.0068	-0.1196	-3.9322	-3.9322
11.49	439	390	0.0032	0.0528	0.0065	-0.1216	-3.9322	-3.9322
11.5	440	391	0.0516	-0.0224	0.0064	-0.1268	-3.9322	-3.9322
11.51	441	392	0.182	-0.0852	0.006	-0.1284	-3.9322	-3.9322

11,52	442	393	0,286	-0,0408	0,006	-0,1252	-3,9322	-3,9322
11,53	443	394	0,2696	-0,1068	0,0058	-0,1212	-3,9322	-3,9322
11,54	444	395	0,2268	-0,1484	0,0056	-0,12	-3,9322	-3,9322
11,55	445	396	0,1664	-0,064	0,0058	-0,1196	-3,9322	-3,9322
11,56	447	396	0,0884	0,064	0,0058	-0,12	-3,9322	-3,9322
11,57	448	397	0,0004	0,1966	0,006	-0,1188	-3,9322	-3,9322
11,58	449	398	-0,048	0,136	0,0055	-0,1164	-3,9322	-3,9322
11,59	450	399	0	0,0604	0,0054	-0,116	-3,9322	-3,9322
11,6	451	400	0,0624	0,0588	0,0053	-0,1176	-3,9322	-3,9322
11,61	452	401	0,162	0,0216	0,0055	-0,1192	-3,9322	-3,9322
11,62	453	402	0,2968	0,0188	0,0064	-0,1204	-3,9322	-3,9322
11,63	454	403	0,362	-0,052	0,007	-0,1228	-3,9322	-3,9322
11,64	456	404	0,3216	-0,1568	0,0077	-0,1232	-3,9322	-3,9322
11,65	457	404	0,206	-0,1348	0,0083	-0,122	-3,9322	-3,9322
11,66	458	405	0,1236	0,0112	0,0088	-0,1204	-3,9322	-3,9322
11,67	459	406	0,0596	0,1476	0,0083	-0,1192	-3,9322	-3,9322
11,68	460	407	-0,016	0,1076	0,0082	-0,1172	-3,9322	-3,9322
11,69	461	408	-0,0376	0,0396	0,0079	-0,116	-3,9322	-3,9322
11,7	462	409	-0,0472	0,0476	0,0082	-0,1176	-3,9322	-3,9322
11,71	463	410	-0,0388	0,0428	0,0085	-0,1192	-3,9322	-3,9322
11,72	465	411	0,0668	0,0852	0,0088	-0,12	-3,9322	-3,9322
11,73	466	412	0,1304	0,0188	0,011	-0,1196	-3,9322	-3,9322
11,74	467	413	0,176	-0,1088	0,0126	-0,1196	-3,9322	-3,9322
11,75	468	414	0,288	-0,0412	0,0138	-0,1208	-3,9322	-3,9322
11,76	469	414	0,23	0,066	0,0149	-0,1228	-3,9322	-3,9322
11,77	470	415	0,1608	0,118	0,0161	-0,1236	-3,9322	-3,9322
11,78	471	416	0,0864	0,1392	0,0172	-0,1292	-3,9322	-3,9322
11,79	472	417	0,0476	0,0988	0,0188	-0,1324	-3,9322	-3,9322
11,8	473	418	0,0556	0,1006	0,0208	-0,1332	-3,9322	-3,9322
11,81	475	419	0,0796	0,068	0,0226	-0,1332	-3,9322	-3,9322
11,82	476	420	0,1568	0,0828	0,0246	-0,1332	-3,9322	-3,9322
11,83	477	421	0,26	0,0464	0,027	-0,1264	-3,9322	-3,9322
11,84	478	422	0,3088	-0,1412	0,0299	-0,1212	-3,9322	-3,9322
11,85	479	423	0,2984	-0,2036	0,0324	-0,1204	-3,9322	-3,9322
11,86	480	424	0,272	-0,1172	0,0337	-0,1228	-3,9322	-3,9322
11,87	481	424	0,2276	0,014	0,0419	-0,1236	-3,9322	-3,9322
11,88	482	425	0,1384	0,106	0,0473	-0,1236	-3,9322	-3,9322
11,89	483	426	0,0404	0,098	0,053	-0,1236	-3,9322	-3,9322
11,9	485	427	0,0128	0,0772	0,0594	-0,124	-3,9322	-3,9322
11,91	486	428	0,0028	0,0696	0,0666	-0,1296	-3,9322	-3,9322
11,92	487	429	0,0816	-0,0748	0,0746	-0,1324	-3,9322	-3,9322
11,93	488	430	0,1344	0,0788	0,0844	-0,1296	-3,9322	-3,9322
11,94	489	431	0,1632	-0,0216	0,0961	-0,1228	-3,9322	-3,9322
11,95	490	432	0,2012	-0,0272	0,1099	-0,1196	-3,9322	-3,9322
11,96	491	433	0,1844	-0,0184	0,1249	-0,114	-3,9322	-3,9322
11,97	492	434	0,22	0,028	0,1403	-0,1108	-3,9322	-3,9322
11,98	493	434	0,1428	0,1792	0,1552	-0,112	-3,9322	-3,9322
11,99	495	435	0,0964	0,1364	0,1709	-0,1172	-3,9322	-3,9322
12	496	436	0,1016	0,1488	0,1853	-0,1192	-3,9322	-3,9322
12,01	497	437	0,1248	0,078	0,1984	-0,1216	-3,9322	-3,9322
12,02	498	438	0,162	0,056	0,2108	-0,1232	-3,9322	-3,9322
12,03	499	439	0,1556	-0,012	0,2221	-0,1204	-3,9322	-3,9322
12,04	500	440	0,1808	-0,0376	0,2311	-0,1048	-3,9322	-3,9322
12,05	501	441	0,2308	-0,0712	0,2378	-0,098	-3,9322	-3,9322
12,06	502	442	0,2704	-0,0908	0,2416	-0,088	-3,9322	-3,9322
12,07	503	443	0,25	-0,0612	0,2418	-0,0752	-3,9322	-3,9322
12,08	505	444	0,1716	-0,0508	0,2422	-0,0728	-3,9322	-3,9322
12,09	506	445	0,1064	-0,0268	0,2437	-0,0732	-3,9322	-3,9322
12,1	507	445	0,0912	0,1216	0,2459	-0,0796	-3,9322	-3,9322
12,11	508	446	0,084	0,122	0,2482	-0,086	-3,9322	-3,9322
12,12	509	447	0,0588	0,108	0,248	-0,1	-3,9322	-3,9322
12,13	510	448	-0,012	0,0408	0,2472	-0,1044	-3,9322	-3,9322
12,14	511	449	-0,0108	0,0788	0,2477	-0,102	-3,9322	-3,9322
12,15	512	450	0,0984	0,1772	0,2494	-0,1004	-3,9322	-3,9322
12,16	513	451	0,2416	0,1988	0,2513	-0,0996	-3,9322	-3,9322
12,17	514	452	0,3308	0,1368	0,253	-0,0972	-3,9322	-3,9322
12,18	516	453	0,2884	-0,0256	0,2532	-0,0964	-3,9322	-3,9322
12,19	517	454	0,2264	-0,0432	0,2533	-0,096	-3,9322	-3,9322
12,2	518	455	0,2076	0,0208	0,2558	-0,096	-3,9322	-3,9322
12,21	519	455	0,1432	0,0532	0,2623	-0,0988	-3,9322	-3,9322
12,22	520	456	0,0104	0,098	0,2719	-0,11	-3,9322	-3,9322
12,23	521	457	-0,0744	0,0296	0,2822	-0,1144	-3,9322	-3,9322
12,24	522	458	-0,0384	-0,0076	0,2918	-0,1212	-3,9322	-3,9322
12,25	523	459	0,004	0,052	0,3016	-0,1296	-3,9322	-3,9322
12,26	524	460	0,0436	0,0584	0,311	-0,13	-3,9322	-3,9322
12,27	525	461	0,096	-0,0112	0,308	-0,1176	-3,9322	-3,9322
12,28	527	462	0,1284	-0,118	0,3301	-0,1116	-3,9322	-3,9322
12,29	528	463	0,1656	-0,148	0,339	-0,1068	-3,9322	-3,9322
12,3	529	464	0,1872	-0,1564	0,3466	-0,0992	-3,9322	-3,9322
12,31	530	465	0,1868	-0,1204	0,3516	-0,0976	-3,9322	-3,9322
12,32	531	466	0,178	-0,0316	0,3559	-0,1032	-3,9322	-3,9322
12,33	532	466	0,1144	-0,062	0,361	-0,108	-3,9322	-3,9322
12,34	533	467	0,0344	-0,156	0,3665	-0,1092	-3,9322	-3,9322
12,35	534	468	0,008	-0,1668	0,3721	-0,1096	-3,9322	-3,9322
12,36	535	469	0,0732	-0,1056	0,3784	-0,1096	-3,9322	-3,9322
12,37	537	470	0,1752	-0,0356	0,3856	-0,1036	-3,9322	-3,9322
12,38	538	471	0,1964	-0,0396	0,3911	-0,0918	-3,9322	-3,9322
12,39	539	472	0,1712	-0,0624	0,4007	-0,0956	-3,9322	-3,9322
12,4	540	473	0,1428	-0,0572	0,408	-0,092	-3,9322	-3,9322
12,41	541	474	0,1332	-0,0336	0,4136	-0,0904	-3,9322	-3,9322
12,42	542	475	0,1292	-0,0384	0,4175	-0,092	-3,9322	-3,9322
12,43	543	476	0,1152	-0,0344	0,4202	-0,0948	-3,9322	-3,9322
12,44	544	477	0,108	0,0428	0,4238	-0,0912	-3,9322	-3,9322
12,45	545	478	0,0488	0,1168	0,4278	-0,096	-3,9322	-3,9322
12,46	547	478	0,04	0,1656	0,4315	-0,096	-3,9322	-3,9322
12,47	548	479	0,0736	0,1168	0,4346	-0,092	-3,9322	-3,9322
12,48	549	480	0,0912	0,0184	0,4386	-0,0836	-3,9322	-3,9322

12,49	550	481	0,1432	0,0648	0,4436	-0,0808	-3,9322	-3,9322
12,5	551	482	0,1856	0,08	0,4482	-0,0736	-3,9322	-3,9322
12,51	552	483	0,2328	0,0856	0,4511	-0,0684	-3,9322	-3,9322
12,52	553	484	0,21	0,1012	0,4529	-0,0692	-3,9322	-3,9322
12,53	554	485	0,1036	0,0504	0,4549	-0,074	-3,9322	-3,9322
12,54	556	486	0,0156	0,0184	0,4579	-0,076	-3,9322	-3,9322
12,55	557	487	0,03	0,0792	0,4607	-0,0776	-3,9322	-3,9322
12,56	558	488	0,068	0,124	0,4649	-0,0796	-3,9322	-3,9322
12,57	559	489	0,1152	0,052	0,4692	-0,0796	-3,9322	-3,9322
12,58	560	490	0,182	0,02	0,4715	-0,0776	-3,9322	-3,9322
12,59	561	491	0,176	0,0348	0,4721	-0,0768	-3,9322	-3,9322
12,6	562	491	0,1492	-0,002	0,4712	-0,0714	-3,9322	-3,9322
12,61	563	492	0,1628	0,054	0,4681	-0,0716	-3,9322	-3,9322
12,62	565	493	0,1824	-0,002	0,4628	-0,0712	-3,9322	-3,9322
12,63	566	494	0,1896	-0,196	0,4583	-0,0704	-3,9322	-3,9322
12,64	567	495	0,1348	-0,1496	0,4561	-0,0704	-3,9322	-3,9322
12,65	568	496	0,0704	-0,0184	0,4556	-0,0728	-3,9322	-3,9322
12,66	569	497	0,0752	0,0304	0,4549	-0,078	-3,9322	-3,9322
12,67	570	498	0,1152	0,1	0,4536	-0,0796	-3,9322	-3,9322
12,68	571	499	0,14	0,1652	0,4525	-0,0784	-3,9322	-3,9322
12,69	573	500	0,0972	0,138	0,4508	-0,0768	-3,9322	-3,9322
12,7	574	501	0,1088	0,0708	0,4471	-0,0756	-3,9322	-3,9322
12,71	575	502	0,1744	0,0888	0,4417	-0,0724	-3,9322	-3,9322
12,72	576	503	0,2172	0,0312	0,4365	-0,0712	-3,9322	-3,9322
12,73	577	504	0,254	0,0288	0,433	-0,0732	-3,9322	-3,9322
12,74	578	505	0,2236	0,0496	0,4309	-0,0756	-3,9322	-3,9322
12,75	579	506	0,1612	0,038	0,4312	-0,0768	-3,9322	-3,9322
12,76	581	506	0,1244	0,0164	0,4328	-0,0824	-3,9322	-3,9322
12,77	582	507	0,0664	0,0252	0,4342	-0,0856	-3,9322	-3,9322
12,78	583	508	0,0564	0,0692	0,4351	-0,084	-3,9322	-3,9322
12,79	584	509	0,0952	0,1424	0,4369	-0,0812	-3,9322	-3,9322
12,8	585	510	0,1192	0,174	0,4393	-0,0804	-3,9322	-3,9322
12,81	586	511	0,1	0,0056	0,4404	-0,078	-3,9322	-3,9322
12,82	588	512	0,0984	-0,208	0,4409	-0,0768	-3,9322	-3,9322
12,83	589	513	0,163	-0,162	0,4412	-0,0722	-3,9322	-3,9322
12,84	590	514	0,1112	-0,1308	0,442	-0,0792	-3,9322	-3,9322
12,85	591	515	0,0676	-0,1036	0,4432	-0,08	-3,9322	-3,9322
12,86	592	516	0,0212	-0,04	0,4427	-0,0832	-3,9322	-3,9322
12,87	593	517	0,0108	-0,0536	0,4414	-0,0856	-3,9322	-3,9322
12,88	595	518	-0,0212	-0,0556	0,4408	-0,084	-3,9322	-3,9322
12,89	596	519	-0,002	-0,4008	0,4392	-0,0752	-3,9322	-3,9322
12,9	597	520	0,0312	0,028	0,4399	-0,0716	-3,9322	-3,9322
12,91	598	521	0,0536	-0,042	0,4387	-0,0736	-3,9322	-3,9322
12,92	599	522	0,1068	-0,016	0,4391	-0,076	-3,9322	-3,9322
12,93	600	523	0,1388	0,0748	0,4411	-0,0768	-3,9322	-3,9322
12,94	602	523	0,0676	0,0808	0,4441	-0,0824	-3,9322	-3,9322
12,95	603	524	0,0056	0,0652	0,4475	-0,0852	-3,9322	-3,9322
12,96	604	525	-0,0708	0,0056	0,4516	-0,0868	-3,9322	-3,9322
12,97	605	526	-0,1156	-0,0292	0,4552	-0,0892	-3,9322	-3,9322
12,98	606	527	-0,0692	0,0556	0,4571	-0,0888	-3,9322	-3,9322
12,99	607	528	0,0092	0,1096	0,4579	-0,0816	-3,9322	-3,9322
13	608	529	0,0184	0,0384	0,4582	-0,0776	-3,9322	-3,9322
13,01	610	530	0,0284	-0,0784	0,4577	-0,0768	-3,9322	-3,9322
13,02	611	531	0,1092	-0,134	0,456	-0,0764	-3,9322	-3,9322
13,03	612	532	0,156	-0,0856	0,4544	-0,0768	-3,9322	-3,9322
13,04	613	533	0,1212	-0,03	0,4547	-0,0816	-3,9322	-3,9322
13,05	614	534	0,0348	0,0576	0,4564	-0,0852	-3,9322	-3,9322
13,06	616	535	-0,0264	0,0632	0,4584	-0,0864	-3,9322	-3,9322
13,07	617	536	-0,0252	0,0228	0,4608	-0,0888	-3,9322	-3,9322
13,08	618	537	-0,0068	0,0844	0,463	-0,0896	-3,9322	-3,9322
13,09	619	538	0,0476	0,1028	0,464	-0,0864	-3,9322	-3,9322
13,1	620	539	0,0692	0,0068	0,463	-0,082	-3,9322	-3,9322
13,11	621	540	0,0592	-0,0368	0,4608	-0,0804	-3,9322	-3,9322
13,12	623	540	0,0924	0,0264	0,4576	-0,0804	-3,9322	-3,9322
13,13	624	541	0,0892	0,0712	0,454	-0,0804	-3,9322	-3,9322
13,14	625	542	0,0732	0,096	0,4504	-0,0844	-3,9322	-3,9322
13,15	626	543	0,0828	0,0488	0,4476	-0,0924	-3,9322	-3,9322
13,16	627	544	0,0996	0,0208	0,445	-0,0952	-3,9322	-3,9322
13,17	629	545	0,1008	0,0696	0,4423	-0,098	-3,9322	-3,9322
13,18	630	546	0,0892	0,0964	0,4392	-0,0996	-3,9322	-3,9322
13,19	631	547	0,1024	0,1788	0,4367	-0,0996	-3,9322	-3,9322
13,2	632	548	0,1048	0,154	0,4342	-0,0996	-3,9322	-3,9322
13,21	633	549	0,1124	-0,0148	0,4313	-0,1	-3,9322	-3,9322
13,22	634	550	0,124	-0,1276	0,4277	-0,0984	-3,9322	-3,9322
13,23	636	551	-0,1168	0,0888	0,4235	-0,0968	-3,9322	-3,9322
13,24	637	552	0,0488	-0,0284	0,4194	-0,0992	-3,9322	-3,9322
13,25	638	553	-0,0144	-0,0196	0,4162	-0,11	-3,9322	-3,9322
13,26	639	554	-0,032	-0,0116	0,414	-0,114	-3,9322	-3,9322
13,27	640	555	-0,0152	-0,0116	0,4114	-0,1168	-3,9322	-3,9322
13,28	642	556	0,0044	-0,0128	0,4085	-0,1188	-3,9322	-3,9322
13,29	643	557	0,0088	0,0588	0,4055	-0,118	-3,9322	-3,9322
13,3	644	558	0,0832	-0,0128	0,4027	-0,1104	-3,9322	-3,9322
13,31	645	559	0,0456	-0,1116	0,3996	-0,1072	-3,9322	-3,9322
13,32	646	560	0,0436	-0,1008	0,3958	-0,1088	-3,9322	-3,9322
13,33	648	561	-0,0132	-0,0468	0,392	-0,1136	-3,9322	-3,9322
13,34	649	562	-0,0308	0,0256	0,3881	-0,1152	-3,9322	-3,9322
13,35	650	563	0,0692	0,0692	0,3835	-0,1196	-3,9322	-3,9322
13,36	651	564	0,094	-0,0044	0,3785	-0,1228	-3,9322	-3,9322
13,37	652	564	0,0392	-0,0564	0,3734	-0,126	-3,9322	-3,9322
13,38	654	565	0,0712	-0,0652	0,3683	-0,1308	-3,9322	-3,9322
13,39	655	566	0,1104	-0,1172	0,3619	-0,1324	-3,9322	-3,9322
13,4	656	567	0,164	-0,1152	0,3545	-0,1288	-3,9322	-3,9322
13,41	657	568	0,2162	0,2162	0,3462	-0,1248	-3,9322	-3,9322
13,42	658	569	0,1368	0,0016	0,3373	-0,1232	-3,9322	-3,9322
13,43	660	570	0,0348	-0,0612	0,3278	-0,1208	-3,9322	-3,9322
13,44	661	571	-0,0164	-0,0144	0,3186	-0,12	-3,9322	-3,9322
13,45	662	572	-0,0092	0,006	0,3107	-0,1276	-3,9322	-3,9322

13,46	663	573	0,032	-0,064	0,3044	-0,1388	-3,9322	-3,9322
13,47	664	574	0,0816	-0,1024	0,3004	-0,142	-3,9322	-3,9322
13,48	666	575	0,134	-0,034	0,2976	-0,1404	-3,9322	-3,9322
13,49	667	576	0,2044	0,024	0,2966	-0,1396	-3,9322	-3,9322
13,5	668	577	0,2488	0	0,2965	-0,134	-3,9322	-3,9322
13,51	668	578	0,1348	-0,0008	0,2969	-0,1268	-3,9322	-3,9322
13,52	670	579	0,058	0,0192	0,2977	-0,1244	-3,9322	-3,9322
13,53	672	580	0,0008	0,0192	0,2989	-0,1236	-3,9322	-3,9322
13,54	673	581	0,0316	0,0352	0,2998	-0,1236	-3,9322	-3,9322
13,55	674	582	0,1	0,07	0,2996	-0,128	-3,9322	-3,9322
13,56	675	583	0,1032	0,0356	0,2993	-0,1384	-3,9322	-3,9322
13,57	677	584	0,1536	-0,1508	0,2988	-0,142	-3,9322	-3,9322
13,58	678	585	0,1264	-0,0944	0,2974	-0,1392	-3,9322	-3,9322
13,59	679	586	0,1172	-0,1188	0,2944	-0,1348	-3,9322	-3,9322
13,6	680	587	0,0748	-0,1736	0,2912	-0,1328	-3,9322	-3,9322
13,61	681	588	0,034	-0,1296	0,2882	-0,1272	-3,9322	-3,9322
13,62	683	589	0,0252	0,016	0,2851	-0,1244	-3,9322	-3,9322
13,63	684	590	0,0268	0,0668	0,2807	-0,124	-3,9322	-3,9322
13,64	685	591	0,1012	0,12	0,2766	-0,1236	-3,9322	-3,9322
13,65	686	592	0,0788	0,1176	0,2729	-0,124	-3,9322	-3,9322
13,66	688	593	0,0936	0,0012	0,269	-0,1324	-3,9322	-3,9322
13,67	689	594	0,1116	-0,0728	0,2647	-0,138	-3,9322	-3,9322
13,68	690	595	0,0972	-0,1044	0,2599	-0,1372	-3,9322	-3,9322
13,69	691	596	0,1288	-0,116	0,2557	-0,1344	-3,9322	-3,9322
13,7	692	597	0,1108	-0,0816	0,2519	-0,1332	-3,9322	-3,9322
13,71	694	598	0,1004	-0,0188	0,2474	-0,122	-3,9322	-3,9322
13,72	695	599	0,1224	0,0448	0,2435	-0,1128	-3,9322	-3,9322
13,73	696	600	0,1348	0,1012	0,241	-0,1112	-3,9322	-3,9322
13,77	697	601	0,0568	0,0968	0,2402	-0,114	-3,9322	-3,9322
13,75	699	602	0	0,0004	0,2411	-0,1156	-3,9322	-3,9322
13,76	700	603	-0,0164	0,0172	0,2442	-0,1256	-3,9322	-3,9322
13,77	701	604	-0,022	0,028	0,2484	-0,1356	-3,9322	-3,9322
13,78	702	605	0,0172	-0,0328	0,2538	-0,1384	-3,9322	-3,9322
13,79	704	606	0,0916	-0,0244	0,2587	-0,1392	-3,9322	-3,9322
13,8	705	607	0,1082	0,1082	0,2632	-0,1392	-3,9322	-3,9322
13,81	706	608	0,2396	0,0512	0,2656	-0,1308	-3,9322	-3,9322
13,82	707	609	0,2056	-0,0092	0,2677	-0,1196	-3,9322	-3,9322
13,83	708	610	0,108	-0,0072	0,2687	-0,1172	-3,9322	-3,9322
13,84	710	611	0,0308	-0,03	0,2687	-0,1204	-3,9322	-3,9322
13,85	711	612	-0,0456	-0,124	0,2684	-0,1228	-3,9322	-3,9322
13,86	711	613	-0,0994	-0,1804	0,2664	-0,1264	-3,9322	-3,9322
13,87	713	614	-0,026	-0,1948	0,2666	-0,1352	-3,9322	-3,9322
13,88	715	615	0,1332	-0,1536	0,2648	-0,1376	-3,9322	-3,9322
13,89	716	616	0,2164	-0,0504	0,2618	-0,1288	-3,9322	-3,9322
13,9	717	617	0,19	0,0292	0,2572	-0,1216	-3,9322	-3,9322
13,91	718	618	0,1504	0,0148	0,2513	-0,1188	-3,9322	-3,9322
13,92	720	619	0,1012	0,0076	0,2441	-0,1132	-3,9322	-3,9322
13,93	721	620	0,072	0,0228	0,2376	-0,1108	-3,9322	-3,9322
13,94	722	621	0,0336	-0,054	0,2328	-0,1144	-3,9322	-3,9322
13,95	723	622	0,0192	-0,0836	0,229	-0,1184	-3,9322	-3,9322
13,96	724	623	0,0248	-0,0692	0,2269	-0,1212	-3,9322	-3,9322
13,97	726	624	0,0288	-0,134	0,226	-0,132	-3,9322	-3,9322
13,98	727	625	0,0712	-0,0904	0,2269	-0,1408	-3,9322	-3,9322
13,99	728	626	0,0788	-0,0792	0,2291	-0,14	-3,9322	-3,9322
14	729	627	0,0604	-0,086	0,2324	-0,1352	-3,9322	-3,9322
14,01	731	628	0,0416	-0,0336	0,236	-0,1328	-3,9322	-3,9322
14,02	732	629	0,0548	0,02	0,24	-0,1252	-3,9322	-3,9322
14,03	733	630	0,0968	0,0128	0,2452	-0,1322	-3,9322	-3,9322
14,04	734	631	0,0904	0,0008	0,2507	-0,1224	-3,9322	-3,9322
14,05	736	632	0,0616	-0,0172	0,2564	-0,1296	-3,9322	-3,9322
14,06	737	633	0,0604	-0,0612	0,2614	-0,1324	-3,9322	-3,9322
14,07	738	634	0,1284	-0,0544	0,2644	-0,136	-3,9322	-3,9322
14,08	739	635	0,1768	-0,0036	0,2636	-0,1384	-3,9322	-3,9322
14,09	740	636	0,1928	0,0544	0,2587	-0,1352	-3,9322	-3,9322
14,1	742	637	0,1824	0,08	0,2507	-0,1164	-3,9322	-3,9322
14,11	743	638	0,134	0,0612	0,2406	-0,1084	-3,9322	-3,9322
14,12	744	639	0,0592	-0,044	0,2302	-0,1016	-3,9322	-3,9322
14,13	745	640	-0,0328	-0,092	0,2213	-0,0932	-3,9322	-3,9322
14,14	747	641	-0,042	-0,1628	0,2156	-0,094	-3,9322	-3,9322
14,15	748	642	-0,0152	-0,2332	0,2129	-0,1116	-3,9322	-3,9322
14,16	749	643	0,0776	-0,1884	0,2134	-0,1204	-3,9322	-3,9322
14,17	750	644	0,1612	-0,0916	0,2153	-0,124	-3,9322	-3,9322
14,18	751	645	0,1712	-0,0664	0,2201	-0,128	-3,9322	-3,9322
14,19	753	646	0,1492	-0,0368	0,2255	-0,1284	-3,9322	-3,9322
14,2	754	647	0,1168	-0,058	0,2306	-0,1216	-3,9322	-3,9322
14,21	755	648	0,0864	-0,0068	0,2315	-0,1172	-3,9322	-3,9322
14,22	756	649	0,0372	-0,0336	0,2393	-0,116	-3,9322	-3,9322
14,23	758	650	0,026	-0,0016	0,244	-0,116	-3,9322	-3,9322
14,24	759	651	0,018	-0,0652	0,2498	-0,116	-3,9322	-3,9322
14,25	760	652	0,0756	-0,0976	0,2562	-0,1224	-3,9322	-3,9322
14,26	761	653	0,1112	-0,0792	0,2618	-0,1304	-3,9322	-3,9322
14,27	763	654	0,192	-0,0524	0,2663	-0,1304	-3,9322	-3,9322
14,28	764	655	0,23	0,0076	0,2686	-0,1208	-3,9322	-3,9322
14,29	765	656	0,1852	0,05	0,2677	-0,1168	-3,9322	-3,9322
14,3	766	657	0,104	0,0068	0,265	-0,1076	-3,9322	-3,9322
14,31	767	658	0,008	-0,0236	0,2606	-0,0948	-3,9322	-3,9322
14,32	769	659	-0,0436	-0,0824	0,2562	-0,0924	-3,9322	-3,9322
14,33	770	660	-0,0484	-0,1488	0,252	-0,1004	-3,9322	-3,9322
14,34	771	661	-0,0264	-0,16	0,2489	-0,1048	-3,9322	-3,9322
14,35	772	662	0,0236	-0,1932	0,2474	-0,1096	-3,9322	-3,9322
14,36	773	663	0,1284	-0,144	0,2461	-0,1196	-3,9322	-3,9322
14,37	775	664	0,1836	-0,0988	0,2446	-0,1224	-3,9322	-3,9322
14,38	776	665	0,202	0,0148	0,2419	-0,1196	-3,9322	-3,9322
14,39	777	666	0,208	0,04	0,2386	-0,1164	-3,9322	-3,9322
14,4	778	667	0,1312	0,0028	0,2347	-0,1124	-3,9322	-3,9322
14,41	779	668	0,0888	-0,0368	0,231	-0,1016	-3,9322	-3,9322
14,42	781	669	0,042	-0,0424	0,229	-0,0976	-3,9322	-3,9322

14,43	782	670	0,01	-0,0628	0,2299	-0,1016	-3,9322	-3,9322
14,44	783	671	0,0148	-0,1132	0,233	-0,1076	-3,9322	-3,9322
14,45	784	672	0,152	-0,044	0,238	-0,11	-3,9322	-3,9322
14,46	785	673	0,2028	-0,0128	0,244	-0,1136	-3,9322	-3,9322
14,47	787	674	0,1684	0,0172	0,2501	-0,1148	-3,9322	-3,9322
14,48	788	675	0,1632	0,0964	0,2551	-0,1104	-3,9322	-3,9322
14,49	789	676	0,1648	0,154	0,2579	-0,1028	-3,9322	-3,9322
14,5	790	677	0,13	0,122	0,2585	-0,1	-3,9322	-3,9322
14,51	791	678	0,0688	0,056	0,257	-0,0948	-3,9322	-3,9322
14,52	793	679	0,058	-0,0024	0,2545	-0,0916	-3,9322	-3,9322
14,53	794	680	0,0264	-0,1136	0,2515	-0,0972	-3,9322	-3,9322
14,54	795	681	0,0252	-0,1568	0,249	-0,1104	-3,9322	-3,9322
14,55	796	682	0,0924	-0,126	0,2468	-0,1144	-3,9322	-3,9322
14,56	798	683	0,1632	-0,114	0,2446	-0,1156	-3,9322	-3,9322
14,57	799	684	0,1848	-0,084	0,2416	-0,116	-3,9322	-3,9322
14,58	800	685	0,164	0,0024	0,2378	-0,1128	-3,9322	-3,9322
14,59	801	686	0,1096	0,0016	0,2342	-0,104	-3,9322	-3,9322
14,6	802	687	0,0412	-0,0304	0,231	-0,1008	-3,9322	-3,9322
14,61	804	688	0,0144	-0,06	0,2282	-0,1	-3,9322	-3,9322
14,62	805	689	-0,0528	-0,082	0,2267	-0,1	-3,9322	-3,9322
14,63	806	690	-0,0956	-0,086	0,2266	-0,1008	-3,9322	-3,9322
14,64	807	691	-0,0572	-0,1044	0,227	-0,1096	-3,9322	-3,9322
14,65	808	692	0,0408	-0,0372	0,2282	-0,114	-3,9322	-3,9322
14,66	810	693	0,0708	-0,1152	0,2297	-0,1132	-3,9322	-3,9322
14,67	811	694	0,0704	-0,0708	0,2309	-0,1108	-3,9322	-3,9322
14,68	812	695	0,092	-0,0996	0,2312	-0,1092	-3,9322	-3,9322
14,69	813	696	0,0448	-0,0668	0,2302	-0,0988	-3,9322	-3,9322
14,7	814	697	-0,0112	-0,0216	0,2285	-0,0924	-3,9322	-3,9322
14,71	816	698	-0,0416	-0,06	0,2285	-0,0932	-3,9322	-3,9322
14,72	817	699	-0,076	-0,0624	0,2279	-0,0984	-3,9322	-3,9322
14,73	818	700	-0,0232	-0,0872	0,2296	-0,1	-3,9322	-3,9322
14,74	819	701	0,1188	-0,1488	0,2324	-0,1072	-3,9322	-3,9322
14,75	820	702	0,2816	-0,1728	0,236	-0,1132	-3,9322	-3,9322
14,76	822	703	0,3608	-0,1208	0,2395	-0,1152	-3,9322	-3,9322
14,77	823	704	0,3544	-0,0452	0,242	-0,1164	-3,9322	-3,9322
14,78	824	705	0,256	-0,0176	0,2431	-0,1156	-3,9322	-3,9322
14,79	825	706	0,1332	0,0168	0,2428	-0,108	-3,9322	-3,9322
14,8	826	707	0,0456	0,018	0,2411	-0,0992	-3,9322	-3,9322
14,81	828	708	0,0292	-0,0068	0,2387	-0,0972	-3,9322	-3,9322
14,82	829	709	0,0796	-0,0072	0,2357	-0,0988	-3,9322	-3,9322
14,83	830	710	0,0496	-0,0496	0,2386	-0,0996	-3,9322	-3,9322
14,84	831	711	0,0644	-0,0584	0,2322	-0,1028	-3,9322	-3,9322
14,85	832	712	0,1176	-0,0212	0,2318	-0,1076	-3,9322	-3,9322
14,86	834	713	0,2152	-0,0048	0,2315	-0,1096	-3,9322	-3,9322
14,87	835	714	0,174	-0,0864	0,2311	-0,108	-3,9322	-3,9322
14,88	836	715	0,0964	-0,1116	0,2308	-0,1064	-3,9322	-3,9322
14,89	837	716	0,0752	-0,08	0,2302	-0,1052	-3,9322	-3,9322
14,9	839	717	0,064	-0,0432	0,2303	-0,1016	-3,9322	-3,9322
14,91	840	718	0,0776	0,0236	0,2316	-0,1004	-3,9322	-3,9322
14,92	841	719	0,0812	-0,006	0,2341	-0,1052	-3,9322	-3,9322
14,93	842	720	0,0964	-0,0464	0,2366	-0,1088	-3,9322	-3,9322
14,94	843	721	0,1692	-0,008	0,2388	-0,1108	-3,9322	-3,9322
14,95	845	722	0,2236	0,0424	0,2401	-0,1188	-3,9322	-3,9322
14,96	846	723	0,258	0,0648	0,2405	-0,1224	-3,9322	-3,9322
14,97	847	724	0,2272	0,0832	0,2387	-0,118	-3,9322	-3,9322
14,98	848	725	0,1592	0,0656	0,2352	-0,112	-3,9322	-3,9322
14,99	850	726	0,0688	0,0336	0,2315	-0,1104	-3,9322	-3,9322
15	851	727	0,0544	0,0212	0,228	-0,11	-3,9322	-3,9322
15,01	852	728	0,0496	-0,0872	0,226	-0,1104	-3,9322	-3,9322
15,02	853	729	0,0512	-0,1496	0,2254	-0,1124	-3,9322	-3,9322
15,03	854	730	0,0844	-0,0928	0,2273	-0,1172	-3,9322	-3,9322
15,04	856	731	0,158	-0,032	0,2299	-0,1192	-3,9322	-3,9322
15,05	857	732	0,2276	-0,0592	0,2327	-0,1216	-3,9322	-3,9322
15,06	858	733	0,2504	0,0128	0,2338	-0,1232	-3,9322	-3,9322
15,07	859	734	0,168	-0,0452	0,234	-0,1208	-3,9322	-3,9322
15,08	861	735	0,0976	-0,1272	0,233	-0,1112	-3,9322	-3,9322
15,09	862	736	0,0692	-0,1312	0,231	-0,1072	-3,9322	-3,9322
15,1	863	737	0,0404	-0,0932	0,2291	-0,1032	-3,9322	-3,9322
15,11	864	738	0,0648	-0,0912	0,2275	-0,1008	-3,9322	-3,9322
15,12	865	739	0,1036	-0,148	0,2272	-0,1024	-3,9322	-3,9322
15,13	867	740	0,1428	-0,1376	0,2269	-0,1156	-3,9322	-3,9322
15,14	868	741	0,1984	-0,0908	0,2272	-0,1216	-3,9322	-3,9322
15,15	869	742	0,2712	-0,1	0,2269	-0,1232	-3,9322	-3,9322
15,16	871	743	0,2548	-0,1848	0,2263	-0,1236	-3,9322	-3,9322
15,17	872	744	0,118	-0,118	0,2289	-0,1232	-3,9322	-3,9322
15,18	873	745	0,0796	-0,0888	0,2231	-0,1184	-3,9322	-3,9322
15,19	874	746	0,022	-0,0784	0,22	-0,1164	-3,9322	-3,9322
15,2	876	747	0,004	-0,104	0,2189	-0,1144	-3,9322	-3,9322
15,21	877	748	-0,0208	-0,0724	0,2197	-0,1112	-3,9322	-3,9322
15,22	878	749	-0,0228	-0,0152	0,2214	-0,1108	-3,9322	-3,9322
15,23	879	750	0,0292	0,0388	0,2238	-0,1172	-3,9322	-3,9322
15,24	881	751	0,1348	0,0912	0,2266	-0,122	-3,9322	-3,9322
15,25	882	752	0,1788	0,0032	0,2294	-0,122	-3,9322	-3,9322
15,26	883	753	0,2352	-0,0544	0,2308	-0,118	-3,9322	-3,9322
15,27	884	754	0,214	-0,1384	0,231	-0,1164	-3,9322	-3,9322
15,28	886	755	0,1016	-0,15	0,23	-0,1124	-3,9322	-3,9322
15,29	887	756	0,0468	-0,0972	0,2285	-0,1076	-3,9322	-3,9322
15,3	888	757	0,0416	-0,0988	0,2273	-0,1068	-3,9322	-3,9322
15,31	889	758	0,074	-0,074	0,2267	-0,1092	-3,9322	-3,9322
15,32	891	759	0,1476	-0,0144	0,2274	-0,11	-3,9322	-3,9322
15,33	892	760	0,2068	-0,016	0,2291	-0,1148	-3,9322	-3,9322
15,34	893	761	0,2032	-0,0292	0,2305	-0,1252	-3,9322	-3,9322
15,35	894	762	0,1392	-0,0802	0,2302	-0,1232	-3,9322	-3,9322
15,36	896	763	0,0824	-0,1816	0,2288	-0,1256	-3,9322	-3,9322
15,37	897	764	0,108	-0,1704	0,2256	-0,124	-3,9322	-3,9322
15,38	898	765	0,0688	-0,1324	0,221	-0,1208	-3,9322	-3,9322
15,39	900	766	-0,0056	-0,084	0,2168	-0,1132	-3,9322	-3,9322

15,4	901	767	-0,0252	-0,0012	0,2142	-0,1108	-3,9322	-3,9322
15,41	902	768	-0,0164	0,036	0,2136	-0,1144	-3,9322	-3,9322
15,42	903	769	0,0396	0,022	0,215	-0,1184	-3,9322	-3,9322
15,43	905	770	0,124	-0,0224	0,2186	-0,1216	-3,9322	-3,9322
15,44	906	771	0,158	-0,1168	0,2238	-0,1296	-3,9322	-3,9322
15,45	907	772	0,0976	-0,2	0,2298	-0,1324	-3,9322	-3,9322
15,46	908	773	0,0432	-0,1748	0,2347	-0,1284	-3,9322	-3,9322
15,47	910	774	0,0036	-0,1316	0,238	-0,122	-3,9322	-3,9322
15,48	911	775	0	-0,0952	0,2401	-0,118	-3,9322	-3,9322
15,49	912	776	0,052	-0,0748	0,242	-0,1044	-3,9322	-3,9322
15,5	914	777	0,084	-0,112	0,2441	-0,098	-3,9322	-3,9322
15,51	915	778	0,0536	-0,164	0,2468	-0,052	-3,9322	-3,9322
15,52	916	779	0,0676	-0,1392	0,2497	-0,1224	-3,9322	-3,9322
15,53	917	780	0,112	-0,1	0,252	-0,1276	-3,9322	-3,9322
15,54	919	781	0,1328	-0,0968	0,2522	-0,1288	-3,9322	-3,9322
15,55	920	782	0,1116	-0,1	0,25	-0,1292	-3,9322	-3,9322
15,56	921	783	0,08	-0,1036	0,2454	-0,126	-3,9322	-3,9322
15,57	922	784	0,0224	-0,1072	0,2398	-0,1188	-3,9322	-3,9322
15,58	924	785	-0,0168	-0,0976	0,2336	-0,1164	-3,9322	-3,9322
15,59	925	786	0,0604	-0,0444	0,228	-0,1132	-3,9322	-3,9322
15,6	926	787	0,0944	0,0268	0,2245	-0,1108	-3,9322	-3,9322
15,61	928	788	0,0972	0,0196	0,2236	-0,1132	-3,9322	-3,9322
15,62	929	789	0,0848	-0,0968	0,2246	-0,1244	-3,9322	-3,9322
15,63	930	790	0,0592	-0,1804	0,2273	-0,128	-3,9322	-3,9322
15,64	931	791	0,0492	-0,182	0,2308	-0,1288	-3,9322	-3,9322
15,65	933	791	0,0476	-0,1096	0,2341	-0,1292	-3,9322	-3,9322
15,66	934	793	0,0892	0,0076	0,2358	-0,1284	-3,9322	-3,9322
15,67	935	794	0,1352	0,054	0,2359	-0,118	-3,9322	-3,9322
15,68	936	796	0,1896	0,036	0,2352	-0,1166	-3,9322	-3,9322
15,69	938	795	0,2132	0,0364	0,2346	-0,1104	-3,9322	-3,9322
15,7	939	796	0,1732	-0,0072	0,2352	-0,11	-3,9322	-3,9322
15,71	940	797	0,1128	-0,07	0,2371	-0,11	-3,9322	-3,9322
15,72	942	798	0,0824	-0,134	0,2398	-0,1164	-3,9322	-3,9322
15,73	943	799	0,0584	-0,1324	0,2429	-0,1216	-3,9322	-3,9322
15,74	945	800	-0,0968	-0,2452	0,2432	-0,1322	-3,9322	-3,9322
15,75	945	801	-0,0184	-0,0984	0,2465	-0,1236	-3,9322	-3,9322
15,76	947	802	-0,06	-0,0584	0,246	-0,1236	-3,9322	-3,9322
15,77	948	803	-0,0852	0,0008	0,2444	-0,118	-3,9322	-3,9322
15,78	949	804	-0,0032	0,044	0,2417	-0,1116	-3,9322	-3,9322
15,79	950	805	0,0936	0,052	0,2405	-0,1108	-3,9322	-3,9322
15,8	951	806	0,1284	-0,0784	0,2408	-0,114	-3,9322	-3,9322
15,81	953	807	0,1296	-0,13	0,243	-0,1152	-3,9322	-3,9322
15,82	954	808	0,0972	-0,158	0,245	-0,1208	-3,9322	-3,9322
15,83	955	809	0,0796	-0,1992	0,2466	-0,1272	-3,9322	-3,9322
15,84	957	810	0,172	-0,152	0,2459	-0,1284	-3,9322	-3,9322
15,85	958	811	0,2036	-0,0436	0,2428	-0,1236	-3,9322	-3,9322
15,86	959	812	0,1564	0,0536	0,2372	-0,1208	-3,9322	-3,9322
15,87	960	813	0,1384	0,1192	0,231	-0,116	-3,9322	-3,9322
15,88	962	814	0,1012	0,1844	0,2257	-0,1088	-3,9322	-3,9322
15,89	963	815	0,032	0,1332	0,2225	-0,1072	-3,9322	-3,9322
15,9	964	816	0,0272	0,0228	0,2215	-0,1148	-3,9322	-3,9322
15,91	966	817	0,1808	-0,0708	0,2225	-0,1216	-3,9322	-3,9322
15,92	967	818	0,2152	-0,1108	0,2254	-0,124	-3,9322	-3,9322
15,93	968	819	0,2476	-0,1412	0,2293	-0,1276	-3,9322	-3,9322
15,94	969	820	0,1644	-0,1328	0,2323	-0,1288	-3,9322	-3,9322
15,95	971	821	0,1064	-0,0444	0,2335	-0,1228	-3,9322	-3,9322
15,96	972	822	0,0952	0,0656	0,2322	-0,1172	-3,9322	-3,9322
15,97	973	823	0,1176	0,1396	0,2305	-0,1166	-3,9322	-3,9322
15,98	975	824	0,098	0,1396	0,2229	-0,112	-3,9322	-3,9322
15,99	976	825	0,076	-0,0676	0,2287	-0,1104	-3,9322	-3,9322
16	977	826	0,124	-0,1948	0,2298	-0,1172	-3,9322	-3,9322
16,01	978	827	0,1188	-0,224	0,2318	-0,1264	-3,9322	-3,9322
16,02	980	828	0,1328	-0,2448	0,234	-0,1284	-3,9322	-3,9322
16,03	981	829	0,1552	-0,1668	0,235	-0,1236	-3,9322	-3,9322
16,04	982	830	0,1232	-0,0888	0,2341	-0,1208	-3,9322	-3,9322
16,05	983	831	0,0532	-0,0372	0,2315	-0,118	-3,9322	-3,9322
16,06	985	832	0,038	0,0448	0,2284	-0,1124	-3,9322	-3,9322
16,07	986	833	0,056	0,114	0,2251	-0,1108	-3,9322	-3,9322
16,08	987	834	0,072	0,1204	0,2231	-0,108	-3,9322	-3,9322
16,09	989	835	0,1184	0,0588	0,2227	-0,1064	-3,9322	-3,9322
16,1	990	836	0,0964	-0,0088	0,224	-0,1104	-3,9322	-3,9322
16,11	991	837	0,0648	-0,0892	0,2264	-0,1288	-3,9322	-3,9322
16,12	992	838	0,0836	-0,15	0,2288	-0,1368	-3,9322	-3,9322
16,13	994	839	0,0844	-0,1112	0,2294	-0,1344	-3,9322	-3,9322
16,14	995	840	0,036	-0,0732	0,2273	-0,1308	-3,9322	-3,9322
16,15	996	841	0,0504	0,0544	0,224	-0,1292	-3,9322	-3,9322
16,16	997	842	0,0788	0,1436	0,2168	-0,1236	-3,9322	-3,9322
16,17	999	843	0,08	0,1544	0,2125	-0,1208	-3,9322	-3,9322
16,18	1000	844	0,0476	0,1152	0,2098	-0,12	-3,9322	-3,9322
16,19	1001	845	-0,0036	0,0064	0,2102	-0,12	-3,9322	-3,9322
16,2	1003	846	-0,0264	-0,1328	0,2128	-0,1322	-3,9322	-3,9322
16,21	1004	847	-0,0352	-0,2292	0,2168	-0,1344	-3,9322	-3,9322
16,22	1005	848	0,0488	-0,1944	0,2209	-0,1412	-3,9322	-3,9322
16,23	1006	849	0,104	-0,0168	0,2234	-0,1408	-3,9322	-3,9322
16,24	1008	850	0,1228	0,1316	0,2248	-0,1356	-3,9322	-3,9322
16,25	1009	851	0,15	0,0864	0,2239	-0,1332	-3,9322	-3,9322
16,26	1010	852	0,134	0,0064	0,2224	-0,1344	-3,9322	-3,9322
16,27	1011	853	0,0984	0,0076	0,2204	-0,118	-3,9322	-3,9322
16,28	1013	854	0,0572	0,0296	0,2201	-0,1192	-3,9322	-3,9322
16,29	1014	855	0,0636	-0,0144	0,2221	-0,132	-3,9322	-3,9322
16,3	1015	856	0,0992	-0,1472	0,2263	-0,1376	-3,9322	-3,9322
16,31	1017	857	0,1204	-0,214	0,2306	-0,1404	-3,9322	-3,9322
16,32	1018	858	0,1216	0,1508	0,2341	-0,1432	-3,9322	-3,9322
16,33	1019	859	0,1148	-0,064	0,2352	-0,142	-3,9322	-3,9322
16,34	1020	860	0,0836	0,0356	0,2339	-0,1368	-3,9322	-3,9322
16,35	1022	861	0,0788	0,124	0,2311	-0,134	-3,9322	-3,9322
16,36	1023	862	0,1332	0,0996	0,2272	-0,1308	-3,9322	-3,9322

16,37	1024	863	0,1248	0,0516	0,2246	-0,1232	-3,9322	-3,9322
16,38	1025	864	0,0892	0,0224	0,2239	-0,1216	-3,9322	-3,9322
16,39	1027	865	0,0788	-0,0644	0,2252	-0,1336	-3,9322	-3,9322
16,4	1028	866	0,04	-0,1348	0,2279	-0,1408	-3,9322	-3,9322
16,41	1029	867	0,0548	-0,1188	0,2312	-0,1436	-3,9322	-3,9322
16,42	1030	868	0,0964	-0,108	0,2333	-0,1472	-3,9322	-3,9322
16,43	1032	869	0,0684	-0,0328	0,2326	-0,1484	-3,9322	-3,9322
16,44	1033	870	0,042	0,0588	0,2293	-0,1408	-3,9322	-3,9322
16,45	1034	871	0,0664	0,1312	0,2242	-0,1324	-3,9322	-3,9322
16,46	1035	872	0,0968	0,106	0,2191	-0,1304	-3,9322	-3,9322
16,47	1037	873	0,1024	0,0412	0,2156	-0,13	-3,9322	-3,9322
16,48	1038	874	0,1156	0,0776	0,2159	-0,1296	-3,9322	-3,9322
16,49	1039	875	0,036	-0,2036	0,2192	-0,136	-3,9322	-3,9322
16,5	1041	876	-0,0232	-0,2184	0,2248	-0,1456	-3,9322	-3,9322
16,51	1042	877	-0,0132	-0,2236	0,2306	-0,1492	-3,9322	-3,9322
16,52	1043	878	0,0144	-0,1656	0,2356	-0,1552	-3,9322	-3,9322
16,53	1044	879	0,02	-0,0428	0,2383	-0,158	-3,9322	-3,9322
16,54	1046	880	0,006	0,055	0,2384	-0,152	-3,9322	-3,9322
16,55	1047	881	0,0012	0,0744	0,2359	-0,1364	-3,9322	-3,9322
16,56	1048	882	0,006	0,0888	0,2322	-0,1312	-3,9322	-3,9322
16,57	1049	883	0,0584	-0,0284	0,2287	-0,132	-3,9322	-3,9322
16,58	1051	884	0,0808	-0,1592	0,2266	-0,1332	-3,9322	-3,9322
16,59	1052	885	0,084	-0,2776	0,2254	-0,1388	-3,9322	-3,9322
16,6	1053	886	0,1388	-0,296	0,2255	-0,1522	-3,9322	-3,9322
16,61	1054	887	0,1864	-0,1972	0,2251	-0,1576	-3,9322	-3,9322
16,62	1056	888	0,1344	-0,1724	0,2232	-0,1588	-3,9322	-3,9322
16,63	1057	889	0,1092	-0,0824	0,2196	-0,1588	-3,9322	-3,9322
16,64	1058	890	0,1052	0,0208	0,2148	-0,154	-3,9322	-3,9322
16,65	1060	891	0,1044	0,1128	0,2092	-0,1342	-3,9322	-3,9322
16,66	1061	892	0,0852	0,0768	0,2069	-0,1268	-3,9322	-3,9322
16,67	1062	893	0,038	-0,0396	0,206	-0,134	-3,9322	-3,9322
16,68	1063	894	0,038	-0,1944	0,2082	-0,1476	-3,9322	-3,9322
16,69	1065	895	0,076	-0,2824	0,2128	-0,152	-3,9322	-3,9322
16,7	1066	896	0,1892	-0,2412	0,218	-0,156	-3,9322	-3,9322
16,7	1067	897	0,2096	-0,1616	0,2272	-0,1532	-3,9322	-3,9322
16,72	1068	898	0,166	-0,0168	0,224	-0,1588	-3,9322	-3,9322
16,73	1070	899	0,1252	0,1548	0,2228	-0,1588	-3,9322	-3,9322
16,74	1071	900	0,0392	0,172	0,2183	-0,1584	-3,9322	-3,9322
16,75	1072	901	-0,0092	0,116	0,2122	-0,15	-3,9322	-3,9322
16,76	1074	902	-0,0456	0,0212	0,2065	-0,142	-3,9322	-3,9322
16,7	1075	903	0,1092	0,1092	0,2032	-0,1422	-3,9322	-3,9322
16,78	1076	904	0,0496	-0,1512	0,2015	-0,1496	-3,9322	-3,9322
16,79	1077	905	0,0724	-0,1728	0,202	-0,1524	-3,9322	-3,9322
16,8	1079	906	0,152	-0,2004	0,203	-0,1552	-3,9322	-3,9322
16,81	1080	907	0,2008	-0,1608	0,2027	-0,1584	-3,9322	-3,9322
16,82	1081	908	0,204	-0,0304	0,2003	-0,158	-3,9322	-3,9322
16,83	1083	909	0,08172	0,0912	0,1952	-0,1492	-3,9322	-3,9322
16,84	1084	910	0,1176	0,1064	0,1896	-0,1448	-3,9322	-3,9322
16,85	1085	911	0,0712	0,0304	0,1847	-0,1388	-3,9322	-3,9322
16,86	1086	912	0,0292	-0,0632	0,1812	-0,132	-3,9322	-3,9322
16,87	1088	913	-0,0036	-0,1052	0,1795	-0,1308	-3,9322	-3,9322
16,88	1089	914	0,0848	0,1948	0,1806	-0,1428	-3,9322	-3,9322
16,89	1090	915	0,0988	-0,2292	0,1834	-0,1508	-3,9322	-3,9322
16,9	1091	916	0,1124	-0,1464	0,1872	-0,154	-3,9322	-3,9322
16,91	1093	917	0,0972	-0,0168	0,1902	-0,1576	-3,9322	-3,9322
16,92	1094	918	0,0972	0,1072	0,1914	-0,1584	-3,9322	-3,9322
16,93	1095	919	0,0912	0,2108	0,1903	-0,1544	-3,9322	-3,9322
16,94	1096	920	0,0688	0,2144	0,1872	-0,1504	-3,9322	-3,9322
16,95	1098	921	0,0996	0,118	0,1832	-0,1496	-3,9322	-3,9322
16,96	1099	922	0,06	-0,0096	0,1804	-0,1496	-3,9322	-3,9322
16,97	1100	923	0,1088	-0,0776	0,179	-0,1496	-3,9322	-3,9322
16,98	1101	924	0,2068	-0,136	0,1799	-0,1532	-3,9322	-3,9322
16,99	1103	925	0,1908	-0,2296	0,1811	-0,1572	-3,9322	-3,9322
17	1104	926	0,1136	-0,196	0,1825	-0,1584	-3,9322	-3,9322
17,01	1105	927	0,0672	-0,0464	0,1824	-0,1588	-3,9322	-3,9322
17,02	1106	928	0,1032	0,0296	0,181	-0,1588	-3,9322	-3,9322
17,03	1108	929	0,1524	0,0592	0,1777	-0,152	-3,9322	-3,9322
17,04	1109	930	0,1388	0,004	0,1741	-0,1428	-3,9322	-3,9322
17,05	1110	931	0,0412	-0,0644	0,1711	-0,1404	-3,9322	-3,9322
17,06	1111	932	0,0088	-0,122	0,1694	-0,1416	-3,9322	-3,9322
17,07	1113	933	0,0652	-0,152	0,1691	-0,1428	-3,9322	-3,9322
17,08	1114	934	0,1064	-0,1684	0,1704	-0,1452	-3,9322	-3,9322
17,09	1115	935	0,1328	-0,1248	0,1727	-0,1504	-3,9322	-3,9322
17,1	1116	936	0,1628	-0,0244	0,1746	-0,1528	-3,9322	-3,9322
17,11	1118	937	0,1496	0,0516	0,175	-0,156	-3,9322	-3,9322
17,12	1119	938	0,1336	0,1452	0,1732	-0,1584	-3,9322	-3,9322
17,13	1120	939	0,142	0,1636	0,171	-0,1568	-3,9322	-3,9322
17,14	1121	940	0,0964	0,0904	0,1687	-0,1484	-3,9322	-3,9322
17,15	1123	941	0,06	-0,0048	0,167	-0,1444	-3,9322	-3,9322
17,16	1124	942	0,0484	-0,1452	0,1668	-0,142	-3,9322	-3,9322
17,17	1125	943	0,0584	-0,1676	0,1676	-0,14	-3,9322	-3,9322
17,18	1126	944	0,034	-0,1008	0,1687	-0,1408	-3,9322	-3,9322
17,19	1128	945	0,1036	-0,0508	0,169	-0,1532	-3,9322	-3,9322
17,2	1129	946	0,1792	-0,0664	0,1686	-0,1604	-3,9322	-3,9322
17,21	1130	947	0,1636	0,004	0,1668	-0,1616	-3,9322	-3,9322
17,22	1131	948	0,1328	0,082	0,1639	-0,1596	-3,9322	-3,9322
17,23	1132	949	0,1116	0,0976	0,1602	-0,1592	-3,9322	-3,9322
17,24	1134	950	0,0736	0,0752	0,1573	-0,142	-3,9322	-3,9322
17,25	1135	951	0,0688	-0,0552	0,156	-0,1328	-3,9322	-3,9322
17,26	1136	952	0,0912	-0,21	0,1572	-0,1332	-3,9322	-3,9322
17,27	1137	953	0,1108	-0,2924	0,1604	-0,14	-3,9322	-3,9322
17,28	1139	954	0,1376	-0,354	0,1648	-0,1432	-3,9322	-3,9322
17,29	1140	955	0,1476	-0,2936	0,1699	-0,1552	-3,9322	-3,9322
17,3	1141	956	0,1912	-0,12	0,1732	-0,1652	-3,9322	-3,9322
17,31	1142	957	0,1724	0,02	0,1741	-0,1664	-3,9322	-3,9322
17,32	1144	958	0,1088	0,102	0,1726	-0,158	-3,9322	-3,9322
17,33	1145	959	0,0696	0,1608	0,1699	-0,154	-3,9322	-3,9322

17,34	1146	960	0,034	0,012	0,1668	-0,1444	-3,9322	-3,9322
17,35	1147	961	-0,0164	-0,1456	0,1642	-0,1296	-3,9322	-3,9322
17,36	1148	962	-0,022	-0,1956	0,1628	-0,1276	-3,9322	-3,9322
17,37	1150	963	0,0212	-0,2108	0,1633	-0,1424	-3,9322	-3,9322
17,38	1151	964	0,0916	-0,1592	0,1654	-0,1504	-3,9322	-3,9322
17,39	1152	965	0,1328	-0,0704	0,1674	-0,1544	-3,9322	-3,9322
17,4	1153	966	0,2184	-0,0168	0,1688	-0,1604	-3,9322	-3,9322
17,41	1155	967	0,218	-0,0032	0,1685	-0,1616	-3,9322	-3,9322
17,42	1156	968	0,116	0,0404	0,1668	-0,1524	-3,9322	-3,9322
17,43	1157	969	-0,034	-0,096	0,1648	-0,1456	-3,9322	-3,9322
17,44	1158	970	-0,1132	-0,2164	0,1639	-0,142	-3,9322	-3,9322
17,45	1160	971	-0,0484	-0,1451	0,1651	-0,134	-3,9322	-3,9322
17,46	1161	972	-0,024	-0,1644	0,1678	-0,1308	-3,9322	-3,9322
17,47	1162	973	0,0696	-0,1684	0,1702	-0,1432	-3,9322	-3,9322
17,48	1163	974	0,1116	-0,1048	0,1714	-0,1576	-3,9322	-3,9322
17,49	1165	975	0,1464	0,0104	0,1708	-0,1612	-3,9322	-3,9322
17,5	1166	976	0,1932	0,104	0,1674	-0,16	-3,9322	-3,9322
17,51	1167	977	0,2016	0,1472	0,1615	-0,1592	-3,9322	-3,9322
17,52	1168	978	0,1396	0,076	0,1547	-0,1532	-3,9322	-3,9322
17,53	1170	979	0,0016	-0,01	0,149	-0,1432	-3,9322	-3,9322
17,54	1171	980	-0,0116	-0,0592	0,1447	-0,14	-3,9322	-3,9322
17,55	1172	981	0,06	-0,0736	0,1421	-0,136	-3,9322	-3,9322
17,56	1173	983	0,1284	-0,1368	0,1415	-0,1344	-3,9322	-3,9322
17,57	1175	983	0,1044	-0,1716	0,1422	-0,1392	-3,9322	-3,9322
17,58	1176	985	0,1316	-0,088	0,1435	-0,1528	-3,9322	-3,9322
17,59	1177	985	0,1256	-0,0264	0,1434	-0,1572	-3,9322	-3,9322
17,6	1178	986	0,0744	0,0464	0,1416	-0,156	-3,9322	-3,9322
17,61	1180	988	0,0384	-0,0024	0,1384	-0,1536	-3,9322	-3,9322
17,62	1181	989	0,0452	-0,0392	0,1345	-0,1476	-3,9322	-3,9322
17,63	1182	989	0,0564	-0,1036	0,1306	-0,1292	-3,9322	-3,9322
17,64	1183	990	0,0372	-0,1876	0,1277	-0,122	-3,9322	-3,9322
17,65	1185	991	0,0504	-0,1796	0,1265	-0,1252	-3,9322	-3,9322
17,66	1186	993	0,0868	-0,1884	0,1264	-0,1312	-3,9322	-3,9322
17,67	1187	994	0,1512	-0,1288	0,127	-0,1348	-3,9322	-3,9322
17,68	1188	999	0,1488	-0,1488	0,1278	-0,144	-3,9322	-3,9322
17,69	1190	996	0,1316	0,024	0,1288	-0,148	-3,9322	-3,9322
17,7	1191	997	0,148	0,0612	0,1288	-0,1464	-3,9322	-3,9322
17,71	1192	998	0,1788	0,0596	0,1284	-0,1416	-3,9322	-3,9322
17,72	1193	999	0,1688	0,016	0,1273	-0,14	-3,9322	-3,9322
17,73	1195	1000	0,142	-0,0264	0,127	-0,1364	-3,9322	-3,9322
17,74	1197	1001	0,192	-0,1128	0,1267	-0,134	-3,9322	-3,9322
17,75	1197	1002	0,0712	-0,1832	0,1271	-0,1376	-3,9322	-3,9322
17,76	1198	1003	0,0368	-0,1732	0,1277	-0,1456	-3,9322	-3,9322
17,77	1200	1004	0,0312	-0,1432	0,128	-0,1484	-3,9322	-3,9322
17,78	1201	1005	0,0708	-0,0468	0,1271	-0,1488	-3,9322	-3,9322
17,79	1202	1006	0,0976	0,026	0,1244	-0,1488	-3,9322	-3,9322
17,8	1203	1007	0,1024	0,04	0,1214	-0,1492	-3,9322	-3,9322
17,81	1205	1008	0,1188	0,068	0,1178	-0,1352	-3,9322	-3,9322
17,82	1206	1009	0,1396	0,0888	0,1147	-0,1308	-3,9322	-3,9322
17,83	1207	1010	0,106	-0,0612	0,1124	-0,1312	-3,9322	-3,9322
17,84	1208	1011	0,0376	-0,2024	0,112	-0,1328	-3,9322	-3,9322
17,85	1210	1012	0,0332	-0,1996	0,1128	-0,1388	-3,9322	-3,9322
17,86	1211	1013	0,0552	-0,2076	0,1141	-0,1396	-3,9322	-3,9322
17,87	1212	1014	0,086	-0,1436	0,116	-0,1424	-3,9322	-3,9322
17,88	1213	1015	0,1424	-0,024	0,1168	-0,1448	-3,9322	-3,9322
17,89	1215	1016	0,2164	0,0244	0,1159	-0,148	-3,9322	-3,9322
17,9	1216	1017	0,2068	-0,044	0,1132	-0,1484	-3,9322	-3,9322
17,91	1217	1018	0,1448	-0,0308	0,1108	-0,144	-3,9322	-3,9322
17,92	1218	1019	0,1488	-0,0076	0,1081	-0,1408	-3,9322	-3,9322
17,93	1220	1020	0,1412	-0,128	0,1068	-0,14	-3,9322	-3,9322
17,94	1221	1021	0,0976	-0,1784	0,1064	-0,1396	-3,9322	-3,9322
17,95	1222	1022	0,0988	-0,2012	0,1076	-0,1396	-3,9322	-3,9322
17,96	1223	1023	0,0932	-0,2596	0,1094	-0,1452	-3,9322	-3,9322
17,97	1225	1024	0,0928	-0,1976	0,1117	-0,1512	-3,9322	-3,9322
17,98	1226	1025	0,1484	-0,08	0,1136	-0,152	-3,9322	-3,9322
17,99	1227	1026	0,1936	0,0248	0,1142	-0,1504	-3,9322	-3,9322
18	1229	1027	0,174	0,142	0,1138	-0,1492	-3,9322	-3,9322
18,01	1230	1028	0,1192	0,1684	0,1121	-0,1424	-3,9322	-3,9322
18,02	1231	1029	0,0832	0,008	0,1108	-0,1332	-3,9322	-3,9322
18,03	1232	1030	0,1124	-0,1628	0,1104	-0,1308	-3,9322	-3,9322
18,04	1234	1031	0,1512	-0,2808	0,1114	-0,1352	-3,9322	-3,9322
18,05	1235	1032	0,1776	-0,3212	0,114	-0,1384	-3,9322	-3,9322
18,06	1236	1033	0,1928	-0,2356	0,1166	-0,1424	-3,9322	-3,9322
18,07	1237	1034	0,1544	-0,1064	0,1189	-0,1472	-3,9322	-3,9322
18,08	1239	1035	0,1368	-0,032	0,1196	-0,1484	-3,9322	-3,9322
18,09	1240	1036	0,11	0	0,1186	-0,146	-3,9322	-3,9322
18,1	1241	1037	0,1296	0,056	0,116	-0,144	-3,9322	-3,9322
18,11	1243	1038	0,11	0,0224	0,1134	-0,1428	-3,9322	-3,9322
18,12	1244	1039	0,092	-0,0572	0,1115	-0,1408	-3,9322	-3,9322
18,13	1245	1040	0,112	-0,1584	0,1111	-0,14	-3,9322	-3,9322
18,14	1246	1041	0,0824	-0,2464	0,1122	-0,1446	-3,9322	-3,9322
18,15	1248	1042	0,0564	-0,232	0,1142	-0,1512	-3,9322	-3,9322
18,16	1249	1043	0,084	-0,1416	0,1162	-0,1528	-3,9322	-3,9322
18,17	1250	1044	0,1536	-0,0276	0,117	-0,1532	-3,9322	-3,9322
18,18	1252	1045	0,0976	0,0012	0,1169	-0,1528	-3,9322	-3,9322
18,19	1253	1046	0,038	0,0352	0,1146	-0,148	-3,9322	-3,9322
18,2	1254	1047	0,0476	0,0704	0,1115	-0,1416	-3,9322	-3,9322
18,21	1255	1048	0,0652	0,0172	0,1085	-0,14	-3,9322	-3,9322
18,22	1257	1049	0,0712	-0,0568	0,1063	-0,1396	-3,9322	-3,9322
18,23	1258	1050	0,024	-0,1244	0,1058	-0,1392	-3,9322	-3,9322
18,24	1259	1051	0,0096	-0,1564	0,1061	-0,1412	-3,9322	-3,9322
18,25	1261	1052	0,0292	-0,1756	0,1062	-0,1464	-3,9322	-3,9322
18,26	1262	1053	0,0712	-0,1248	0,105	-0,1484	-3,9322	-3,9322
18,27	1263	1054	0,1284	0,0316	0,105	-0,1492	-3,9322	-3,9322
18,28	1264	1055	0,1628	0,068	0,1031	-0,1492	-3,9322	-3,9322
18,29	1266	1056	0,1068	-0,0164	0,1003	-0,148	-3,9322	-3,9322
18,3	1267	1057	0,084	-0,0052	0,0976	-0,1424	-3,9322	-3,9322

18,31	1268	1058	0,1296	-0,0052	0,0958	-0,1404	-3,9322	-3,9322
18,32	1270	1059	0,1792	-0,0084	0,0949	-0,1396	-3,9322	-3,9322
18,33	1271	1060	0,1808	-0,118	0,0953	-0,1392	-3,9322	-3,9322
18,34	1272	1061	0,0912	-0,236	0,0966	-0,1404	-3,9322	-3,9322
18,35	1273	1062	0,0952	-0,168	0,0984	-0,148	-3,9322	-3,9322
18,36	1275	1063	0,1	-0,0344	0,1004	-0,152	-3,9322	-3,9322
18,37	1276	1064	0,1072	0,0952	0,101	-0,1528	-3,9322	-3,9322
18,38	1277	1065	0,1092	0,0496	0,1003	-0,1528	-3,9322	-3,9322
18,39	1278	1066	0,0216	-0,0172	0,0984	-0,152	-3,9322	-3,9322
18,4	1280	1067	-0,0476	-0,0828	0,0959	-0,1416	-3,9322	-3,9322
18,41	1281	1068	-0,01	-0,0516	0,0942	-0,1356	-3,9322	-3,9322
18,42	1282	1069	0,0552	-0,0608	0,0938	-0,1356	-3,9322	-3,9322
18,43	1284	1070	0,0572	-0,114	0,0952	-0,1408	-3,9322	-3,9322
18,44	1285	1071	0,0204	-0,1364	0,0968	-0,1432	-3,9322	-3,9322
18,45	1286	1072	0,0948	-0,0948	0,0985	-0,1512	-3,9322	-3,9322
18,46	1287	1073	0,1784	-0,0264	0,0998	-0,1572	-3,9322	-3,9322
18,47	1289	1074	0,1828	0,0224	0,0997	-0,1576	-3,9322	-3,9322
18,48	1290	1075	0,1708	0,1168	0,0977	-0,152	-3,9322	-3,9322
18,49	1291	1076	0,1184	0,1104	0,0952	-0,1496	-3,9322	-3,9322
18,5	1293	1077	0,0336	0,0452	0,0929	-0,144	-3,9322	-3,9322
18,51	1294	1078	0,0628	-0,0724	0,091	-0,1364	-3,9322	-3,9322
18,52	1295	1079	0,078	-0,2112	0,0899	-0,1352	-3,9322	-3,9322
18,53	1296	1080	0,0496	-0,2188	0,0893	-0,1404	-3,9322	-3,9322
18,54	1298	1081	0,0536	-0,1192	0,0895	-0,1428	-3,9322	-3,9322
18,55	1299	1082	0,062	-0,09	0,0894	-0,1444	-3,9322	-3,9322
18,56	1300	1083	0,0752	-0,0892	0,0887	-0,1476	-3,9322	-3,9322
18,57	1302	1084	0,058	-0,1272	0,0874	-0,1484	-3,9322	-3,9322
18,58	1303	1085	0,0616	-0,172	0,0862	-0,1432	-3,9322	-3,9322
18,59	1304	1086	0,0774	-0,064	0,085	-0,1404	-3,9322	-3,9322
18,6	1305	1087	0,1064	-0,04	0,0845	-0,1396	-3,9322	-3,9322
18,61	1307	1088	0,0432	-0,146	0,0846	-0,1396	-3,9322	-3,9322
18,62	1308	1089	-0,0456	-0,186	0,0856	-0,1396	-3,9322	-3,9322
18,63	1309	1090	-0,0224	-0,1988	0,087	-0,1436	-3,9322	-3,9322
18,64	1311	1091	0,056	-0,1676	0,0884	-0,1476	-3,9322	-3,9322
18,65	1312	1092	0,0912	-0,0912	0,0892	-0,1492	-3,9322	-3,9322
18,66	1313	1093	0,138	-0,0496	0,0894	-0,152	-3,9322	-3,9322
18,67	1314	1094	0,1368	0,032	0,0878	-0,1528	-3,9322	-3,9322
18,68	1316	1095	0,126	0,1156	0,0857	-0,1528	-3,9322	-3,9322
18,69	1317	1096	0,1384	0,0752	0,0835	-0,1528	-3,9322	-3,9322
18,7	1318	1097	0,1468	-0,032	0,0822	-0,1528	-3,9322	-3,9322
18,71	1320	1098	0,1772	-0,052	0,0812	-0,1508	-3,9322	-3,9322
18,72	1321	1099	0,1808	-0,174	0,0822	-0,1496	-3,9322	-3,9322
18,73	1322	1100	0,1588	-0,1364	0,0829	-0,1504	-3,9322	-3,9322
18,74	1323	1101	0,1384	-0,06	0,084	-0,152	-3,9322	-3,9322
18,75	1325	1102	0,1256	-0,0108	0,0839	-0,1528	-3,9322	-3,9322
18,76	1326	1103	0,1424	0,0516	0,0832	-0,156	-3,9322	-3,9322
18,77	1327	1104	0,1532	0,1096	0,0822	-0,1584	-3,9322	-3,9322
18,78	1329	1105	0,1524	0,0584	0,0788	-0,1544	-3,9322	-3,9322
18,79	1330	1106	0,1304	-0,002	0,077	-0,144	-3,9322	-3,9322
18,8	1331	1107	0,1064	-0,0792	0,0758	-0,1404	-3,9322	-3,9322
18,81	1332	1108	0,1108	-0,1068	0,0751	-0,1412	-3,9322	-3,9322
18,82	1334	1109	0,1028	-0,1468	0,075	-0,1428	-3,9322	-3,9322
18,83	1335	1110	0,0724	-0,1504	0,075	-0,144	-3,9322	-3,9322
18,84	1336	1111	0,0152	-0,0612	0,0745	-0,1476	-3,9322	-3,9322
18,85	1337	1112	-0,012	0,0312	0,0736	-0,1488	-3,9322	-3,9322
18,86	1339	1113	0,032	0,0332	0,0718	-0,1488	-3,9322	-3,9322
18,87	1340	1114	0,0764	0,0268	0,07	-0,1492	-3,9322	-3,9322
18,88	1342	1115	0,0928	-0,0676	0,0678	-0,1488	-3,9322	-3,9322
18,89	1343	1116	0,094	-0,0684	0,0659	-0,1436	-3,9322	-3,9322
18,9	1344	1117	0,1012	-0,1264	0,0644	-0,1404	-3,9322	-3,9322
18,91	1345	1118	0,164	-0,1604	0,0635	-0,1396	-3,9322	-3,9322
18,92	1346	1119	0,2328	-0,1676	0,0629	-0,1396	-3,9322	-3,9322
18,93	1348	1120	0,2268	-0,128	0,0619	-0,1396	-3,9322	-3,9322
18,94	1349	1121	0,176	-0,0132	0,0616	-0,1412	-3,9322	-3,9322
18,95	1350	1122	0,1036	0,088	0,0607	-0,1428	-3,9322	-3,9322
18,96	1351	1123	0,0848	0,1696	0,0596	-0,1444	-3,9322	-3,9322
18,97	1353	1124	0,1116	0,1376	0,058	-0,148	-3,9322	-3,9322
18,98	1354	1125	0,1368	0,0352	0,057	-0,1488	-3,9322	-3,9322
18,99	1355	1126	0,13	-0,0508	0,0564	-0,1432	-3,9322	-3,9322
19	1356	1127	0,096	-0,1516	0,0562	-0,136	-3,9322	-3,9322
19,01	1358	1128	0,1684	-0,1956	0,0562	-0,1348	-3,9322	-3,9322
19,02	1359	1129	0,1944	-0,1468	0,0559	-0,1376	-3,9322	-3,9322
19,03	1360	1130	0,158	-0,0608	0,0558	-0,1388	-3,9322	-3,9322
19,04	1362	1131	0,1408	0,0152	0,0552	-0,1408	-3,9322	-3,9322
19,05	1363	1132	0,1808	0,078	0,054	-0,1428	-3,9322	-3,9322
19,06	1364	1133	0,1896	0,0716	0,0521	-0,1436	-3,9322	-3,9322
19,07	1365	1134	0,194	0,044	0,0504	-0,1432	-3,9322	-3,9322
19,08	1367	1135	0,1908	-0,0132	0,049	-0,1432	-3,9322	-3,9322
19,09	1368	1136	0,1764	-0,0372	0,0476	-0,1396	-3,9322	-3,9322
19,1	1369	1137	0,2	-0,0968	0,0467	-0,1324	-3,9322	-3,9322
19,11	1370	1138	0,17	-0,1528	0,0462	-0,1304	-3,9322	-3,9322
19,12	1372	1139	0,1572	-0,1492	0,0457	-0,1344	-3,9322	-3,9322
19,13	1373	1140	0,1732	-0,1236	0,0449	-0,138	-3,9322	-3,9322
19,14	1374	1141	0,1932	-0,0536	0,044	-0,1408	-3,9322	-3,9322
19,15	1375	1142	0,1876	0,0136	0,043	-0,1488	-3,9322	-3,9322
19,16	1377	1143	0,0908	0,0492	0,0421	-0,152	-3,9322	-3,9322
19,17	1378	1144	0,0368	-0,0368	0,041	-0,1484	-3,9322	-3,9322
19,18	1379	1145	0,0456	-0,002	0,0401	-0,1444	-3,9322	-3,9322
19,19	1380	1146	0,0844	-0,0648	0,0396	-0,1428	-3,9322	-3,9322
19,2	1382	1147	0,0756	-0,1976	0,0394	-0,1352	-3,9322	-3,9322
19,21	1383	1148	0,0924	-0,2304	0,0392	-0,1312	-3,9322	-3,9322
19,22	1384	1149	0,1148	-0,1824	0,0389	-0,1352	-3,9322	-3,9322
19,23	1385	1150	0,146	-0,0592	0,0382	-0,1412	-3,9322	-3,9322
19,24	1387	1151	0,1808	0,0472	0,0379	-0,1428	-3,9322	-3,9322
19,25	1388	1152	0,1624	0,1176	0,0371	-0,1464	-3,9322	-3,9322
19,26	1389	1153	0,0916	0,0172	0,036	-0,1488	-3,9322	-3,9322
19,27	1390	1154	0,1072	-0,014	0,0354	-0,1488	-3,9322	-3,9322

19,28	1392	1155	0,102	-0,0596	0,035	-0,1488	-3,9322	-3,9322
19,29	1393	1156	0,0668	-0,1392	0,035	-0,1488	-3,9322	-3,9322
19,3	1394	1157	0,0796	-0,1292	0,0354	-0,1412	-3,9322	-3,9322
19,31	1395	1158	0,074	-0,1904	0,0358	-0,1356	-3,9322	-3,9322
19,32	1397	1159	0,0908	-0,1772	0,0361	-0,1364	-3,9322	-3,9322
19,33	1398	1160	0,1408	-0,074	0,0368	-0,1468	-3,9322	-3,9322
19,34	1399	1161	0,1116	-0,0512	0,0347	-0,1516	-3,9322	-3,9322
19,35	1400	1162	0,0728	-0,0532	0,0334	-0,1528	-3,9322	-3,9322
19,36	1402	1163	0,0216	0,0144	0,0324	-0,1532	-3,9322	-3,9322
19,37	1403	1164	0,0088	0,0148	0,0317	-0,1524	-3,9322	-3,9322
19,38	1404	1165	-0,0344	-0,07	0,0306	-0,1448	-3,9322	-3,9322
19,39	1405	1166	-0,1016	-0,1276	0,03	-0,1404	-3,9322	-3,9322
19,4	1407	1167	-0,074	-0,1872	0,0296	-0,1396	-3,9322	-3,9322
19,41	1408	1168	0,002	-0,2116	0,0295	-0,1396	-3,9322	-3,9322
19,42	1409	1169	0,0548	-0,1524	0,029	-0,14	-3,9322	-3,9322
19,43	1410	1170	0,0816	-0,0808	0,0287	-0,1452	-3,9322	-3,9322
19,44	1412	1171	0,074	-0,0236	0,0282	-0,1484	-3,9322	-3,9322
19,45	1413	1172	0,0796	0,0648	0,0277	-0,1488	-3,9322	-3,9322
19,46	1414	1173	0,0852	0,0424	0,0274	-0,1492	-3,9322	-3,9322
19,47	1415	1174	0,0892	-0,054	0,0274	-0,1488	-3,9322	-3,9322
19,48	1417	1175	0,1392	-0,0748	0,0278	-0,146	-3,9322	-3,9322
19,49	1418	1176	0,146	-0,0972	0,0283	-0,144	-3,9322	-3,9322
19,5	1419	1177	0,1228	-0,174	0,0289	-0,1436	-3,9322	-3,9322
19,51	1420	1178	0,1188	-0,2064	0,0296	-0,1432	-3,9322	-3,9322
19,52	1422	1179	0,1116	-0,1356	0,03	-0,1436	-3,9322	-3,9322
19,53	1423	1180	0,0968	-0,0748	0,0298	-0,1464	-3,9322	-3,9322
19,54	1424	1181	0,044	-0,01	0,029	-0,1512	-3,9322	-3,9322
19,55	1425	1182	-0,0432	-0,004	0,0282	-0,1532	-3,9322	-3,9322
19,56	1426	1183	-0,064	-0,056	0,028	-0,1564	-3,9322	-3,9322
19,57	1428	1184	-0,0128	-0,0596	0,0283	-0,1584	-3,9322	-3,9322
19,58	1429	1185	0,0224	-0,0736	0,0287	-0,1552	-3,9322	-3,9322
19,59	1430	1186	0,0736	-0,0744	0,0298	-0,1468	-3,9322	-3,9322
19,6	1431	1187	0,12	-0,1032	0,0308	-0,144	-3,9322	-3,9322
19,61	1433	1188	0,1228	-0,1244	0,0318	-0,1412	-3,9322	-3,9322
19,62	1434	1189	0,1234	-0,1834	0,0317	-0,14	-3,9322	-3,9322
19,63	1435	1190	0,096	0,0352	0,0307	-0,1412	-3,9322	-3,9322
19,64	1436	1191	0,082	0,0172	0,0293	-0,1488	-3,9322	-3,9322
19,65	1438	1192	0,1244	-0,0252	0,0278	-0,152	-3,9322	-3,9322
19,66	1439	1193	0,1324	-0,0056	0,027	-0,1532	-3,9322	-3,9322
19,67	1440	1194	0,0836	-0,0512	0,0265	-0,1532	-3,9322	-3,9322
19,68	1441	1195	0,0372	-0,1588	0,0268	-0,1512	-3,9322	-3,9322
19,69	1443	1196	0,0292	-0,1768	0,0272	-0,146	-3,9322	-3,9322
19,7	1444	1197	0,0868	-0,1388	0,0282	-0,144	-3,9322	-3,9322
19,71	1445	1198	0,1412	-0,0564	0,0289	-0,1468	-3,9322	-3,9322
19,72	1446	1199	0,1388	0,0308	0,0296	-0,1512	-3,9322	-3,9322
19,73	1448	1200	0,1036	0,0568	0,0299	-0,154	-3,9322	-3,9322
19,74	1449	1201	0,0532	-0,052	0,0292	-0,1528	-3,9322	-3,9322
19,75	1450	1202	0,0072	-0,102	0,029	-0,1676	-3,9322	-3,9322
19,76	1451	1203	0,052	-0,1172	0,0289	-0,1652	-3,9322	-3,9322
19,77	1453	1204	0,082	-0,1776	0,0292	-0,1568	-3,9322	-3,9322
19,78	1454	1205	0,112	-0,2096	0,0293	-0,1536	-3,9322	-3,9322
19,79	1455	1206	0,1426	-0,1896	0,0294	-0,1468	-3,9322	-3,9322
19,8	1456	1207	0,17	-0,1704	0,0295	-0,1416	-3,9322	-3,9322
19,81	1458	1208	0,1368	-0,0872	0,0295	-0,1428	-3,9322	-3,9322
19,82	1459	1209	0,1524	-0,0096	0,0286	-0,15	-3,9322	-3,9322
19,83	1460	1210	0,1584	-0,0016	0,0272	-0,1524	-3,9322	-3,9322
19,84	1461	1211	0,1604	-0,0212	0,0263	-0,1528	-3,9322	-3,9322
19,85	1463	1212	0,1362	-0,1362	0,0211	-0,1532	-3,9322	-3,9322
19,86	1464	1213	0,0896	-0,0264	0,0245	-0,1528	-3,9322	-3,9322
19,87	1465	1214	0,1312	-0,0856	0,0241	-0,1528	-3,9322	-3,9322
19,88	1466	1215	0,168	-0,144	0,0241	-0,1528	-3,9322	-3,9322
19,89	1468	1216	0,1628	-0,1584	0,0242	-0,1488	-3,9322	-3,9322
19,9	1469	1217	0,1084	-0,1204	0,0246	-0,142	-3,9322	-3,9322
19,91	1470	1218	0,0744	-0,0472	0,0246	-0,1404	-3,9322	-3,9322
19,92	1471	1219	0,026	-0,0308	0,0248	-0,1472	-3,9322	-3,9322
19,93	1473	1220	0,0308	-0,0224	0,0246	-0,1516	-3,9322	-3,9322
19,94	1474	1221	0,032	-0,0256	0,0239	-0,1544	-3,9322	-3,9322
19,95	1475	1222	0,0116	-0,0412	0,0232	-0,1576	-3,9322	-3,9322
19,96	1476	1223	0,02	-0,0972	0,0226	-0,1588	-3,9322	-3,9322
19,97	1478	1224	0,056	-0,0648	0,0224	-0,1516	-3,9322	-3,9322
19,98	1479	1225	0,0856	-0,0816	0,0222	-0,1452	-3,9322	-3,9322
19,99	1480	1226	0,128	-0,0984	0,0222	-0,142	-3,9322	-3,9322
20	1482	1227	0,1716	-0,0264	0,0218	-0,1364	-3,9322	-3,9322
20,01	1483	1228	0,1356	0,0212	0,0215	-0,1344	-3,9322	-3,9322
20,02	1484	1229	0,1472	0,06	0,0211	-0,1392	-3,9322	-3,9322
20,03	1485	1230	0,1784	0,0488	0,0206	-0,1464	-3,9322	-3,9322
20,04	1487	1231	0,1752	0,0332	0,0203	-0,148	-3,9322	-3,9322
20,05	1488	1232	0,1868	-0,0568	0,0202	-0,1456	-3,9322	-3,9322
20,06	1489	1233	0,14	-0,1436	0,02	-0,1436	-3,9322	-3,9322
20,07	1490	1234	0,1672	-0,1076	0,0197	-0,142	-3,9322	-3,9322
20,08	1492	1235	0,2004	-0,1052	0,0197	-0,14	-3,9322	-3,9322
20,09	1493	1236	0,166	-0,0956	0,0196	-0,1396	-3,9322	-3,9322
20,1	1494	1237	0,0992	-0,0476	0,0192	-0,1396	-3,9322	-3,9322
20,11	1495	1238	0,1124	-0,0012	0,0185	-0,1396	-3,9322	-3,9322
20,12	1497	1239	0,1368	0,036	0,018	-0,142	-3,9322	-3,9322
20,13	1498	1240	0,0556	0,0484	0,0176	-0,1468	-3,9322	-3,9322
20,14	1499	1241	-0,004	-0,0656	0,0174	-0,1488	-3,9322	-3,9322
20,15	1501	1242	0	-0,1448	0,0173	-0,1508	-3,9322	-3,9322
20,16	1502	1243	0,0068	-0,1604	0,0176	-0,1524	-3,9322	-3,9322
20,17	1503	1244	0,0116	-0,1464	0,0181	-0,1512	-3,9322	-3,9322
20,18	1504	1245	0,1024	-0,12	0,0186	-0,144	-3,9322	-3,9322
20,19	1506	1246	0,1712	-0,1044	0,019	-0,1408	-3,9322	-3,9322
20,2	1507	1247	0,188	-0,0438	0,0189	-0,1452	-3,9322	-3,9322
20,21	1508	1248	0,1804	0,01	0,0186	-0,1508	-3,9322	-3,9322
20,22	1510	1249	0,1356	0,0548	0,0176	-0,1524	-3,9322	-3,9322
20,23	1511	1250	0,0792	0,0188	0,0169	-0,1508	-3,9322	-3,9322
20,24	1512	1251	0,0428	-0,0728	0,0163	-0,1496	-3,9322	-3,9322

20,25	1513	1252	0,0688	-0,0932	0,016	-0,1476	-3,9322	-3,9322
20,26	1515	1253	0,0704	-0,0568	0,0156	-0,1444	-3,9322	-3,9322
20,27	1516	1254	0,0908	-0,074	0,0156	-0,144	-3,9322	-3,9322
20,28	1517	1255	0,1292	-0,1488	0,016	-0,1416	-3,9322	-3,9322
20,29	1519	1256	0,1552	-0,1452	0,016	-0,14	-3,9322	-3,9322
20,3	1520	1257	0,1608	-0,1408	0,0158	-0,1416	-3,9322	-3,9322
20,31	1521	1258	0,1276	-0,0984	0,0154	-0,1492	-3,9322	-3,9322
20,32	1522	1259	0,06	0	0,0152	-0,152	-3,9322	-3,9322
20,33	1524	1260	0	-0,0872	0,0149	-0,1484	-3,9322	-3,9322
20,34	1525	1261	-0,016	-0,2032	0,0148	-0,1444	-3,9322	-3,9322
20,35	1526	1262	-0,0536	-0,2152	0,0146	-0,1432	-3,9322	-3,9322
20,36	1526	1263	-0,0568	-0,1644	0,0145	-0,1408	-3,9322	-3,9322
20,37	1529	1264	0,0028	-0,12	0,0149	-0,1396	-3,9322	-3,9322
20,38	1530	1265	0,0732	-0,0468	0,0149	-0,1372	-3,9322	-3,9322
20,39	1531	1266	0,1308	0,0472	0,0151	-0,1344	-3,9322	-3,9322
20,4	1533	1267	0,12	0,1236	0,0151	-0,134	-3,9322	-3,9322
20,41	1534	1268	0,0972	0,1148	0,015	-0,1372	-3,9322	-3,9322
20,42	1535	1269	0,0644	-0,0148	0,0148	-0,1392	-3,9322	-3,9322
20,43	1537	1270	0,0324	-0,1396	0,0145	-0,1392	-3,9322	-3,9322
20,44	1538	1271	-0,0056	-0,206	0,0144	-0,1392	-3,9322	-3,9322
20,45	1539	1272	-0,0352	-0,2008	0,0145	-0,1396	-3,9322	-3,9322
20,46	1540	1273	0,012	-0,1472	0,0148	-0,1396	-3,9322	-3,9322
20,47	1542	1274	0,0848	-0,0488	0,0146	-0,1392	-3,9322	-3,9322
20,48	1543	1275	0,1236	-0,032	0,0149	-0,1408	-3,9322	-3,9322
20,49	1544	1276	0,0692	-0,0496	0,0146	-0,146	-3,9322	-3,9322
20,5	1546	1277	0,09	-0,0056	0,0146	-0,1484	-3,9322	-3,9322
20,51	1547	1278	0,1576	-0,0312	0,0143	-0,146	-3,9322	-3,9322
20,52	1548	1279	0,1652	-0,054	0,0139	-0,144	-3,9322	-3,9322
20,53	1548	1280	0,0856	-0,208	0,0148	-0,1432	-3,9322	-3,9322
20,54	1551	1281	-0,01	-0,154	0,0134	-0,1408	-3,9322	-3,9322
20,55	1552	1282	-0,0196	-0,0572	0,0133	-0,1396	-3,9322	-3,9322
20,56	1553	1283	-0,0044	0,002	0,0132	-0,1396	-3,9322	-3,9322
20,57	1555	1284	0,024	-0,104	0,0134	-0,1396	-3,9322	-3,9322
20,58	1556	1285	0,076	-0,0852	0,0137	-0,1392	-3,9322	-3,9322
20,59	1557	1286	0,1408	-0,0392	0,0137	-0,1392	-3,9322	-3,9322
20,6	1558	1287	0,1144	-0,0848	0,0133	-0,1392	-3,9322	-3,9322
20,61	1560	1288	0,09	-0,1132	0,0128	-0,1372	-3,9322	-3,9322
20,62	1561	1289	0,1088	-0,1672	0,0127	-0,132	-3,9322	-3,9322
20,63	1562	1290	0,0772	-0,1752	0,0126	-0,13	-3,9322	-3,9322
20,64	1564	1291	0,0884	-0,148	0,0122	-0,1264	-3,9322	-3,9322
20,65	1562	1292	0,0772	-0,0976	0,0121	-0,1244	-3,9322	-3,9322
20,66	1566	1293	0,0696	-0,0624	0,0121	-0,1252	-3,9322	-3,9322
20,67	1567	1294	0,0948	-0,0244	0,0119	-0,1308	-3,9322	-3,9322
20,68	1569	1295	0,1424	-0,0356	0,0119	-0,1328	-3,9322	-3,9322
20,69	1570	1296	0,112	-0,0488	0,0121	-0,1368	-3,9322	-3,9322
20,7	1571	1297	0,1376	-0,0316	0,012	-0,1416	-3,9322	-3,9322
20,71	1571	1298	0,1916	-0,0952	0,0119	-0,1428	-3,9322	-3,9322
20,72	1574	1299	0,166	-0,1548	0,0115	-0,1408	-3,9322	-3,9322
20,73	1575	1300	0,1484	-0,1732	0,0114	-0,1396	-3,9322	-3,9322
20,74	1576	1301	0,0936	-0,224	0,0115	-0,1404	-3,9322	-3,9322
20,75	1578	1302	0,0852	-0,1476	0,0116	-0,1424	-3,9322	-3,9322
20,76	1579	1303	0,1052	-0,0736	0,0118	-0,1428	-3,9322	-3,9322
20,77	1580	1304	0,1544	-0,0432	0,0112	-0,1408	-3,9322	-3,9322
20,78	1581	1305	0,1028	0,0052	0,0119	-0,1396	-3,9322	-3,9322
20,79	1583	1306	0,0856	0,0488	0,0118	-0,1404	-3,9322	-3,9322
20,8	1584	1307	0,0776	0,0376	0,0113	-0,1424	-3,9322	-3,9322
20,81	1585	1308	0,0472	0,0608	0,0112	-0,1428	-3,9322	-3,9322
20,82	1587	1309	0,0364	-0,014	0,0112	-0,1416	-3,9322	-3,9322
20,83	1588	1310	0,074	-0,0912	0,0108	-0,14	-3,9322	-3,9322
20,84	1589	1311	0,1396	-0,1312	0,0107	-0,14	-3,9322	-3,9322
20,85	1590	1312	0,13	-0,156	0,0106	-0,142	-3,9322	-3,9322
20,86	1592	1313	0,1456	-0,0644	0,0107	-0,1432	-3,9322	-3,9322
20,87	1593	1314	0,1396	-0,0244	0,0107	-0,1452	-3,9322	-3,9322
20,88	1594	1315	0,1284	-0,0094	0,0106	-0,148	-3,9322	-3,9322
20,89	1596	1316	0,1176	0,0116	0,0107	-0,1488	-3,9322	-3,9322
20,9	1597	1317	0,0788	0,076	0,0106	-0,1492	-3,9322	-3,9322
20,91	1598	1318	0,0432	-0,0072	0,0106	-0,1492	-3,9322	-3,9322
20,92	1599	1319	0,0392	-0,134	0,0104	-0,15	-3,9322	-3,9322
20,93	1601	1320	0,0268	-0,198	0,0107	-0,1524	-3,9322	-3,9322
20,94	1602	1321	0,0868	-0,192	0,0107	-0,1528	-3,9322	-3,9322
20,95	1603	1322	0,1944	-0,1216	0,0106	-0,1532	-3,9322	-3,9322
20,96	1605	1323	0,2276	-0,034	0,0095	-0,1532	-3,9322	-3,9322
20,97	1606	1324	0,2236	-0,008	0,008	-0,1524	-3,9322	-3,9322
20,98	1607	1325	0,18	-0,0252	0,0076	-0,15	-3,9322	-3,9322
20,99	1608	1326	0,1164	0,0348	0,0072	-0,1492	-3,9322	-3,9322
21	1610	1327	0,0504	0,0244	0,007	-0,1492	-3,9322	-3,9322
21,01	1611	1328	0,0132	-0,0424	0,0068	-0,1492	-3,9322	-3,9322
21,02	1612	1329	0,012	-0,1112	0,0068	-0,15	-3,9322	-3,9322
21,03	1613	1330	0,0392	-0,1844	0,0058	-0,152	-3,9322	-3,9322
21,04	1615	1331	0,0508	-0,1568	0,007	-0,1528	-3,9322	-3,9322
21,05	1616	1332	0,066	-0,086	0,008	-0,1532	-3,9322	-3,9322
21,06	1617	1333	0,1532	-0,0268	0,0074	-0,1532	-3,9322	-3,9322
21,07	1619	1334	0,182	0,0024	0,0073	-0,1532	-3,9322	-3,9322
21,08	1620	1335	0,1256	-0,0136	0,0073	-0,1528	-3,9322	-3,9322
21,09	1621	1336	0,0548	0,0084	0,0072	-0,1532	-3,9322	-3,9322
21,1	1622	1337	0,0216	-0,014	0,0072	-0,1548	-3,9322	-3,9322
21,11	1624	1338	0,0424	-0,07	0,007	-0,1592	-3,9322	-3,9322
21,12	1625	1339	0,0268	-0,1352	0,0065	-0,1588	-3,9322	-3,9322
21,13	1626	1340	0,0224	-0,1732	0,0067	-0,1588	-3,9322	-3,9322
21,14	1627	1341	0,0716	-0,1732	0,0068	-0,1592	-3,9322	-3,9322
21,15	1629	1342	0,118	-0,1584	0,007	-0,1592	-3,9322	-3,9322
21,16	1630	1343	0,1388	-0,0996	0,007	-0,1592	-3,9322	-3,9322
21,17	1631	1344	0,128	-0,0068	0,007	-0,1592	-3,9322	-3,9322
21,18	1632	1345	0,0728	0,0168	0,0076	-0,1608	-3,9322	-3,9322
21,19	1634	1346	0,0312	-0,0396	0,0073	-0,1624	-3,9322	-3,9322
21,2	1635	1347	0,066	-0,072	0,0068	-0,1632	-3,9322	-3,9322
21,21	1636	1348	0,1184	-0,0508	0,0066	-0,1668	-3,9322	-3,9322

21,22	1637	1349	0,1296	-0,0456	0,0059	-0,1684	-3,9322	-3,9322
21,23	1639	1350	0,1384	-0,076	0,0055	-0,1704	-3,9322	-3,9322
21,24	1640	1351	0,152	-0,072	0,0056	-0,172	-3,9322	-3,9322
21,25	1641	1352	0,1352	-0,0452	0,0067	-0,1724	-3,9322	-3,9322
21,26	1642	1353	0,116	0,0184	0,0073	-0,1728	-3,9322	-3,9322
21,27	1643	1354	0,0956	0,0416	0,0072	-0,1728	-3,9322	-3,9322
21,28	1645	1355	0,0588	0,0008	0,0067	-0,1716	-3,9322	-3,9322
21,29	1646	1356	0,0584	-0,0528	0,0065	-0,1696	-3,9322	-3,9322
21,3	1647	1357	0,0628	-0,0732	0,0065	-0,1688	-3,9322	-3,9322
21,31	1649	1358	0,06	-0,0524	0,0062	-0,1692	-3,9322	-3,9322
21,32	1650	1359	0,0648	-0,034	0,0061	-0,1692	-3,9322	-3,9322
21,33	1651	1360	0,0506	-0,0506	0,0061	-0,1676	-3,9322	-3,9322
21,34	1653	1361	0,0244	-0,1456	0,0062	-0,162	-3,9322	-3,9322
21,35	1654	1362	0,046	-0,1744	0,0065	-0,1596	-3,9322	-3,9322
21,36	1655	1363	0,0776	-0,1596	0,0064	-0,1592	-3,9322	-3,9322
21,37	1656	1364	0,0772	-0,172	0,0068	-0,1588	-3,9322	-3,9322
21,38	1658	1365	0,108	-0,1216	0,0077	-0,1588	-3,9322	-3,9322
21,39	1659	1366	0,0988	-0,1452	0,0077	-0,1588	-3,9322	-3,9322
21,4	1660	1367	0,0548	-0,1328	0,0076	-0,1588	-3,9322	-3,9322
21,41	1661	1368	-0,0212	-0,084	0,0076	-0,1568	-3,9322	-3,9322
21,42	1663	1369	-0,0956	-0,064	0,008	-0,154	-3,9322	-3,9322
21,43	1664	1370	-0,0884	-0,0272	0,0076	-0,1532	-3,9322	-3,9322
21,44	1665	1371	-0,0216	0,0204	0,008	-0,1532	-3,9322	-3,9322
21,45	1667	1372	0,0692	0,0296	0,0082	-0,1532	-3,9322	-3,9322
21,46	1668	1373	0,1008	-0,0352	0,0086	-0,1548	-3,9322	-3,9322
21,47	1669	1374	0,11	-0,034	0,0088	-0,1604	-3,9322	-3,9322
21,48	1670	1375	0,0912	-0,1048	0,0088	-0,1628	-3,9322	-3,9322
21,49	1671	1376	0,0396	-0,0892	0,0085	-0,1676	-3,9322	-3,9322
21,5	1673	1377	0,0776	-0,0776	0,008	-0,1712	-3,9322	-3,9322
21,51	1674	1378	-0,0504	-0,0588	0,0077	-0,1724	-3,9322	-3,9322
21,52	1675	1379	-0,0316	0,0272	0,0077	-0,1724	-3,9322	-3,9322
21,53	1677	1380	-0,0312	-0,0152	0,0084	-0,1724	-3,9322	-3,9322
21,54	1678	1381	-0,016	-0,062	0,0088	-0,16	-3,9322	-3,9322
21,55	1679	1382	0,0116	-0,0812	0,009	-0,1476	-3,9322	-3,9322
21,56	1683	1383	0,063	-0,063	0,008	-0,146	-3,9322	-3,9322
21,57	1682	1384	0,0672	-0,1184	0,0085	-0,1612	-3,9322	-3,9322
21,58	1683	1385	0,022	-0,0956	0,0085	-0,17	-3,9322	-3,9322
21,59	1684	1386	0,0208	-0,0788	0,0066	-0,172	-3,9322	-3,9322
21,6	1686	1387	-0,0672	-0,15	0,0065	-0,1728	-3,9322	-3,9322
21,61	1687	1388	-0,1172	-0,1232	0,0065	-0,1732	-3,9322	-3,9322
21,63	1689	1390	-0,1052	-0,0876	0,0064	-0,178	-3,9322	-3,9322
21,64	1691	1391	0,0984	-0,1104	0,0064	-0,1776	-3,9322	-3,9322
21,65	1692	1392	0,1856	-0,1536	0,0061	-0,1744	-3,9322	-3,9322
21,66	1693	1393	0,216	-0,2156	0,0067	-0,1732	-3,9322	-3,9322
21,67	1695	1394	0,176	-0,1796	0,0071	-0,1776	-3,9322	-3,9322
21,69	1698	1396	0,046	-0,116	0,0061	-0,1828	-3,9322	-3,9322
21,7	1698	1397	0,0008	-0,118	0,0058	-0,1864	-3,9322	-3,9322
21,71	1700	1398	-0,018	-0,0828	0,0056	-0,188	-3,9322	-3,9322
21,72	1701	1399	-0,0152	-0,0712	0,0056	-0,1884	-3,9322	-3,9322
21,73	1702	1400	-0,0028	-0,0888	0,006	-0,1884	-3,9322	-3,9322
21,74	1704	1401	0,0416	-0,0684	0,0058	-0,1856	-3,9322	-3,9322
21,75	1705	1402	0,0672	-0,1148	0,0076	-0,1692	-3,9322	-3,9322
21,76	1706	1403	0,0328	-0,1812	0,0077	-0,1616	-3,9322	-3,9322
21,77	1707	1404	0,0552	-0,1944	0,0077	-0,162	-3,9322	-3,9322
21,78	1709	1405	0,058	-0,1988	0,0076	-0,1664	-3,9322	-3,9322
21,79	1710	1406	0,0116	-0,1324	0,0072	-0,1584	-3,9322	-3,9322
21,8	1711	1407	-0,026	-0,1604	0,0061	-0,1712	-3,9322	-3,9322
21,81	1713	1408	0,034	-0,1488	0,0052	-0,1724	-3,9322	-3,9322
21,82	1714	1409	0,0872	-0,1136	0,0048	-0,1716	-3,9322	-3,9322
21,83	1715	1410	0,1556	-0,0564	0,0049	-0,1696	-3,9322	-3,9322
21,84	1717	1411	0,2032	-0,0008	0,0055	-0,1692	-3,9322	-3,9322
21,85	1718	1412	0,2	0,0212	0,0072	-0,1648	-3,9322	-3,9322
21,86	1719	1413	0,1496	-0,0292	0,0083	-0,1604	-3,9322	-3,9322
21,87	1720	1414	0,0932	-0,1248	0,0079	-0,1608	-3,9322	-3,9322
21,88	1722	1415	0,1272	-0,1292	0,0059	-0,166	-3,9322	-3,9322
21,89	1723	1416	0,1064	-0,1412	0,0059	-0,1684	-3,9322	-3,9322
21,9	1724	1417	0,046	-0,172	0,0047	-0,1716	-3,9322	-3,9322
21,91	1725	1418	0,0732	-0,1112	0,0044	-0,1768	-3,9322	-3,9322
21,92	1727	1419	0,11	-0,0364	0,005	-0,1764	-3,9322	-3,9322
21,93	1728	1420	0,0736	-0,0808	0,0052	-0,16	-3,9322	-3,9322
21,94	1729	1421	0,016	0,0452	0,0054	-0,1516	-3,9322	-3,9322
21,95	1731	1422	0,0128	-0,0052	0,0071	-0,1488	-3,9322	-3,9322
21,96	1732	1423	0,05	-0,072	0,0085	-0,1452	-3,9322	-3,9322
21,97	1733	1424	0,0612	-0,1144	0,0088	-0,144	-3,9322	-3,9322
21,98	1735	1425	0,0012	-0,1884	0,0092	-0,1532	-3,9322	-3,9322
21,99	1736	1426	-0,0112	-0,1468	0,0089	-0,1604	-3,9322	-3,9322
22	1737	1427	0,0456	-0,0456	0,008	-0,1624	-3,9322	-3,9322
22,01	1738	1428	0,0364	-0,0588	0,0065	-0,1628	-3,9322	-3,9322
22,02	1740	1429	0,0248	-0,0684	0,007	-0,1628	-3,9322	-3,9322
22,03	1741	1430	0,082	0,0276	0,0077	-0,1596	-3,9322	-3,9322
22,04	1742	1431	0,1104	-0,0056	0,0082	-0,1432	-3,9322	-3,9322
22,05	1744	1432	0,094	-0,1516	0,0084	-0,1416	-3,9322	-3,9322
22,06	1745	1433	0,0872	-0,2416	0,0086	-0,1468	-3,9322	-3,9322
22,07	1746	1434	0,0948	-0,2576	0,0091	-0,1488	-3,9322	-3,9322
22,08	1747	1435	0,1308	-0,1308	0,0089	-0,1532	-3,9322	-3,9322
22,09	1749	1436	0,1488	-0,2108	0,0084	-0,16	-3,9322	-3,9322
22,1	1750	1437	0,1276	-0,1736	0,007	-0,1616	-3,9322	-3,9322
22,11	1751	1438	0,1056	-0,0748	0,0058	-0,152	-3,9322	-3,9322
22,12	1752	1439	0,084	0,0204	0,005	-0,1452	-3,9322	-3,9322
22,13	1754	1440	0,1144	0,0372	0,0067	-0,1416	-3,9322	-3,9322
22,14	1755	1441	0,1112	-0,0316	0,0062	-0,1384	-3,9322	-3,9322
22,15	1756	1442	0,1032	-0,0624	0,009	-0,1344	-3,9322	-3,9322
22,16	1757	1443	0,1	-0,06	0,0092	-0,1424	-3,9322	-3,9322
22,17	1759	1444	0,0724	-0,1056	0,0088	-0,1504	-3,9322	-3,9322
22,18	1760	1445	0,0632	-0,1348	0,0085	-0,1516	-3,9322	-3,9322

22,19	1761	1446	0,0592	-0,19	0,0085	-0,15	-3,9322	-3,9322
22,2	1762	1447	0,1108	-0,1156	0,0086	-0,1492	-3,9322	-3,9322
22,21	1764	1448	0,1704	-0,0484	0,0083	-0,1396	-3,9322	-3,9322
22,22	1765	1449	0,1664	-0,034	0,0085	-0,128	-3,9322	-3,9322
22,23	1766	1450	0,1048	0,03	0,0086	-0,1256	-3,9322	-3,9322
22,24	1767	1451	0,0256	0,0096	0,0086	-0,1386	-3,9322	-3,9322
22,25	1769	1452	-0,036	-0,0624	0,0086	-0,138	-3,9322	-3,9322
22,26	1770	1453	-0,04	-0,04	0,0088	-0,142	-3,9322	-3,9322
22,27	1771	1454	-0,0364	-0,096	0,0091	-0,1472	-3,9322	-3,9322
22,28	1773	1455	-0,0176	-0,1812	0,0092	-0,1488	-3,9322	-3,9322
22,29	1774	1456	0,0144	-0,1772	0,009	-0,1492	-3,9322	-3,9322
22,3	1775	1457	0,048	-0,0876	0,0088	-0,1492	-3,9322	-3,9322
22,31	1776	1458	0,1392	0,0328	0,0089	-0,1448	-3,9322	-3,9322
22,32	1778	1459	0,1784	0,048	0,008	-0,134	-3,9322	-3,9322
22,33	1779	1460	0,128	-0,0108	0,0073	-0,1308	-3,9322	-3,9322
22,34	1780	1461	0,1228	-0,0488	0,0072	-0,1356	-3,9322	-3,9322
22,35	1781	1462	0,1516	-0,0388	0,0072	-0,1416	-3,9322	-3,9322
22,36	1783	1463	0,084	-0,1152	0,007	-0,1436	-3,9322	-3,9322
22,37	1784	1464	0,0352	-0,1044	0,0065	-0,1472	-3,9322	-3,9322
22,38	1785	1465	0,0604	-0,0584	0,0067	-0,1484	-3,9322	-3,9322
22,39	1787	1466	0,0924	-0,0704	0,007	-0,1452	-3,9322	-3,9322
22,4	1788	1467	0,0828	-0,0456	0,0072	-0,1408	-3,9322	-3,9322
22,41	1789	1468	0,0312	-0,0092	0,0071	-0,1404	-3,9322	-3,9322
22,42	1790	1469	0,0076	-0,0164	0,0074	-0,1472	-3,9322	-3,9322
22,43	1792	1470	0,0488	-0,0376	0,0095	-0,1516	-3,9322	-3,9322
22,44	1793	1471	0,0604	-0,0048	0,0083	-0,1528	-3,9322	-3,9322
22,45	1794	1472	0,074	-0,0084	0,0091	-0,1528	-3,9322	-3,9322
22,46	1796	1473	0,012	-0,0412	0,0092	-0,1528	-3,9322	-3,9322
22,47	1797	1474	-0,0204	-0,0584	0,0088	-0,1488	-3,9322	-3,9322
22,48	1798	1475	-0,016	-0,0836	0,0101	-0,1444	-3,9322	-3,9322
22,49	1799	1476	0,0004	-0,0204	0,0078	-0,1436	-3,9322	-3,9322
22,5	1801	1477	0,0728	0,0048	0,0073	-0,1432	-3,9322	-3,9322
22,51	1802	1478	0,1016	-0,0256	0,0102	-0,1436	-3,9322	-3,9322
22,52	1803	1479	0,092	-0,0656	0,0109	-0,1464	-3,9322	-3,9322
22,53	1804	1480	0,068	-0,0816	0,0103	-0,1484	-3,9322	-3,9322
22,54	1806	1481	0,076	-0,0808	0,0112	-0,1492	-3,9322	-3,9322
22,55	1807	1482	0,0724	-0,1928	0,0113	-0,1516	-3,9322	-3,9322
22,56	1808	1483	0,064	-0,1764	0,0114	-0,1528	-3,9322	-3,9322
22,57	1810	1484	-0,0176	-0,1656	0,0114	-0,1532	-3,9322	-3,9322
22,58	1811	1485	-0,036	-0,182	0,0116	-0,1532	-3,9322	-3,9322
22,59	1812	1486	0,0096	-0,0164	0,0112	-0,1532	-3,9322	-3,9322
22,6	1814	1487	0,0792	0,0112	0,012	-0,1532	-3,9322	-3,9322
22,61	1815	1488	0,1332	-0,0028	0,0116	-0,1532	-3,9322	-3,9322
22,62	1816	1489	0,1584	-0,058	0,0116	-0,1532	-3,9322	-3,9322
22,63	1817	1490	0,1284	-0,0952	0,0122	-0,1532	-3,9322	-3,9322
22,64	1819	1491	0,07	-0,1692	0,0126	-0,1528	-3,9322	-3,9322
22,65	1820	1492	0,0268	-0,0132	0,0131	-0,1532	-3,9322	-3,9322
22,66	1821	1493	0,0328	-0,2296	0,0131	-0,1532	-3,9322	-3,9322
22,67	1823	1494	0,0476	-0,2516	0,0137	-0,154	-3,9322	-3,9322
22,68	1824	1495	0,084	-0,1648	0,0138	-0,1572	-3,9322	-3,9322
22,69	1825	1496	0,1568	-0,0192	0,0138	-0,1584	-3,9322	-3,9322
22,7	1826	1497	0,17	0,0552	0,0138	-0,1588	-3,9322	-3,9322
22,71	1828	1498	0,0856	0,072	0,0138	-0,1588	-3,9322	-3,9322
22,72	1829	1499	0,0472	0,014	0,0137	-0,1588	-3,9322	-3,9322
22,73	1830	1500	0,0624	-0,0948	0,0134	-0,1588	-3,9322	-3,9322
22,74	1831	1501	0,0896	-0,1712	0,0134	-0,1588	-3,9322	-3,9322
22,75	1833	1502	0,0908	-0,1808	0,0138	-0,1588	-3,9322	-3,9322
22,76	1834	1503	0,0976	-0,094	0,0138	-0,1588	-3,9322	-3,9322
22,77	1835	1504	0,066	-0,0428	0,0142	-0,1592	-3,9322	-3,9322
22,78	1837	1505	0,0388	-0,0376	0,0142	-0,1612	-3,9322	-3,9322
22,79	1838	1506	0,0444	-0,0072	0,0139	-0,1624	-3,9322	-3,9322
22,8	1839	1507	0,0388	0,03	0,0139	-0,164	-3,9322	-3,9322
22,81	1840	1508	-0,0016	-0,0172	0,0136	-0,1672	-3,9322	-3,9322
22,82	1842	1509	-0,0032	-0,1172	0,0138	-0,1688	-3,9322	-3,9322
22,83	1843	1510	0,0748	-0,1592	0,014	-0,1688	-3,9322	-3,9322
22,84	1844	1511	0,1224	-0,1868	0,0149	-0,1688	-3,9322	-3,9322
22,85	1845	1512	0,1484	-0,1796	0,0157	-0,1692	-3,9322	-3,9322
22,86	1847	1513	0,144	-0,0888	0,0164	-0,1712	-3,9322	-3,9322
22,87	1848	1514	0,0796	0,0092	0,0176	-0,1724	-3,9322	-3,9322
22,88	1849	1515	0,0144	0,044	0,0184	-0,1692	-3,9322	-3,9322
22,89	1850	1516	0,0284	0,0404	0,0191	-0,1648	-3,9322	-3,9322
22,9	1852	1517	0,084	0,0056	0,0194	-0,164	-3,9322	-3,9322
22,91	1853	1518	0,1104	-0,0976	0,02	-0,1668	-3,9322	-3,9322
22,92	1854	1519	0,1232	-0,1532	0,02	-0,1684	-3,9322	-3,9322
22,93	1856	1520	0,1112	-0,152	0,0188	-0,1688	-3,9322	-3,9322
22,94	1857	1521	0,0492	-0,1452	0,0199	-0,1688	-3,9322	-3,9322
22,95	1858	1522	0,0084	-0,1804	0,02	-0,1688	-3,9322	-3,9322
22,96	1859	1523	-0,028	-0,148	0,0202	-0,1692	-3,9322	-3,9322
22,97	1861	1524	-0,0108	-0,0828	0,0199	-0,1692	-3,9322	-3,9322
22,98	1862	1525	0	-0,0676	0,0202	-0,1676	-3,9322	-3,9322
22,99	1863	1526	0,0072	0,0204	0,0202	-0,1644	-3,9322	-3,9322
23	1864	1527	0,0256	-0,0028	0,0209	-0,1632	-3,9322	-3,9322
23,01	1866	1528	0,0316	-0,03	0,0211	-0,1632	-3,9322	-3,9322
23,02	1867	1529	0,0076	-0,0532	0,0212	-0,1628	-3,9322	-3,9322
23,03	1868	1530	0,0116	-0,1236	0,0217	-0,164	-3,9322	-3,9322
23,04	1869	1531	0,0396	-0,1852	0,0222	-0,1672	-3,9322	-3,9322
23,05	1871	1532	0,0568	-0,1716	0,0229	-0,1688	-3,9322	-3,9322
23,06	1872	1533	0,0176	-0,1524	0,0234	-0,17	-3,9322	-3,9322
23,07	1873	1534	0,016	-0,086	0,0242	-0,172	-3,9322	-3,9322
23,08	1874	1535	0,1104	-0,028	0,025	-0,1716	-3,9322	-3,9322
23,09	1876	1536	0,1352	-0,0308	0,0258	-0,166	-3,9322	-3,9322
23,1	1877	1537	0,17	-0,0272	0,0266	-0,1636	-3,9322	-3,9322
23,11	1878	1538	0,1552	-0,1188	0,0272	-0,1608	-3,9322	-3,9322
23,12	1879	1539	0,1144	-0,1256	0,0287	-0,1556	-3,9322	-3,9322
23,13	1881	1540	0,1164	-0,1196	0,0292	-0,1536	-3,9322	-3,9322
23,14	1882	1541	0,0964	-0,0952	0,0296	-0,158	-3,9322	-3,9322
23,15	1883	1542	0,0564	-0,0664	0,0302	-0,1616	-3,9322	-3,9322

23,16	1885	1543	-0,0012	-0,0592	0,0314	-0,164	-3,9322	-3,9322
23,17	1886	1544	0,0284	0,0192	0,0323	-0,1672	-3,9322	-3,9322
23,18	1887	1545	0,0856	0,1012	0,0338	-0,1684	-3,9322	-3,9322
23,19	1888	1546	0,0448	0,0868	0,0355	-0,1664	-3,9322	-3,9322
23,2	1890	1547	0,0452	0,0288	0,0374	-0,1636	-3,9322	-3,9322
23,21	1891	1548	0,0704	0,0408	0,0392	-0,1624	-3,9322	-3,9322
23,22	1892	1549	-0,1248	-0,044	0,0404	-0,1604	-3,9322	-3,9322
23,23	1893	1550	0,0896	-0,1424	0,0418	-0,1592	-3,9322	-3,9322
23,24	1895	1551	0,062	-0,17	0,0426	-0,162	-3,9322	-3,9322
23,25	1896	1552	0,064	-0,1488	0,0434	-0,1668	-3,9322	-3,9322
23,26	1897	1553	0,0008	-0,0696	0,0438	-0,1684	-3,9322	-3,9322
23,27	1899	1554	-0,0032	0,0288	0,0437	-0,1656	-3,9322	-3,9322
23,28	1900	1555	0,1112	0,0452	0,0434	-0,1632	-3,9322	-3,9322
23,29	1901	1556	0,1808	0,0624	0,0431	-0,1544	-3,9322	-3,9322
23,3	1902	1557	0,2128	0,07	0,0424	-0,1396	-3,9322	-3,9322
23,31	1904	1558	0,18	-0,0248	0,0419	-0,1356	-3,9322	-3,9322
23,32	1905	1559	0,1132	-0,0916	0,0419	-0,1464	-3,9322	-3,9322
23,33	1906	1560	-0,0004	-0,1784	0,0419	-0,156	-3,9322	-3,9322
23,34	1908	1561	-0,044	-0,1892	0,0425	-0,1584	-3,9322	-3,9322
23,35	1909	1562	-0,0016	-0,0664	0,0434	-0,1588	-3,9322	-3,9322
23,36	1910	1563	-0,02	-0,048	0,0451	-0,1592	-3,9322	-3,9322
23,37	1911	1564	0,0004	-0,0348	0,0467	-0,1588	-3,9322	-3,9322
23,38	1913	1565	0,038	-0,03	0,0484	-0,1588	-3,9322	-3,9322
23,39	1914	1566	0,0828	-0,0376	0,0499	-0,1584	-3,9322	-3,9322
23,4	1915	1567	0,1256	-0,0516	0,0515	-0,1528	-3,9322	-3,9322
23,41	1916	1568	0,1384	-0,0988	0,0523	-0,1504	-3,9322	-3,9322
23,42	1918	1569	0,0972	-0,1288	0,0524	-0,1496	-3,9322	-3,9322
23,43	1919	1570	0,0024	-0,1388	0,0527	-0,1492	-3,9322	-3,9322
23,47	1920	1571	-0,2056	-0,1264	0,0532	-0,1492	-3,9322	-3,9322
23,45	1922	1572	-0,0516	-0,1712	0,054	-0,1512	-3,9322	-3,9322
23,46	1923	1573	-0,0332	-0,148	0,0546	-0,1524	-3,9322	-3,9322
23,47	1924	1574	-0,016	-0,0264	0,0553	-0,1516	-3,9322	-3,9322
23,48	1925	1575	0,0168	0,068	0,0558	-0,15	-3,9322	-3,9322
23,49	1927	1576	0,0568	0,0164	0,056	-0,1496	-3,9322	-3,9322
23,5	1927	1577	0,1	-0,1368	0,0565	-0,1492	-3,9322	-3,9322
23,51	1929	1578	0,128	-0,2352	0,0575	-0,1492	-3,9322	-3,9322
23,52	1930	1579	0,0908	-0,1824	0,0587	-0,1492	-3,9322	-3,9322
23,53	1932	1580	0,0348	-0,0576	0,06	-0,1492	-3,9322	-3,9322
23,54	1933	1581	0,0436	0,0132	0,0614	-0,1492	-3,9322	-3,9322
23,55	1934	1582	0,0936	0,0244	0,0632	-0,1508	-3,9322	-3,9322
23,56	1935	1583	0,0934	0,0344	0,0655	-0,1524	-3,9322	-3,9322
23,57	1937	1584	0,0456	0,0232	0,0671	-0,1532	-3,9322	-3,9322
23,58	1938	1585	0,018	-0,0084	0,0685	-0,1532	-3,9322	-3,9322
23,59	1939	1586	0,0384	-0,0476	0,07	-0,1532	-3,9322	-3,9322
23,6	1940	1587	0,094	-0,0764	0,0714	-0,1528	-3,9322	-3,9322
23,61	1942	1588	0,0856	-0,0428	0,0731	-0,1532	-3,9322	-3,9322
23,62	1943	1589	0,0408	-0,0072	0,0742	-0,1532	-3,9322	-3,9322
23,63	1944	1590	0,0284	-0,0228	0,0762	-0,1532	-3,9322	-3,9322
23,64	1946	1591	0,0932	0,0372	0,0785	-0,1532	-3,9322	-3,9322
23,65	1947	1592	0,1684	0,0836	0,0812	-0,1528	-3,9322	-3,9322
23,66	1948	1593	0,1748	0,088	0,0834	-0,1532	-3,9322	-3,9322
23,67	1949	1594	0,1548	0,0956	0,0854	-0,1528	-3,9322	-3,9322
23,68	1951	1595	0,1144	0,0392	0,087	-0,148	-3,9322	-3,9322
23,69	1952	1596	0,0736	-0,0232	0,0882	-0,1444	-3,9322	-3,9322
23,7	1953	1597	0,066	-0,0724	0,0893	-0,1436	-3,9322	-3,9322
23,71	1954	1598	0,0992	-0,09	0,0905	-0,1436	-3,9322	-3,9322
23,72	1956	1599	0,1104	-0,0888	0,0916	-0,1436	-3,9322	-3,9322
23,73	1956	1600	0,0596	-0,0576	0,0922	-0,1432	-3,9322	-3,9322
23,74	1958	1601	0,0208	0,0208	0,0934	-0,1432	-3,9322	-3,9322
23,75	1959	1602	0,0096	0,0672	0,0941	-0,1432	-3,9322	-3,9322
23,76	1961	1603	0,0332	0,1312	0,0946	-0,1408	-3,9322	-3,9322
23,77	1962	1604	0,0508	0,124	0,0947	-0,1396	-3,9322	-3,9322
23,78	1963	1605	0,0544	0,012	0,0949	-0,1392	-3,9322	-3,9322
23,79	1965	1606	0,0432	-0,1432	0,0949	-0,1392	-3,9322	-3,9322
23,8	1966	1607	0,01	-0,228	0,0953	-0,1396	-3,9322	-3,9322
23,81	1967	1608	0,0212	-0,224	0,0958	-0,1416	-3,9322	-3,9322
23,82	1968	1609	0,0632	-0,2176	0,0964	-0,1428	-3,9322	-3,9322
23,83	1970	1610	0,1556	-0,1128	0,0976	-0,1444	-3,9322	-3,9322
23,84	1971	1611	0,2076	-0,0148	0,0988	-0,1476	-3,9322	-3,9322
23,85	1972	1612	0,2212	0,028	0,1	-0,1488	-3,9322	-3,9322
23,86	1973	1613	0,1656	0,0088	0,1003	-0,1464	-3,9322	-3,9322
23,87	1975	1614	0,1024	-0,098	0,1003	-0,1444	-3,9322	-3,9322
23,88	1976	1615	0,1172	-0,1628	0,0996	-0,144	-3,9322	-3,9322
23,89	1977	1616	0,0812	-0,144	0,098	-0,1472	-3,9322	-3,9322
23,9	1978	1617	0,0736	-0,1356	0,0964	-0,1488	-3,9322	-3,9322
23,91	1980	1618	0,0402	-0,1348	0,0949	-0,1492	-3,9322	-3,9322
23,92	1981	1619	0,0828	-0,046	0,0942	-0,1492	-3,9322	-3,9322
23,93	1982	1620	0,1304	0,0396	0,0936	-0,1496	-3,9322	-3,9322
23,94	1983	1621	0,1832	0,0416	0,0936	-0,1516	-3,9322	-3,9322
23,95	1985	1622	0,1344	0,0148	0,0935	-0,1528	-3,9322	-3,9322
23,96	1986	1623	0,0444	-0,0304	0,0934	-0,1532	-3,9322	-3,9322
23,97	1987	1624	-0,0064	-0,1144	0,0929	-0,1532	-3,9322	-3,9322
23,98	1989	1625	0,0124	-0,108	0,0923	-0,1532	-3,9322	-3,9322
23,99	1990	1626	0,0356	-0,0976	0,0919	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24	1991	1627	0,0108	-0,0796	0,0926	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24,01	1992	1628	0,0276	-0,0804	0,094	-0,1544	-3,9322	-3,9322
24,02	1994	1629	0,0532	-0,084	0,096	-0,1576	-3,9322	-3,9322
24,03	1995	1630	0,0772	0,0104	0,0991	-0,1584	-3,9322	-3,9322
24,04	1996	1631	0,0924	0,0692	0,1024	-0,1588	-3,9322	-3,9322
24,05	1997	1632	0,142	0,0328	0,1049	-0,1588	-3,9322	-3,9322
24,06	1999	1633	0,1328	-0,1344	0,1064	-0,1584	-3,9322	-3,9322
24,07	2000	1634	0,1032	-0,0948	0,1076	-0,1548	-3,9322	-3,9322
24,08	2001	1635	0,0408	-0,094	0,109	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24,09	2003	1636	-0,016	-0,1144	0,1084	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24,1	2004	1637	-0,0248	-0,0312	0,1085	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24,11	2005	1638	0,02	0,002	0,1088	-0,1536	-3,9322	-3,9322
24,12	2006	1639	0,0724	0,0004	0,11	-0,1568	-3,9322	-3,9322

24.13	2008	1640	0,0988	0,0244	0,1111	-0,1584	-3,9322	-3,9322
24.14	2009	1641	0,11	0,052	0,1122	-0,1576	-3,9322	-3,9322
24.15	2010	1642	0,0788	0,0388	0,1132	-0,1544	-3,9322	-3,9322
24.16	2012	1643	0,0436	0,0308	0,1133	-0,1536	-3,9322	-3,9322
24.17	2013	1644	0,0896	-0,0156	0,1128	-0,1536	-3,9322	-3,9322
24.18	2014	1645	0,0864	-0,1316	0,1118	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24.19	2015	1646	0,0432	-0,1432	0,1114	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24.2	2017	1647	0,0636	-0,1244	0,1105	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24.21	2018	1648	0,1508	-0,1716	0,11	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24.22	2019	1649	0,2196	-0,162	0,1098	-0,1556	-3,9322	-3,9322
24.23	2020	1650	0,2164	-0,0612	0,1102	-0,158	-3,9322	-3,9322
24.24	2021	1651	0,2181	0,0268	0,1105	-0,1558	-3,9322	-3,9322
24.25	2023	1652	0,1752	0,0596	0,1106	-0,1548	-3,9322	-3,9322
24.26	2024	1653	0,1256	-0,004	0,1103	-0,1536	-3,9322	-3,9322
24.27	2025	1654	0,0608	-0,0784	0,1098	-0,1504	-3,9322	-3,9322
24.28	2027	1655	0,0588	-0,1016	0,1097	-0,1456	-3,9322	-3,9322
24.29	2028	1656	0,0768	-0,138	0,1098	-0,144	-3,9322	-3,9322
24.3	2029	1657	0,1168	-0,1244	0,1111	-0,1488	-3,9322	-3,9322
24.31	2031	1658	0,0796	-0,1196	0,1133	-0,1524	-3,9322	-3,9322
24.32	2032	1659	0,0724	-0,1044	0,1156	-0,1548	-3,9322	-3,9322
24.33	2033	1660	0,1064	-0,0476	0,117	-0,1576	-3,9322	-3,9322
24.34	2034	1661	0,0632	0,0472	0,118	-0,1584	-3,9322	-3,9322
24.35	2036	1662	0,0572	0,0884	0,1181	-0,156	-3,9322	-3,9322
24.36	2037	1663	0,0916	-0,0212	0,117	-0,154	-3,9322	-3,9322
24.37	2038	1664	0,08	-0,1056	0,1152	-0,1528	-3,9322	-3,9322
24.38	2040	1665	0,0168	-0,1604	0,1127	-0,1504	-3,9322	-3,9322
24.39	2041	1666	0,0276	-0,1936	0,1105	-0,1496	-3,9322	-3,9322
24.4	2042	1667	0,0496	-0,1444	0,1088	-0,1508	-3,9322	-3,9322
24.41	2043	1668	0,0372	-0,1236	0,1092	-0,1524	-3,9322	-3,9322
24.42	2045	1669	0,0444	-0,1688	0,1079	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24.43	2046	1670	0,0756	-0,1608	0,1081	-0,1568	-3,9322	-3,9322
24.44	2047	1671	0,0912	-0,1148	0,1084	-0,1584	-3,9322	-3,9322
24.45	2049	1672	0,0768	-0,1328	0,1085	-0,1536	-3,9322	-3,9322
24.46	2050	1673	0,0896	-0,1312	0,1086	-0,1464	-3,9322	-3,9322
24.47	2051	1674	0,0572	-0,1796	0,1102	-0,1444	-3,9322	-3,9322
24.48	2053	1675	0,058	-0,13	0,1106	-0,1464	-3,9322	-3,9322
24.49	2054	1676	0,1032	-0,1332	0,1123	-0,1484	-3,9322	-3,9322
24.5	2055	1677	0,12	-0,0596	0,1147	-0,1512	-3,9322	-3,9322
24.51	2056	1678	0,1408	0,0152	0,117	-0,1564	-3,9322	-3,9322
24.52	2058	1679	0,1072	0,0288	0,1198	-0,1584	-3,9322	-3,9322
24.53	2059	1680	0,0432	0,0348	0,1217	-0,1588	-3,9322	-3,9322
24.54	2060	1681	0,0524	-0,032	0,123	-0,1592	-3,9322	-3,9322
24.55	2062	1682	-0,0024	-0,1644	0,1235	-0,158	-3,9322	-3,9322
24.56	2063	1683	0,0064	-0,1856	0,1232	-0,1524	-3,9322	-3,9322
24.57	2064	1684	0,0384	-0,154	0,1228	-0,15	-3,9322	-3,9322
24.58	2065	1685	0,0672	-0,124	0,1223	-0,1512	-3,9322	-3,9322
24.59	2066	1686	0,0324	-0,188	0,1224	-0,1528	-3,9322	-3,9322
24.6	2068	1687	0,052	-0,0964	0,123	-0,1536	-3,9322	-3,9322
24.61	2069	1688	0,1032	-0,042	0,1242	-0,1596	-3,9322	-3,9322
24.62	2071	1689	0,1528	0,0208	0,125	-0,1624	-3,9322	-3,9322
24.63	2072	1690	0,1264	-0,026	0,1253	-0,1628	-3,9322	-3,9322
24.64	2073	1691	0,0808	-0,088	0,1256	-0,1628	-3,9322	-3,9322
24.65	2074	1692	0,0792	-0,1088	0,1253	-0,162	-3,9322	-3,9322
24.66	2076	1693	0,0724	-0,1492	0,1249	-0,1524	-3,9322	-3,9322
24.67	2077	1694	0,1044	-0,1724	0,1244	-0,1456	-3,9322	-3,9322
24.68	2078	1695	0,0656	-0,1656	0,1244	-0,1448	-3,9322	-3,9322
24.69	2080	1696	0,05	-0,12	0,1246	-0,1476	-3,9322	-3,9322
24.7	2081	1697	0,0752	-0,1548	0,1258	-0,1492	-3,9322	-3,9322
24.71	2082	1698	0,1232	0,0052	0,1277	-0,1512	-3,9322	-3,9322
24.72	2083	1699	0,1188	0,0148	0,13	-0,1524	-3,9322	-3,9322
24.73	2085	1700	0,0956	-0,0324	0,1314	-0,152	-3,9322	-3,9322
24.74	2086	1701	0,0748	-0,1212	0,1324	-0,1464	-3,9322	-3,9322
24.75	2087	1702	0,0812	-0,0988	0,1327	-0,144	-3,9322	-3,9322
24.76	2088	1703	0,0916	-0,1548	0,1325	-0,144	-3,9322	-3,9322
24.77	2090	1704	0,0012	-0,2124	0,1319	-0,1436	-3,9322	-3,9322
24.78	2091	1705	-0,0568	-0,178	0,1313	-0,1436	-3,9322	-3,9322
24.79	2092	1706	-0,032	-0,1428	0,1314	-0,1468	-3,9322	-3,9322
24.8	2094	1707	0,0032	-0,028	0,1315	-0,1488	-3,9322	-3,9322
24.81	2095	1708	0,0572	0,0244	0,132	-0,1516	-3,9322	-3,9322
24.82	2096	1709	0,1004	0,036	0,1328	-0,1568	-3,9322	-3,9322
24.83	2097	1710	0,0788	-0,012	0,1342	-0,158	-3,9322	-3,9322
24.84	2099	1711	0,0084	-0,0568	0,1354	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24.85	2100	1712	-0,01	-0,0916	0,1363	-0,15	-3,9322	-3,9322
24.86	2101	1713	0,01	-0,1076	0,1364	-0,1476	-3,9322	-3,9322
24.87	2103	1714	0,0156	-0,0344	0,1368	-0,1442	-3,9322	-3,9322
24.88	2104	1715	0,018	-0,0272	0,1379	-0,1404	-3,9322	-3,9322
24.89	2105	1716	0,0284	-0,0384	0,1397	-0,1464	-3,9322	-3,9322
24.9	2106	1717	0,066	-0,0172	0,142	-0,1512	-3,9322	-3,9322
24.91	2108	1718	0,09	0,0004	0,1441	-0,1528	-3,9322	-3,9322
24.92	2109	1719	0,0352	0,0108	0,1466	-0,1536	-3,9322	-3,9322
24.93	2120	1720	-0,0496	-0,0024	0,1486	-0,1532	-3,9322	-3,9322
24.94	2121	1721	-0,0332	-0,0352	0,1495	-0,1516	-3,9322	-3,9322
24.95	2113	1722	0,0012	-0,1212	0,1496	-0,15	-3,9322	-3,9322
24.96	2114	1723	0,0272	-0,1432	0,1492	-0,1484	-3,9322	-3,9322
24.97	2115	1724	0,0756	-0,0976	0,1487	-0,1432	-3,9322	-3,9322
24.98	2117	1725	0,1024	-0,0304	0,1475	-0,1404	-3,9322	-3,9322
24.99	2116	1726	0,10676	-0,0312	0,1469	-0,1404	-3,9322	-3,9322
25	2119	1727	0,0728	-0,046	0,1464	-0,1424	-3,9322	-3,9322
25.01	2121	1728	0,1424	-0,042	0,1465	-0,1432	-3,9322	-3,9322
25.02	2122	1729	0,1604	-0,0124	0,1465	-0,1432	-3,9322	-3,9322
25.03	2123	1730	0,156	-0,0124	0,1469	-0,1432	-3,9322	-3,9322
25.04	2124	1731	0,0844	-0,0492	0,1465	-0,14	-3,9322	-3,9322
25.05	2125	1732	0,1212	-0,0912	0,1452	-0,1452	-3,9322	-3,9322
25.06	2127	1733	-0,0368	-0,1212	0,145	-0,1252	-3,9322	-3,9322
25.07	2128	1734	-0,0248	-0,1316	0,1452	-0,128	-3,9322	-3,9322
25.08	2130	1735	0,0188	-0,1116	0,1464	-0,132	-3,9322	-3,9322
25.09	2131	1736	0,0584	-0,0436	0,1476	-0,1352	-3,9322	-3,9322

25,1	2132	1737	0,0988	0,014	0,1494	-0,1444	-3,9322	-3,9322
25,11	2133	1738	0,0716	0,0492	0,1514	-0,148	-3,9322	-3,9322
25,12	2135	1739	-0,014	0,0212	0,1535	-0,1488	-3,9322	-3,9322
25,13	2136	1740	-0,0412	-0,0424	0,1544	-0,1492	-3,9322	-3,9322
25,14	2137	1741	0,0152	-0,068	0,1548	-0,1484	-3,9322	-3,9322
25,15	2138	1742	0,0616	-0,0688	0,1544	-0,1428	-3,9322	-3,9322
25,16	2140	1743	0,0516	-0,0452	0,1538	0,14	-3,9322	-3,9322
25,17	2141	1744	0,0152	-0,0032	0,1534	-0,1396	-3,9322	-3,9322
25,18	2142	1745	0,0252	0,078	0,1531	-0,1392	-3,9322	-3,9322
25,19	2144	1746	0,0636	0,1352	0,154	-0,1396	-3,9322	-3,9322
25,2	2145	1747	0,0708	0,1112	0,155	-0,1412	-3,9322	-3,9322
25,21	2146	1748	0,0572	0,1064	0,1556	-0,1432	-3,9322	-3,9322
25,22	2147	1749	0,0048	0,0232	0,1562	-0,1428	-3,9322	-3,9322
25,23	2149	1750	-0,0148	-0,0312	0,1562	-0,1404	-3,9322	-3,9322
25,24	2150	1751	0,0084	-0,1184	0,1561	-0,1396	-3,9322	-3,9322
25,25	2151	1752	0,024	-0,124	0,1553	-0,1356	-3,9322	-3,9322
25,26	2153	1753	0,0588	-0,0692	0,1543	-0,1312	-3,9322	-3,9322
25,27	2154	1754	0,0896	-0,0156	0,1528	-0,1316	-3,9322	-3,9322
25,28	2155	1755	0,1304	0,0732	0,1519	-0,1392	-3,9322	-3,9322
25,29	2156	1756	0,1624	0,0796	0,1501	-0,1424	-3,9322	-3,9322
25,3	2158	1757	0,1716	0,0084	0,1483	-0,1428	-3,9322	-3,9322
25,31	2159	1758	0,1504	-0,0128	0,1465	-0,1432	-3,9322	-3,9322
25,32	2160	1759	0,124	-0,018	0,145	-0,1428	-3,9322	-3,9322
25,33	2162	1760	0,0636	-0,0372	0,1428	-0,1356	-3,9322	-3,9322
25,34	2163	1761	0,0088	-0,0724	0,14	-0,1312	-3,9322	-3,9322
25,35	2164	1762	0,0548	-0,1004	0,1384	-0,1284	-3,9322	-3,9322
25,36	2165	1763	0,0572	-0,0572	0,1376	-0,1252	-3,9322	-3,9322
25,37	2167	1764	0,0484	0,0316	0,1384	-0,1244	-3,9322	-3,9322
25,38	2165	1765	0,1655	0,1392	0,1392	-0,1324	-3,9322	-3,9322
25,39	2166	1766	0,0836	0,0188	0,1412	-0,1404	-3,9322	-3,9322
25,4	2170	1767	0,0584	-0,0308	0,1428	-0,142	-3,9322	-3,9322
25,41	2172	1768	0,0632	-0,046	0,1436	-0,1404	-3,9322	-3,9322
25,42	2173	1769	0,1348	-0,0728	0,143	-0,1396	-3,9322	-3,9322
25,43	2174	1770	0,1008	-0,0768	0,1418	-0,1328	-3,9322	-3,9322
25,44	2177	1771	0,1064	0,1408	0,1409	-0,1232	-3,9322	-3,9322
25,45	2177	1772	0,0556	-0,1348	0,14	-0,1252	-3,9322	-3,9322
25,46	2178	1773	0,0948	-0,1212	0,1402	-0,13	-3,9322	-3,9322
25,47	2179	1774	0,0464	-0,0816	0,141	-0,1324	-3,9322	-3,9322
25,48	2181	1775	0,0252	-0,0212	0,143	-0,1384	-3,9322	-3,9322
25,49	2182	1776	0,0864	-0,0184	0,1456	-0,1464	-3,9322	-3,9322
25,5	2187	1778	0,1376	-0,0784	0,1452	-0,148	-3,9322	-3,9322
25,51	2185	1778	0,1992	-0,1416	0,1481	-0,1436	-3,9322	-3,9322
25,52	2186	1779	0,1764	-0,1728	0,1475	-0,1408	-3,9322	-3,9322
25,53	2187	1780	0,1828	-0,146	0,1457	-0,138	-3,9322	-3,9322
25,54	2188	1781	0,15	-0,0792	0,1426	-0,1348	-3,9322	-3,9322
25,55	2190	1782	0,0784	-0,0588	0,1394	-0,1336	-3,9322	-3,9322
25,56	2191	1783	0,0952	-0,1352	0,1317	-0,1382	-3,9322	-3,9322
25,57	2192	1784	0,0248	-0,0232	0,1358	-0,1336	-3,9322	-3,9322
25,58	2194	1785	0,0672	-0,0944	0,1345	-0,134	-3,9322	-3,9322
25,59	2195	1786	0,076	-0,2564	0,1343	-0,1372	-3,9322	-3,9322
25,6	2196	1787	0,0732	-0,2556	0,1348	-0,1388	-3,9322	-3,9322
25,61	2197	1788	0,0524	-0,2084	0,1354	-0,1364	-3,9322	-3,9322
25,62	2199	1789	0,1016	-0,1536	0,1358	-0,1344	-3,9322	-3,9322
25,63	2200	1790	0,0856	-0,1416	0,1367	-0,1336	-3,9322	-3,9322
25,64	2201	1791	0,018	-0,088	0,1384	-0,1336	-3,9322	-3,9322
25,65	2202	1792	-0,0368	-0,0108	0,1406	-0,1336	-3,9322	-3,9322
25,66	2204	1793	-0,0736	0,0824	0,1435	-0,1372	-3,9322	-3,9322
25,67	2205	1794	-0,0116	0,1468	0,1468	-0,1432	-3,9322	-3,9322
25,68	2206	1795	0,06	0,0668	0,1504	-0,1428	-3,9322	-3,9322
25,69	2207	1796	0,1028	-0,0436	0,1531	-0,146	-3,9322	-3,9322
25,7	2209	1797	0,0528	-0,1156	0,1542	-0,1484	-3,9322	-3,9322
25,71	2210	1798	0,0452	-0,162	0,1531	-0,148	-3,9322	-3,9322
25,72	2211	1799	-0,0108	-0,1628	0,1504	-0,1448	-3,9322	-3,9322
25,73	2213	1800	-0,0764	-0,1212	0,147	-0,1436	-3,9322	-3,9322
25,74	2214	1801	-0,1116	-0,0912	0,1429	-0,1416	-3,9322	-3,9322
25,75	2215	1802	-0,1068	-0,078	0,1408	-0,14	-3,9322	-3,9322
25,76	2216	1803	-0,0504	-0,0672	0,1393	-0,1408	-3,9322	-3,9322
25,77	2218	1804	0,0912	-0,0376	0,1392	-0,146	-3,9322	-3,9322
25,78	2219	1805	0,1816	-0,0784	0,1399	-0,1484	-3,9322	-3,9322
25,79	2220	1806	0,1884	-0,054	0,1416	-0,1492	-3,9322	-3,9322
25,8	2222	1808	0,2528	-0,0228	0,1433	-0,1492	-3,9322	-3,9322
25,81	2223	1809	0,2816	-0,096	0,1446	-0,1488	-3,9322	-3,9322
25,82	2224	1809	0,2008	-0,1064	0,1448	-0,1436	-3,9322	-3,9322
25,83	2225	1810	0,0976	-0,0556	0,1447	-0,1404	-3,9322	-3,9322
25,84	2227	1811	0,0524	-0,0436	0,1459	-0,1404	-3,9322	-3,9322
25,85	2228	1813	0,014	0,0034	0,1483	-0,1424	-3,9322	-3,9322
25,86	2229	1814	0,0196	0,046	0,152	-0,1436	-3,9322	-3,9322
25,87	2231	1814	0,08	0,0064	0,1558	-0,1488	-3,9322	-3,9322
25,88	2232	1815	0,1172	0,036	0,1596	-0,152	-3,9322	-3,9322
25,89	2233	1817	0,0824	0,0084	0,1626	-0,152	-3,9322	-3,9322
25,9	2234	1818	0,0492	-0,116	0,164	-0,154	-3,9322	-3,9322
25,91	2235	1819	0,0404	-0,1528	0,1639	-0,1492	-3,9322	-3,9322
25,92	2237	1820	0,0048	-0,188	0,1628	-0,1444	-3,9322	-3,9322
25,93	2238	1821	-0,0012	-0,164	0,1609	-0,1408	-3,9322	-3,9322
25,94	2240	1822	0,0236	-0,0464	0,1578	-0,1404	-3,9322	-3,9322
25,95	2241	1823	0,0784	0,0468	0,155	-0,142	-3,9322	-3,9322
25,96	2242	1824	0,1452	0,08	0,1525	-0,1432	-3,9322	-3,9322
25,97	2243	1825	0,168	0,1032	0,1507	-0,1464	-3,9322	-3,9322
25,98	2245	1826	0,1584	0,0604	0,1489	-0,1512	-3,9322	-3,9322
25,99	2246	1827	0,1248	-0,048	0,1472	-0,1516	-3,9322	-3,9322
26	2247	1828	0,138	-0,0816	0,1452	-0,1464	-3,9322	-3,9322
26,01	2248	1829	0,142	0,07	0,1426	-0,1444	-3,9322	-3,9322
26,02	2250	1830	0,162	-0,01	0,1405	-0,1428	-3,9322	-3,9322
26,03	2251	1831	0,1664	0,0568	0,14	-0,1404	-3,9322	-3,9322
26,04	2252	1832	0,106	0,1124	0,1418	-0,1404	-3,9322	-3,9322
26,05	2254	1833	0,0576	0,134	0,1453	-0,1472	-3,9322	-3,9322
26,06	2255	1834	0,0352	0,144	0,1504	-0,1516	-3,9322	-3,9322

26,07	2256	1835	0,0436	0,0548	0,1558	-0,1548	-3,9322	-3,9322
26,08	2257	1836	0,0528	-0,0708	0,1615	-0,164	-3,9322	-3,9322
26,09	2259	1837	0,098	-0,1396	0,1658	-0,1676	-3,9322	-3,9322
26,1	2260	1838	0,1364	-0,1968	0,1684	-0,162	-3,9322	-3,9322
26,11	2261	1839	0,14	-0,1836	0,1694	-0,1556	-3,9322	-3,9322
26,12	2263	1840	0,1186	-0,1228	0,1687	-0,1524	-3,9322	-3,9322
26,13	2264	1841	0,0252	-0,0868	0,1674	-0,144	-3,9322	-3,9322
26,14	2265	1842	0,0324	-0,0172	0,1648	-0,1404	-3,9322	-3,9322
26,15	2266	1843	0,0508	0,0424	0,1627	-0,144	-3,9322	-3,9322
26,16	2268	1844	0,0768	0,068	0,1609	-0,1504	-3,9322	-3,9322
26,17	2269	1845	0,0652	-0,0196	0,1591	-0,1528	-3,9322	-3,9322
26,18	2270	1846	0,0746	-0,1436	0,1562	-0,1568	-3,9322	-3,9322
26,19	2271	1847	0,1444	-0,1964	0,153	-0,1584	-3,9322	-3,9322
26,2	2273	1848	0,1744	-0,1812	0,1494	-0,1544	-3,9322	-3,9322
26,21	2274	1849	0,2032	-0,136	0,146	-0,144	-3,9322	-3,9322
26,22	2275	1850	0,1148	-0,0864	0,1435	-0,1408	-3,9322	-3,9322
26,23	2277	1851	0,0372	-0,0336	0,1417	-0,14	-3,9322	-3,9322
26,24	2278	1852	0,046	-0,022	0,1418	-0,1396	-3,9322	-3,9322
26,25	2279	1853	0,1116	0,0296	0,1433	-0,1436	-3,9322	-3,9322
26,26	2280	1854	0,1092	-0,0272	0,1458	-0,1544	-3,9322	-3,9322
26,27	2282	1855	0,0756	-0,114	0,1494	-0,1584	-3,9322	-3,9322
26,28	2283	1856	0,1204	-0,1876	0,1536	-0,16	-3,9322	-3,9322
26,29	2284	1857	0,182	-0,204	0,1578	-0,162	-3,9322	-3,9322
26,3	2285	1858	0,2898	-0,1384	0,1606	-0,16	-3,9322	-3,9322
26,31	2287	1859	0,1348	-0,1284	0,1626	-0,1492	-3,9322	-3,9322
26,32	2288	1860	0,0636	-0,0896	0,1643	-0,1448	-3,9322	-3,9322
26,33	2289	1861	0,0288	-0,0328	0,1667	-0,1456	-3,9322	-3,9322
26,34	2290	1862	0,0324	-0,0096	0,1686	-0,148	-3,9322	-3,9322
26,35	2291	1863	0,0744	-0,0204	0,1692	-0,1496	-3,9322	-3,9322
26,36	2293	1864	0,0996	-0,0676	0,1727	-0,1548	-3,9322	-3,9322
26,37	2294	1865	0,1096	-0,1712	0,1744	-0,158	-3,9322	-3,9322
26,38	2296	1866	0,1008	-0,2548	0,1748	-0,1588	-3,9322	-3,9322
26,39	2297	1867	0,102	-0,2344	0,1748	-0,1588	-3,9322	-3,9322
26,4	2298	1868	0,0824	-0,1288	0,1744	-0,1588	-3,9322	-3,9322
26,41	2299	1869	0,0632	-0,0384	0,1739	-0,1532	-3,9322	-3,9322
26,42	2301	1870	0,0428	-0,0048	0,1733	-0,1424	-3,9322	-3,9322
26,43	2302	1871	0,0588	0,0544	0,1732	-0,1408	-3,9322	-3,9322
26,44	2303	1872	0,116	0,0356	0,1742	-0,1424	-3,9322	-3,9322
26,45	2304	1873	0,1496	-0,0112	0,175	-0,1432	-3,9322	-3,9322
26,46	2306	1874	0,1408	-0,0496	0,1756	-0,1488	-3,9322	-3,9322
26,47	2307	1875	0,10752	-0,1132	0,1752	-0,1532	-3,9322	-3,9322
26,48	2308	1876	0,1672	-0,1352	0,1739	-0,158	-3,9322	-3,9322
26,49	2309	1877	0,1536	-0,1456	0,1714	-0,1552	-3,9322	-3,9322
26,5	2311	1878	0,1512	-0,1712	0,1681	-0,1536	-3,9322	-3,9322
26,51	2312	1879	0,1568	-0,1888	0,1656	-0,1452	-3,9322	-3,9322
26,52	2313	1880	0,1512	-0,108	0,1642	-0,134	-3,9322	-3,9322
26,53	2314	1881	0,1136	-0,0302	0,1642	-0,1312	-3,9322	-3,9322
26,54	2316	1882	0,076	0,0364	0,1644	-0,1356	-3,9322	-3,9322
26,55	2317	1883	0,0288	-0,0128	0,1655	-0,1384	-3,9322	-3,9322
26,56	2318	1884	0,0072	-0,068	0,1668	-0,1428	-3,9322	-3,9322
26,57	2320	1885	0,0428	-0,1008	0,1679	-0,15	-3,9322	-3,9322
26,58	2321	1886	0,0112	-0,1448	0,1678	-0,152	-3,9322	-3,9322
26,59	2322	1887	-0,0216	-0,0732	0,1664	-0,1484	-3,9322	-3,9322
26,6	2323	1888	0,0224	-0,0132	0,1646	-0,1444	-3,9322	-3,9322
26,61	2325	1889	0,0672	0,072	0,1634	-0,142	-3,9322	-3,9322
26,62	2326	1890	0,058	0,0668	0,1631	-0,1344	-3,9322	-3,9322
26,63	2327	1891	0,0876	0,0132	0,1648	-0,1308	-3,9322	-3,9322
26,64	2328	1892	0,2452	0,0582	0,1582	-0,1392	-3,9322	-3,9322
26,65	2330	1893	0,1464	0,0852	0,1728	-0,1496	-3,9322	-3,9322
26,66	2331	1894	0,1364	-0,0064	0,1768	-0,1524	-3,9322	-3,9322
26,67	2332	1895	0,1468	-0,178	0,1798	-0,1564	-3,9322	-3,9322
26,68	2334	1896	0,1768	-0,2316	0,1818	-0,158	-3,9322	-3,9322
26,69	2335	1897	0,202	-0,1548	0,1836	-0,152	-3,9322	-3,9322
26,7	2336	1898	0,1728	-0,0696	0,1848	-0,1428	-3,9322	-3,9322
26,71	2337	1899	0,0292	-0,08	0,186	-0,1404	-3,9322	-3,9322
26,72	2339	1900	-0,058	-0,0884	0,1872	-0,14	-3,9322	-3,9322
26,73	2340	1901	-0,0048	0,0108	0,188	-0,1396	-3,9322	-3,9322
26,74	2341	1902	0,0752	0,096	0,1883	-0,1412	-3,9322	-3,9322
26,75	2343	1903	0,096	0,028	0,1882	-0,1464	-3,9322	-3,9322
26,76	2344	1904	0,0716	-0,1708	0,1871	-0,1484	-3,9322	-3,9322
26,77	2345	1905	0,056	-0,3552	0,1844	-0,146	-3,9322	-3,9322
26,78	2346	1906	0,01	-0,426	0,1806	-0,1436	-3,9322	-3,9322
26,79	2348	1907	-0,0376	-0,3404	0,1762	-0,1412	-3,9322	-3,9322
26,8	2349	1908	-0,0472	-0,1824	0,1723	-0,13	-3,9322	-3,9322
26,81	2350	1909	-0,0064	-0,076	0,17	-0,1252	-3,9322	-3,9322
26,82	2351	1910	0,0432	-0,0684	0,1694	-0,1264	-3,9322	-3,9322
26,83	2353	1911	0,0836	0,0392	0,1706	-0,1288	-3,9322	-3,9322
26,84	2354	1912	0,1088	0,0172	0,1727	-0,1308	-3,9322	-3,9322
26,85	2355	1913	0,0836	-0,0612	0,1748	-0,1432	-3,9322	-3,9322
26,86	2356	1914	0,082	-0,1136	0,1757	-0,1508	-3,9322	-3,9322
26,87	2358	1915	0,0996	-0,1608	0,1754	-0,1504	-3,9322	-3,9322
26,88	2359	1916	0,0884	-0,19	0,1745	-0,1452	-3,9322	-3,9322
26,89	2360	1917	0,096	-0,144	0,1732	-0,1424	-3,9322	-3,9322
26,9	2361	1918	0,106	-0,058	0,1716	-0,13	-3,9322	-3,9322
26,91	2363	1919	0,1128	0,0632	0,1706	-0,1224	-3,9322	-3,9322
26,92	2364	1920	0,03	0,1516	0,1704	-0,1224	-3,9322	-3,9322
26,93	2365	1921	-0,0296	0,0912	0,1717	-0,1296	-3,9322	-3,9322
26,94	2366	1922	-0,05	-0,0612	0,1732	-0,1328	-3,9322	-3,9322
26,95	2368	1923	-0,0164	-0,2032	0,1738	-0,1408	-3,9322	-3,9322
26,96	2369	1924	0,0932	-0,2552	0,1734	-0,1468	-3,9322	-3,9322
26,97	2370	1925	0,1664	-0,218	0,1718	-0,1456	-3,9322	-3,9322
26,98	2371	1926	0,234	-0,176	0,1685	-0,1296	-3,9322	-3,9322
26,99	2372	1927	0,2112	-0,1108	0,1646	-0,122	-3,9322	-3,9322
27	2374	1928	0,1932	0,026	0,1616	-0,1172	-3,9322	-3,9322
27,01	2375	1929	0,0928	0,084	0,1594	-0,1124	-3,9322	-3,9322
27,02	2376	1930	0,0588	0,0828	0,1578	-0,1124	-3,9322	-3,9322
27,03	2378	1931	0,0608	0,036	0,1565	-0,1248	-3,9322	-3,9322

27,04	2379	1932	0,1192	-0,0496	0,1554	-0,1312	-3,9322	-3,9322
27,05	2380	1933	0,1772	-0,1344	0,154	-0,1344	-3,9322	-3,9322
27,06	2381	1934	0,152	-0,1164	0,1519	-0,1376	-3,9322	-3,9322
27,07	2383	1935	0,1588	-0,0788	0,1498	-0,138	-3,9322	-3,9322
27,08	2384	1936	0,1516	-0,0488	0,1476	-0,1284	-3,9322	-3,9322
27,09	2385	1937	0,1186	-0,032	0,1468	-0,122	-3,9322	-3,9322
27,1	2386	1938	0,0172	-0,0248	0,1468	-0,1204	-3,9322	-3,9322
27,11	2388	1939	-0,0356	0,008	0,1492	-0,12	-3,9322	-3,9322
27,12	2389	1940	-0,0508	0,0784	0,1538	-0,1196	-3,9322	-3,9322
27,13	2390	1941	0,0124	0,04	0,1595	-0,1268	-3,9322	-3,9322
27,14	2391	1942	0,0812	-0,1228	0,1649	-0,136	-3,9322	-3,9322
27,15	2393	1943	0,1296	-0,148	0,1693	-0,1376	-3,9322	-3,9322
27,16	2394	1944	0,1556	-0,1352	0,1727	-0,1352	-3,9322	-3,9322
27,17	2395	1945	0,1132	-0,184	0,1744	-0,134	-3,9322	-3,9322
27,18	2396	1946	0,1112	-0,1364	0,175	-0,1292	-3,9322	-3,9322
27,19	2398	1947	0,1252	-0,046	0,175	-0,1224	-3,9322	-3,9322
27,2	2399	1948	0,082	-0,0632	0,1753	-0,1204	-3,9322	-3,9322
27,21	2400	1949	0,0688	0,0068	0,176	-0,12	-3,9322	-3,9322
27,22	2402	1950	0,0656	0,0024	0,1763	-0,12	-3,9322	-3,9322
27,23	2403	1951	0,0096	-0,1004	0,1762	-0,1248	-3,9322	-3,9322
27,24	2404	1952	-0,002	-0,0532	0,1752	-0,1376	-3,9322	-3,9322
27,25	2405	1953	0,0916	-0,0712	0,1728	-0,1416	-3,9322	-3,9322
27,26	2407	1954	0,108	-0,1576	0,1678	-0,1384	-3,9322	-3,9322
27,27	2408	1955	0,104	-0,1804	0,1609	-0,1344	-3,9322	-3,9322
27,28	2409	1956	0,128	-0,2324	0,1537	-0,13	-3,9322	-3,9322
27,29	2410	1957	0,0704	-0,1872	0,1481	-0,1204	-3,9322	-3,9322
27,3	2412	1958	0,0208	-0,0276	0,1445	-0,1168	-3,9322	-3,9322
27,31	2413	1959	0,0256	0,0396	0,1433	-0,1212	-3,9322	-3,9322
27,32	2414	1960	0,0512	0,0612	0,1432	-0,1272	-3,9322	-3,9322
27,33	2415	1961	0,0892	0,0176	0,1444	-0,1308	-3,9322	-3,9322
27,34	2417	1962	0,148	-0,0152	0,1459	-0,1388	-3,9322	-3,9322
27,35	2418	1963	0,1356	-0,1048	0,1476	-0,142	-3,9322	-3,9322
27,36	2419	1964	0,1444	-0,1604	0,1489	-0,14	-3,9322	-3,9322
27,37	2420	1965	0,1756	-0,244	0,1499	-0,1352	-3,9322	-3,9322
27,38	2421	1966	0,1948	-0,2504	0,1512	-0,1382	-3,9322	-3,9322
27,39	2423	1967	0,1524	-0,1004	0,1525	-0,1284	-3,9322	-3,9322
27,4	2424	1968	0,09	0,0188	0,1554	-0,1248	-3,9322	-3,9322
27,41	2425	1969	0,0488	0,004	0,1589	-0,128	-3,9322	-3,9322
27,42	2427	1970	-0,0108	0,016	0,163	-0,136	-3,9322	-3,9322
27,43	2428	1971	-0,036	-0,0208	0,1662	-0,1384	-3,9322	-3,9322
27,44	2429	1972	-0,0308	-0,118	0,1679	-0,1408	-3,9322	-3,9322
27,45	2430	1973	0,072	-0,1568	0,1674	-0,1424	-3,9322	-3,9322
27,46	2432	1974	0,132	-0,1828	0,1646	-0,1408	-3,9322	-3,9322
27,47	2433	1975	0,1508	-0,22	0,1602	-0,1336	-3,9322	-3,9322
27,48	2434	1976	0,1676	-0,1652	0,1555	-0,1304	-3,9322	-3,9322
27,49	2435	1977	0,1324	-0,004	0,1514	-0,1276	-3,9322	-3,9322
27,5	2437	1978	0,0468	0,0145	0,1475	-0,1248	-3,9322	-3,9322
27,51	2438	1979	-0,0172	0,0636	0,144	-0,1252	-3,9322	-3,9322
27,52	2439	1980	-0,0104	0,0708	0,1411	-0,1352	-3,9322	-3,9322
27,53	2440	1981	-0,0176	0,0076	0,1393	-0,1412	-3,9322	-3,9322
27,54	2442	1982	-0,0324	-0,068	0,1381	-0,1412	-3,9322	-3,9322
27,55	2443	1983	0,0168	-0,1224	0,1372	-0,1396	-3,9322	-3,9322
27,56	2444	1984	0,1212	-0,1316	0,1366	-0,1388	-3,9322	-3,9322
27,57	2445	1985	0,194	-0,1376	0,1367	-0,1308	-3,9322	-3,9322
27,58	2447	1986	0,1912	-0,0776	0,1387	-0,1256	-3,9322	-3,9322
27,59	2448	1987	0,1196	0,0424	0,1421	-0,124	-3,9322	-3,9322
27,6	2449	1988	0,0104	0,0908	0,1482	-0,124	-3,9322	-3,9322
27,61	2450	1989	-0,0516	-0,0532	0,1556	-0,1248	-3,9322	-3,9322
27,62	2452	1990	-0,0488	-0,0664	0,1636	-0,1256	-3,9322	-3,9322
27,63	2453	1991	-0,032	-0,0904	0,1697	-0,1456	-3,9322	-3,9322
27,64	2454	1992	-0,0176	-0,1096	0,174	-0,148	-3,9322	-3,9322
27,65	2455	1993	0,0284	-0,1384	0,1758	-0,1488	-3,9322	-3,9322
27,66	2457	1994	0,0816	-0,1096	0,175	-0,1488	-3,9322	-3,9322
27,67	2458	1995	0,0988	-0,0352	0,1722	-0,1376	-3,9322	-3,9322
27,68	2459	1996	0,0556	0,0416	0,168	-0,1244	-3,9322	-3,9322
27,69	2460	1997	-0,0176	0,1056	0,1639	-0,1212	-3,9322	-3,9322
27,7	2462	1998	-0,0812	0,1476	0,1598	-0,126	-3,9322	-3,9322
27,71	2463	1999	-0,1184	0,104	0,1559	-0,1288	-3,9322	-3,9322
27,72	2464	2000	-0,1176	0,0116	0,1523	-0,1336	-3,9322	-3,9322
27,73	2465	2001	-0,1012	-0,07	0,1487	-0,1404	-3,9322	-3,9322
27,74	2467	2002	-0,0836	-0,1412	0,1444	-0,142	-3,9322	-3,9322
27,75	2468	2003	-0,002	-0,168	0,1396	-0,138	-3,9322	-3,9322
27,76	2469	2004	0,1176	-0,1812	0,1352	-0,1348	-3,9322	-3,9322
27,77	2470	2005	0,164	-0,1552	0,1319	-0,1304	-3,9322	-3,9322
27,78	2472	2006	0,0844	-0,0992	0,131	-0,1168	-3,9322	-3,9322
27,79	2473	2007	-0,0012	0,0788	0,1322	-0,1112	-3,9322	-3,9322
27,8	2474	2008	-0,0792	0,1104	0,136	-0,12	-3,9322	-3,9322
27,81	2475	2009	-0,134	0,044	0,1411	-0,1272	-3,9322	-3,9322
27,82	2477	2010	-0,098	-0,042	0,1471	-0,1312	-3,9322	-3,9322
27,83	2478	2011	-0,0628	-0,0268	0,1526	-0,1448	-3,9322	-3,9322
27,84	2479	2012	0,0712	0,0416	0,1577	-0,1508	-3,9322	-3,9322
27,85	2480	2013	0,1968	-0,0192	0,1616	-0,1472	-3,9322	-3,9322
27,86	2482	2014	0,2364	-0,0332	0,1649	-0,1412	-3,9322	-3,9322
27,87	2483	2015	0,16	0,0248	0,1672	-0,1388	-3,9322	-3,9322
27,88	2484	2016	0,0532	0,1224	0,1691	-0,1304	-3,9322	-3,9322
27,89	2485	2017	-0,0652	0,1056	0,1718	-0,1252	-3,9322	-3,9322
27,9	2487	2018	-0,0624	0,0364	0,1744	-0,1264	-3,9322	-3,9322
27,91	2488	2019	-0,0392	-0,0416	0,1756	-0,1312	-3,9322	-3,9322
27,92	2489	2020	-0,046	-0,0616	0,1748	-0,1332	-3,9322	-3,9322
27,93	2491	2021	0,024	-0,0568	0,172	-0,1384	-3,9322	-3,9322
27,94	2492	2022	0,0796	-0,1244	0,1669	-0,142	-3,9322	-3,9322
27,95	2493	2023	0,138	-0,1472	0,1597	-0,1396	-3,9322	-3,9322
27,96	2494	2024	0,1412	-0,1312	0,1525	-0,1268	-3,9322	-3,9322
27,97	2496	2025	0,1832	-0,0924	0,1462	-0,1212	-3,9322	-3,9322
27,98	2497	2026	0,1656	-0,0612	0,1426	-0,1184	-3,9322	-3,9322
27,99	2498	2027	0,102	-0,0512	0,1406	-0,1164	-3,9322	-3,9322
28	2500	2028	0,06	-0,0872	0,1408	-0,1184	-3,9322	-3,9322

28,01	2501	2029	0,0292	-0,0704	0,1422	-0,1316	-3,9322	-3,9322
28,02	2502	2030	0,052	-0,0972	0,1447	-0,1376	-3,9322	-3,9322
28,03	2503	2031	0,1092	-0,1304	0,147	-0,1388	-3,9322	-3,9322
28,04	2505	2032	0,2248	-0,1172	0,1488	-0,1392	-3,9322	-3,9322
28,05	2506	2033	0,2508	-0,1192	0,1507	-0,1384	-3,9322	-3,9322
28,06	2507	2034	0,196	-0,0464	0,1513	-0,1386	-3,9322	-3,9322
28,07	2508	2035	0,0984	0,0544	0,1568	-0,1308	-3,9322	-3,9322
28,08	2510	2036	0,0356	0,1164	0,1625	-0,1284	-3,9322	-3,9322
28,09	2511	2037	-0,0212	0,054	0,1699	-0,1252	-3,9322	-3,9322
28,1	2512	2038	-0,0652	-0,0228	0,1781	-0,1252	-3,9322	-3,9322
28,11	2514	2039	-0,02	-0,036	0,185	-0,1392	-3,9322	-3,9322
28,12	2515	2040	0,0376	-0,0588	0,1901	-0,1496	-3,9322	-3,9322
28,13	2516	2041	0,1364	-0,0936	0,1931	-0,1508	-3,9322	-3,9322
28,14	2517	2042	0,2112	-0,1696	0,1937	-0,146	-3,9322	-3,9322
28,15	2519	2043	0,2364	-0,1408	0,1924	-0,144	-3,9322	-3,9322
28,16	2520	2044	0,1864	-0,0648	0,1912	-0,1352	-3,9322	-3,9322
28,17	2521	2045	0,1404	0,0264	0,1906	-0,124	-3,9322	-3,9322
28,18	2523	2046	0,0428	-0,0008	0,1905	-0,1224	-3,9322	-3,9322
28,19	2524	2047	-0,0596	0,0336	0,1903	-0,1272	-3,9322	-3,9322
28,2	2525	2048	-0,0944	0,032	0,1898	-0,1292	-3,9322	-3,9322
28,21	2526	2049	-0,078	-0,0588	0,1889	-0,1344	-3,9322	-3,9322
28,22	2528	2050	-0,0156	-0,0776	0,1864	-0,1448	-3,9322	-3,9322
28,23	2529	2051	0,0304	-0,1208	0,1819	-0,1476	-3,9322	-3,9322
28,24	2530	2052	0,1644	-0,1644	0,1759	-0,1452	-3,9322	-3,9322
28,25	2531	2053	0,164	-0,1416	0,1705	-0,1436	-3,9322	-3,9322
28,26	2533	2054	0,144	-0,0376	0,1674	-0,1392	-3,9322	-3,9322
28,27	2534	2055	0,0816	0,0716	0,1666	-0,1288	-3,9322	-3,9322
28,28	2535	2056	-0,0116	0,1596	0,1685	-0,1252	-3,9322	-3,9322
28,29	2537	2057	-0,094	0,1024	0,1724	-0,1312	-3,9322	-3,9322
28,3	2538	2058	-0,0944	-0,078	0,1771	-0,1372	-3,9322	-3,9322
28,31	2539	2059	-0,0028	-0,1704	0,181	-0,142	-3,9322	-3,9322
28,32	2540	2060	0,0876	-0,2148	0,1841	-0,1532	-3,9322	-3,9322
28,33	2542	2061	0,1612	-0,1956	0,1855	-0,1576	-3,9322	-3,9322
28,34	2543	2062	0,2116	-0,1536	0,1861	-0,1516	-3,9322	-3,9322
28,35	2545	2063	0,206	-0,1264	0,1868	-0,1424	-3,9322	-3,9322
28,36	2546	2064	0,1212	-0,034	0,1882	-0,1376	-3,9322	-3,9322
28,37	2547	2065	0,032	0,1116	0,1898	-0,1208	-3,9322	-3,9322
28,38	2548	2066	-0,0124	0,1488	0,1924	-0,1124	-3,9322	-3,9322
28,39	2549	2067	-0,07	-0,014	0,1943	-0,1192	-3,9322	-3,9322
28,4	2551	2068	-0,0816	-0,19	0,1942	-0,1364	-3,9322	-3,9322
28,41	2552	2069	-0,2152	-0,0112	0,1915	-0,1416	-3,9322	-3,9322
28,42	2553	2070	0,0604	-0,1396	0,1864	-0,1428	-3,9322	-3,9322
28,43	2555	2071	0,1476	-0,0764	0,1787	-0,1428	-3,9322	-3,9322
28,44	2556	2072	0,1864	-0,0608	0,1714	-0,1408	-3,9322	-3,9322
28,45	2557	2073	0,1368	-0,0328	0,1661	-0,1356	-3,9322	-3,9322
28,46	2559	2074	0,0648	0,0672	0,1627	-0,134	-3,9322	-3,9322
28,47	257	2075	0,2621	0,1076	0,1612	-0,1292	-3,9322	-3,9322
28,48	2561	2076	0,0276	0,038	0,1618	-0,1252	-3,9322	-3,9322
28,49	2562	2077	0,0476	-0,0624	0,1626	-0,128	-3,9322	-3,9322
28,5	2564	2078	0,0452	-0,1268	0,1632	-0,142	-3,9322	-3,9322
28,51	2565	2079	0,0648	-0,1624	0,1624	-0,1476	-3,9322	-3,9322
28,52	2566	2080	0,0788	-0,1444	0,1607	-0,1432	-3,9322	-3,9322
28,53	2567	2081	0,0908	-0,1012	0,1586	-0,136	-3,9322	-3,9322
28,54	2569	2082	0,116	-0,0416	0,1577	-0,1332	-3,9322	-3,9322
28,55	2570	2083	0,0484	0,0736	0,1578	-0,1232	-3,9322	-3,9322
28,56	2571	2084	-0,0272	0,144	0,1602	-0,1176	-3,9322	-3,9322
28,57	2573	2085	-0,006	0,0844	0,1644	-0,1188	-3,9322	-3,9322
28,58	2574	2086	0,076	0,086	0,1693	-0,1224	-3,9322	-3,9322
28,59	2575	2087	0,056	-0,1516	0,1735	-0,124	-3,9322	-3,9322
28,6	2576	2088	0,0892	-0,1996	0,1754	-0,136	-3,9322	-3,9322
28,61	2578	2089	0,1356	-0,184	0,1748	-0,1456	-3,9322	-3,9322
28,62	2579	2090	0,1556	-0,1856	0,1728	-0,146	-3,9322	-3,9322
28,63	2580	2091	0,1856	-0,1904	0,1706	-0,1416	-3,9322	-3,9322
28,64	2581	2092	0,1948	-0,1392	0,1694	-0,1396	-3,9322	-3,9322
28,65	2583	2093	0,136	-0,0212	0,1703	-0,1356	-3,9322	-3,9322
28,66	2584	2094	-0,02	0,0712	0,1729	-0,1316	-3,9322	-3,9322
28,67	2585	2095	-0,0768	0,06	0,1763	-0,1312	-3,9322	-3,9322
28,68	2587	2096	-0,0376	-0,0304	0,1789	-0,136	-3,9322	-3,9322
28,69	2588	2097	-0,0132	-0,0616	0,1801	-0,1384	-3,9322	-3,9322
28,7	2589	2098	0,0416	-0,0484	0,1793	-0,144	-3,9322	-3,9322
28,71	2590	2099	0,0732	-0,0788	0,1758	-0,1508	-3,9322	-3,9322
28,72	2592	2100	0,116	-0,0492	0,171	-0,1516	-3,9322	-3,9322
28,73	2593	2101	0,09	-0,0536	0,1664	-0,1412	-3,9322	-3,9322
28,74	2594	2102	0,0488	-0,0112	0,1637	-0,1352	-3,9322	-3,9322
28,75	2595	2103	-0,0456	-0,0126	0,1631	-0,1288	-3,9322	-3,9322
28,76	2597	2104	-0,0836	-0,0836	0,1648	-0,1192	-3,9322	-3,9322
28,77	2598	2105	-0,0084	-0,0836	0,1669	-0,1172	-3,9322	-3,9322
28,78	2599	2106	0,0712	-0,0844	0,1685	-0,1296	-3,9322	-3,9322
28,79	2600	2107	0,1232	-0,1268	0,168	-0,14	-3,9322	-3,9322
28,8	2602	2108	0,1376	-0,1476	0,1649	-0,1432	-3,9322	-3,9322
28,81	2603	2109	0,1284	-0,0652	0,1472	-0,1486	-3,9322	-3,9322
28,82	2604	2110	0,1248	-0,0428	0,1561	-0,1488	-3,9322	-3,9322
28,83	2605	2111	0,148	-0,0076	0,1531	-0,1416	-3,9322	-3,9322
28,84	2607	2112	0,0928	0,0388	0,1517	-0,1356	-3,9322	-3,9322
28,85	2608	2113	0,0208	0,0876	0,1529	-0,134	-3,9322	-3,9322
28,86	2609	2114	-0,0816	0,0336	0,1552	-0,1336	-3,9322	-3,9322
28,87	2610	2115	-0,1432	-0,1452	0,1588	-0,1386	-3,9322	-3,9322
28,88	2612	2116	-0,0536	-0,1052	0,162	-0,1412	-3,9322	-3,9322
28,89	2613	2117	0,0688	-0,1192	0,1634	-0,15	-3,9322	-3,9322
28,9	2614	2118	0,17	-0,0652	0,1626	-0,152	-3,9322	-3,9322
28,91	2615	2119	0,1956	-0,0932	0,1601	-0,1504	-3,9322	-3,9322
28,92	2617	2120	0,1836	-0,0712	0,1577	-0,1492	-3,9322	-3,9322
28,93	2618	2121	0,1572	-0,1572	0,1562	-0,1462	-3,9322	-3,9322
28,94	2619	2122	0,158	0,0068	0,1577	-0,1372	-3,9322	-3,9322
28,95	2621	2123	0,12	0,0168	0,1613	-0,134	-3,9322	-3,9322
28,96	2622	2124	0,006	0,0468	0,166	-0,1288	-3,9322	-3,9322
28,97	2623	2125	-0,086	-0,0172	0,1708	-0,1252	-3,9322	-3,9322

28,98	2624	2126	-0,1352	-0,086	0,174	-0,1284	-3,9322	-3,9322
28,99	2626	2127	-0,0492	-0,1	0,1745	-0,148	-3,9322	-3,9322
29	2627	2128	0,0704	-0,1216	0,1715	-0,156	-3,9322	-3,9322
29,01	2628	2129	0,1392	-0,0708	0,1667	-0,154	-3,9322	-3,9322
29,02	2629	2130	0,1392	-0,0048	0,1615	-0,1504	-3,9322	-3,9322
29,03	2631	2131	0,0804	0,0084	0,1572	-0,1488	-3,9322	-3,9322
29,04	2632	2132	-0,0256	0,0804	0,1537	-0,1432	-3,9322	-3,9322
29,05	2633	2133	-0,0752	0,1648	0,1518	-0,1404	-3,9322	-3,9322
29,06	2634	2134	-0,0356	0,0704	0,1512	-0,1396	-3,9322	-3,9322
29,07	2636	2135	-0,0276	-0,0984	0,1511	-0,1396	-3,9322	-3,9322
29,08	2637	2136	-0,0356	-0,0884	0,1498	-0,1408	-3,9322	-3,9322
29,09	2638	2137	0,0012	-0,156	0,1469	-0,1386	-3,9322	-3,9322
29,1	2639	2138	0,1004	-0,2248	0,1428	-0,1604	-3,9322	-3,9322
29,11	2641	2139	0,1772	-0,1404	0,1385	-0,1604	-3,9322	-3,9322
29,12	2642	2140	0,1864	-0,0824	0,1357	-0,1556	-3,9322	-3,9322
29,13	2643	2141	0,1196	-0,0676	0,1349	-0,1528	-3,9322	-3,9322
29,14	2644	2142	-0,0024	0,0692	0,1368	-0,1408	-3,9322	-3,9322
29,15	2646	2143	-0,1484	0,0928	0,1409	-0,1324	-3,9322	-3,9322
29,16	2647	2144	-0,2116	-0,0352	0,1463	-0,1308	-3,9322	-3,9322
29,17	2648	2145	-0,144	-0,0956	0,1519	-0,1324	-3,9322	-3,9322
29,18	2650	2146	-0,0656	-0,1188	0,1567	-0,1332	-3,9322	-3,9322
29,19	2651	2147	-0,0096	-0,0708	0,1603	-0,1436	-3,9322	-3,9322
29,2	2652	2148	0,0836	0,0084	0,1616	-0,1576	-3,9322	-3,9322
29,21	2653	2149	0,1352	-0,0076	0,1624	-0,16	-3,9322	-3,9322
29,22	2655	2150	0,0928	-0,0208	0,1633	-0,1532	-3,9322	-3,9322
29,23	2656	2151	-0,0352	0,0548	0,1652	-0,1504	-3,9322	-3,9322
29,24	2657	2152	-0,1608	0,0984	0,1675	-0,148	-3,9322	-3,9322
29,25	2658	2153	-0,1884	0,0604	0,1705	-0,1448	-3,9322	-3,9322
29,26	2660	2154	-0,1576	-0,2008	0,1739	-0,1448	-3,9322	-3,9322
29,27	2661	2155	-0,1052	-0,128	0,1748	-0,1472	-3,9322	-3,9322
29,28	2662	2156	-0,0248	-0,2392	0,1736	-0,1488	-3,9322	-3,9322
29,29	2663	2157	0,13	-0,2548	0,1698	-0,1504	-3,9322	-3,9322
29,3	2665	2158	0,2528	-0,1524	0,1645	-0,156	-3,9322	-3,9322
29,31	2666	2159	0,28	-0,0612	0,1594	-0,158	-3,9322	-3,9322
29,32	2667	2160	0,176	-0,0232	0,1615	-0,1542	-3,9322	-3,9322
29,33	2669	2161	0,0664	0,0144	0,1516	-0,1504	-3,9322	-3,9322
29,34	2670	2162	-0,024	0,0304	0,1495	-0,1444	-3,9322	-3,9322
29,35	2671	2163	-0,0904	-0,0076	0,1484	-0,1256	-3,9322	-3,9322
29,36	2672	2164	-0,0504	-0,088	0,1481	-0,1184	-3,9322	-3,9322
29,37	2674	2165	0,0148	-0,116	0,1478	-0,1244	-3,9322	-3,9322
29,38	2675	2166	0,0836	-0,188	0,147	-0,1352	-3,9322	-3,9322
29,39	2676	2167	0,124	-0,126	0,1457	-0,1384	-3,9322	-3,9322
29,4	2677	2168	0,184	-0,1296	0,1447	-0,1416	-3,9322	-3,9322
29,41	2679	2169	0,192	-0,0724	0,1456	-0,1432	-3,9322	-3,9322
29,42	2680	2170	0,1916	0,034	0,1489	-0,1472	-3,9322	-3,9322
29,43	2681	2171	0,1644	0,0364	0,1547	-0,1552	-3,9322	-3,9322
29,44	2682	2172	0,1068	-0,0248	0,161	-0,1592	-3,9322	-3,9322
29,45	2684	2173	0,0616	-0,0208	0,1674	-0,1492	-3,9322	-3,9322
29,46	2685	2174	0,0016	-0,0424	0,1724	-0,142	-3,9322	-3,9322
29,47	2686	2175	0,004	-0,0928	0,1746	-0,1424	-3,9322	-3,9322
29,48	2688	2176	0,1016	-0,1168	0,1733	-0,1472	-3,9322	-3,9322
29,49	2689	2177	0,1456	-0,1568	0,1698	-0,1488	-3,9322	-3,9322
29,5	2690	2178	0,1672	-0,2044	0,1656	-0,1528	-3,9322	-3,9322
29,51	2691	2179	0,1776	-0,1472	0,1615	-0,1572	-3,9322	-3,9322
29,52	2693	2180	0,09	-0,1076	0,1589	-0,1556	-3,9322	-3,9322
29,53	2694	2181	0,0196	-0,078	0,1572	-0,1448	-3,9322	-3,9322
29,54	2695	2182	0,03	-0,0212	0,1565	-0,1404	-3,9322	-3,9322
29,55	2696	2183	0,0352	-0,032	0,1559	-0,1328	-3,9322	-3,9322
29,56	2698	2184	-0,0372	-0,0712	0,1541	-0,1236	-3,9322	-3,9322
29,57	2699	2185	0,0284	-0,0936	0,1508	-0,122	-3,9322	-3,9322
29,58	2700	2186	0,124	-0,0524	0,1466	-0,1336	-3,9322	-3,9322
29,59	2701	2187	0,1268	-0,0796	0,143	-0,1408	-3,9322	-3,9322
29,6	2703	2188	0,1348	-0,0108	0,1406	-0,1456	-3,9322	-3,9322
29,61	2704	2189	0,1388	0,046	0,1409	-0,1508	-3,9322	-3,9322
29,62	2705	2190	0,184	0,0544	0,1444	-0,1524	-3,9322	-3,9322
29,63	2707	2191	0,1336	-0,01	0,1504	-0,1528	-3,9322	-3,9322
29,64	2708	2192	0,0532	-0,0016	0,157	-0,1528	-3,9322	-3,9322
29,65	2709	2193	0,0228	-0,022	0,1631	-0,1504	-3,9322	-3,9322
29,66	2710	2194	0,0212	-0,08	0,1678	-0,1432	-3,9322	-3,9322
29,67	2712	2195	-0,0064	-0,0664	0,1699	-0,1404	-3,9322	-3,9322
29,68	2713	2196	0,0236	-0,0712	0,1694	-0,1412	-3,9322	-3,9322
29,69	2714	2197	0,1112	-0,0132	0,1664	-0,1424	-3,9322	-3,9322
29,7	2715	2198	0,1472	-0,0052	0,1628	-0,1432	-3,9322	-3,9322
29,71	2717	2199	0,1436	-0,0192	0,1595	-0,1436	-3,9322	-3,9322
29,72	2718	2200	0,1164	-0,0264	0,1565	-0,1432	-3,9322	-3,9322
29,73	2719	2201	0,0752	0,0296	0,1514	-0,1356	-3,9322	-3,9322
29,74	2721	2202	0,0648	0,0252	0,1514	-0,1268	-3,9322	-3,9322
29,75	2722	2203	0,026	-0,0256	0,1486	-0,1236	-3,9322	-3,9322
29,76	2723	2204	0,0732	-0,0124	0,1447	-0,116	-3,9322	-3,9322
29,77	2724	2205	0,1008	-0,0916	0,1404	-0,1116	-3,9322	-3,9322
29,78	2726	2206	0,1136	-0,1076	0,1361	-0,1184	-3,9322	-3,9322
29,79	2727	2207	0,0736	-0,0244	0,1333	-0,1332	-3,9322	-3,9322
29,8	2728	2208	0,0624	0,0328	0,133	-0,1384	-3,9322	-3,9322
29,81	2729	2209	0,0292	0,0576	0,1355	-0,1484	-3,9322	-3,9322
29,82	2731	2210	-0,0388	0,0924	0,1405	-0,1564	-3,9322	-3,9322
29,83	2732	2211	-0,0656	0,0556	0,1475	-0,156	-3,9322	-3,9322
29,84	2733	2212	-0,0232	-0,0024	0,1546	-0,1452	-3,9322	-3,9322
29,85	2734	2213	0,0556	-0,03	0,1609	-0,1408	-3,9322	-3,9322
29,86	2736	2214	0,1052	-0,1036	0,1655	-0,136	-3,9322	-3,9322
29,87	2737	2215	0,1984	-0,1264	0,1681	-0,1312	-3,9322	-3,9322
29,88	2738	2216	0,2608	-0,106	0,1688	-0,1312	-3,9322	-3,9322
29,89	2740	2217	0,226	-0,056	0,1687	-0,1416	-3,9322	-3,9322
29,9	2741	2218	0,1532	0,1532	0,1692	-0,1472	-3,9322	-3,9322
29,91	2742	2219	0,102	0,018	0,1703	-0,1448	-3,9322	-3,9322
29,92	2743	2220	0,0644	-0,0576	0,1712	-0,1408	-3,9322	-3,9322
29,93	2745	2221	-0,0096	-0,0796	0,1717	-0,1388	-3,9322	-3,9322
29,94	2746	2222	-0,0896	-0,062	0,1715	-0,1236	-3,9322	-3,9322

29,95	2747	2223	-0,1312	-0,1456	0,1697	-0,1132	-3,9322	-3,9322
29,96	2748	2224	-0,01	-0,2072	0,1657	-0,1156	-3,9322	-3,9322
29,97	2750	2225	0,2096	-0,1484	0,1606	-0,128	-3,9322	-3,9322
29,98	2751	2226	0,3208	-0,0252	0,1552	-0,1324	-3,9322	-3,9322
29,99	2752	2227	0,2768	0,0844	0,1517	-0,1412	-3,9322	-3,9322
30	2753	2228	0,1784	0,2218	0,1496	-0,1472	-3,9322	-3,9322
30,01	2755	2229	0,1192	0,0968	0,1495	-0,148	-3,9322	-3,9322
30,02	2756	2230	0,0628	0,022	0,1502	-0,1452	-3,9322	-3,9322
30,03	2757	2231	0,0104	-0,0892	0,1523	-0,1432	-3,9322	-3,9322
30,04	2759	2232	-0,0248	-0,1172	0,1542	-0,1332	-3,9322	-3,9322
30,05	2760	2233	-0,0076	-0,0776	0,1543	-0,1232	-3,9322	-3,9322
30,06	2761	2234	0,0632	-0,0632	0,1534	-0,122	-3,9322	-3,9322
30,07	2762	2235	0,102	-0,08	0,1516	-0,132	-3,9322	-3,9322
30,08	2764	2236	0,156	-0,1064	0,1508	-0,1376	-3,9322	-3,9322
30,09	2765	2237	0,21	-0,0992	0,151	-0,1388	-3,9322	-3,9322
30,1	2766	2238	0,2176	-0,0624	0,1531	-0,1392	-3,9322	-3,9322
30,11	2767	2239	0,178	-0,0724	0,1564	-0,1388	-3,9322	-3,9322
30,12	2769	2240	0,1136	-0,0656	0,1601	-0,1336	-3,9322	-3,9322
30,13	2770	2241	0,0328	-0,0372	0,1628	-0,1304	-3,9322	-3,9322
30,14	2771	2242	-0,0044	-0,056	0,1643	-0,1268	-3,9322	-3,9322
30,15	2773	2243	-0,002	-0,0896	0,1631	-0,1156	-3,9322	-3,9322
30,16	2774	2244	0,0144	-0,12	0,1596	-0,112	-3,9322	-3,9322
30,17	2775	2245	0,0888	-0,0936	0,1558	-0,1256	-3,9322	-3,9322
30,18	2776	2246	0,1584	-0,0016	0,1525	-0,136	-3,9322	-3,9322
30,19	2778	2247	0,1812	0,0168	0,1511	-0,1388	-3,9322	-3,9322
30,2	2779	2248	0,2088	-0,0072	0,1512	-0,1416	-3,9322	-3,9322
30,21	2780	2249	0,1888	-0,0324	0,153	-0,1428	-3,9322	-3,9322
30,22	2782	2250	0,0924	-0,104	0,1552	-0,142	-3,9322	-3,9322
30,23	2783	2251	0,024	-0,024	0,1572	-0,14	-3,9322	-3,9322
30,24	2784	2252	0,0372	0,058	0,1577	-0,1384	-3,9322	-3,9322
30,25	2785	2253	-0,0032	0,0372	0,1564	-0,1296	-3,9322	-3,9322
30,26	2787	2254	0,0036	0,0412	0,1543	-0,1252	-3,9322	-3,9322
30,27	2788	2255	0,0812	0,062	0,1524	-0,1288	-3,9322	-3,9322
30,28	2789	2256	0,1728	0,0272	0,1522	-0,1388	-3,9322	-3,9322
30,29	2791	2257	0,1696	0,0132	0,1529	-0,1422	-3,9322	-3,9322
30,3	2792	2258	0,1564	-0,0324	0,1554	-0,1464	-3,9322	-3,9322
30,31	2793	2259	0,1144	-0,0896	0,1578	-0,1484	-3,9322	-3,9322
30,32	2794	2260	0,04	-0,0896	0,1601	-0,1452	-3,9322	-3,9322
30,33	2796	2261	0,0376	-0,1164	0,1609	-0,1308	-3,9322	-3,9322
30,34	2797	2262	0,0328	-0,1576	0,1598	-0,1252	-3,9322	-3,9322
30,35	2798	2263	0,0496	-0,1267	0,157	-0,124	-3,9322	-3,9322
30,36	2799	2264	0,1168	-0,0336	0,1524	-0,124	-3,9322	-3,9322
30,37	2801	2265	0,1424	0,0408	0,1481	-0,1268	-3,9322	-3,9322
30,38	2802	2266	0,14	0,0236	0,1448	-0,1376	-3,9322	-3,9322
30,39	2803	2267	0,1472	-0,0984	0,1435	-0,142	-3,9322	-3,9322
30,4	2805	2268	0,1132	-0,2232	0,1435	-0,1452	-3,9322	-3,9322
30,41	2806	2269	0,0504	-0,2184	0,1418	-0,1422	-3,9322	-3,9322
30,42	2807	2270	0,0192	-0,0728	0,1447	-0,1484	-3,9322	-3,9322
30,43	2808	2271	0,0104	-0,0804	0,1445	-0,1452	-3,9322	-3,9322
30,44	2810	2272	0,0248	-0,0912	0,1433	-0,1436	-3,9322	-3,9322
30,45	2811	2273	0,094	-0,0916	0,1411	-0,1428	-3,9322	-3,9322
30,46	2812	2274	0,1348	-0,106	0,1396	-0,1408	-3,9322	-3,9322
30,47	2813	2275	0,1624	-0,0276	0,1391	-0,14	-3,9322	-3,9322
30,48	2815	2276	0,186	-0,0188	0,14	-0,146	-3,9322	-3,9322
30,49	2816	2277	0,1864	-0,0592	0,1423	-0,1512	-3,9322	-3,9322
30,5	2817	2278	0,1224	0,0004	0,1457	-0,1524	-3,9322	-3,9322
30,51	2818	2279	0,0404	-0,0428	0,149	-0,1528	-3,9322	-3,9322
30,52	2820	2280	0,0156	-0,0928	0,1516	-0,1528	-3,9322	-3,9322
30,53	2821	2281	0,034	-0,0368	0,1523	-0,1456	-3,9322	-3,9322
30,54	2822	2282	0,06	-0,0844	0,1508	-0,1368	-3,9322	-3,9322
30,55	2824	2283	0,1148	-0,1152	0,1483	-0,1356	-3,9322	-3,9322
30,56	2825	2284	0,1072	-0,102	0,1453	-0,1408	-3,9322	-3,9322
30,57	2826	2285	0,0652	-0,138	0,1432	-0,1428	-3,9322	-3,9322
30,58	2827	2286	-0,0132	-0,1484	0,142	-0,1476	-3,9322	-3,9322
30,59	2829	2287	-0,0996	-0,0964	0,1418	-0,1556	-3,9322	-3,9322
30,6	2830	2288	-0,1236	-0,0636	0,1421	-0,158	-3,9322	-3,9322
30,61	2831	2289	-0,1188	-0,0336	0,1417	-0,1588	-3,9322	-3,9322
30,62	2833	2290	-0,05	-0,0236	0,1403	-0,1592	-3,9322	-3,9322
30,63	2834	2291	0,0116	-0,0948	0,1378	-0,1536	-3,9322	-3,9322
30,64	2835	2292	0,0504	-0,1304	0,1349	-0,1436	-3,9322	-3,9322
30,65	2836	2293	0,1232	-0,0136	0,1315	-0,1404	-3,9322	-3,9322
30,66	2838	2294	0,192	0,0532	0,1296	-0,1444	-3,9322	-3,9322
30,67	2839	2295	0,172	-0,0036	0,13	-0,148	-3,9322	-3,9322
30,68	2840	2296	0,0956	-0,0148	0,1327	-0,1524	-3,9322	-3,9322
30,69	2841	2297	0,0812	-0,0548	0,137	-0,1636	-3,9322	-3,9322
30,7	2843	2298	0,0886	-0,1464	0,142	-0,1672	-3,9322	-3,9322
30,71	2844	2299	0,0692	-0,1744	0,1468	-0,1612	-3,9322	-3,9322
30,72	2845	2300	0,0416	-0,1476	0,1504	-0,1524	-3,9322	-3,9322
30,73	2847	2301	0,0172	-0,1276	0,1525	-0,1488	-3,9322	-3,9322
30,74	2848	2302	0,0408	-0,1072	0,1534	-0,1372	-3,9322	-3,9322
30,75	2849	2303	0,0488	-0,0652	0,1514	-0,1316	-3,9322	-3,9322
30,76	2850	2304	0,1912	-0,0384	0,1548	-0,1408	-3,9322	-3,9322
30,77	2852	2305	0,1268	-0,0368	0,1564	-0,154	-3,9322	-3,9322
30,78	2853	2306	0,0988	-0,0452	0,1583	-0,158	-3,9322	-3,9322
30,79	2854	2307	0,0748	-0,1052	0,1598	-0,164	-3,9322	-3,9322
30,8	2856	2308	0,0048	-0,1788	0,1606	-0,1676	-3,9322	-3,9322
30,81	2857	2309	-0,056	-0,052	0,1592	-0,1644	-3,9322	-3,9322
30,82	2858	2310	-0,0196	-0,1512	0,1556	-0,1564	-3,9322	-3,9322
30,83	2859	2311	0,062	-0,1472	0,1494	-0,1536	-3,9322	-3,9322
30,84	2861	2312	0,0872	-0,1564	0,1427	-0,1468	-3,9322	-3,9322
30,85	2862	2313	0,1168	-0,1132	0,1363	-0,1412	-3,9322	-3,9322
30,86	2863	2314	0,1344	-0,0532	0,1321	-0,142	-3,9322	-3,9322
30,87	2864	2315	0,148	-0,148	0,1302	-0,1302	-3,9322	-3,9322
30,88	2866	2316	0,1268	-0,004	0,1304	-0,1576	-3,9322	-3,9322
30,89	2867	2317	0,0796	-0,0724	0,1313	-0,1644	-3,9322	-3,9322
30,9	2868	2318	0,07	-0,068	0,1321	-0,1704	-3,9322	-3,9322
30,91	2870	2319	0,0616	-0,048	0,1321	-0,1708	-3,9322	-3,9322

30,92	2871	2320	0,078	-0,0664	0,1308	-0,1584	-3,9322	-3,9322
30,93	2872	2321	0,0552	-0,1052	0,1285	-0,1512	-3,9322	-3,9322
30,94	2873	2322	0,0944	-0,0968	0,1261	-0,1448	-3,9322	-3,9322
30,95	2875	2323	0,1552	-0,0388	0,1254	-0,1368	-3,9322	-3,9322
30,96	2876	2324	0,1756	-0,0256	0,1267	-0,1352	-3,9322	-3,9322
30,97	2877	2325	0,1388	-0,0988	0,1304	-0,1492	-3,9322	-3,9322
30,98	2878	2326	0,0764	-0,1816	0,1362	-0,1596	-3,9322	-3,9322
30,99	2880	2327	0,0204	-0,2504	0,1427	-0,1636	-3,9322	-3,9322
31	2881	2328	-0,0168	-0,184	0,1487	-0,1696	-3,9322	-3,9322
31,01	2882	2329	0,0312	-0,0712	0,1529	-0,1712	-3,9322	-3,9322
31,02	2883	2330	0,0628	-0,0348	0,1543	-0,1576	-3,9322	-3,9322
31,03	2885	2331	0,0364	-0,0684	0,1531	-0,1468	-3,9322	-3,9322
31,04	2886	2332	0,0928	-0,0784	0,151	-0,1432	-3,9322	-3,9322
31,05	2887	2333	0,172	-0,0956	0,1484	-0,1372	-3,9322	-3,9322
31,06	2889	2334	0,1532	-0,1348	0,1474	-0,1348	-3,9322	-3,9322
31,07	2890	2335	0,1212	-0,0568	0,1466	-0,15	-3,9322	-3,9322
31,08	2891	2336	0,0652	-0,0244	0,1464	-0,1664	-3,9322	-3,9322
31,09	2892	2337	-0,0416	-0,0828	0,1457	-0,1704	-3,9322	-3,9322
31,1	2894	2338	-0,086	-0,0612	0,1444	-0,164	-3,9322	-3,9322
31,11	2895	2339	-0,0772	0,0344	0,1422	-0,1604	-3,9322	-3,9322
31,12	2896	2340	-0,0588	0,0136	0,1392	-0,1524	-3,9322	-3,9322
31,13	2897	2341	0,0364	-0,0196	0,1358	-0,1364	-3,9322	-3,9322
31,14	2899	2342	0,0916	-0,0136	0,1332	-0,132	-3,9322	-3,9322
31,15	2900	2343	0,1092	-0,0368	0,1328	-0,1356	-3,9322	-3,9322
31,16	2901	2344	0,1364	0,0116	0,1352	-0,1388	-3,9322	-3,9322
31,17	2902	2345	0,1344	-0,0656	0,1403	-0,144	-3,9322	-3,9322
31,18	2904	2346	0,1348	-0,1292	0,1466	-0,1628	-3,9322	-3,9322
31,19	2905	2347	0,138	-0,1896	0,1526	-0,17	-3,9322	-3,9322
31,2	2906	2348	0,0924	-0,1436	0,1562	-0,1592	-3,9322	-3,9322
31,21	2907	2349	0,104	-0,0212	0,1582	-0,1608	-3,9322	-3,9322
31,22	2909	2350	0,1404	0,0208	0,157	-0,1572	-3,9322	-3,9322
31,23	2910	2351	0,1984	-0,0284	0,154	-0,1428	-3,9322	-3,9322
31,24	2911	2352	0,1628	0,0016	0,1508	-0,1356	-3,9322	-3,9322
31,25	2913	2353	0,162	0,034	0,1476	-0,1392	-3,9322	-3,9322
31,26	2914	2354	0,1684	0,0136	0,1464	-0,1464	-3,9322	-3,9322
31,27	2915	2355	0,0892	0,0148	0,1462	-0,1504	-3,9322	-3,9322
31,28	2916	2356	0,0376	-0,0436	0,1471	-0,1636	-3,9322	-3,9322
31,29	2918	2357	0,1076	-0,0368	0,1478	-0,1704	-3,9322	-3,9322
31,3	2919	2358	0,0736	-0,0048	0,1472	-0,1656	-3,9322	-3,9322
31,31	2920	2359	0,0484	0,0184	0,1448	-0,15	-3,9322	-3,9322
31,32	2921	2360	0,1024	0,1414	0,1412	-0,1432	-3,9322	-3,9322
31,33	2923	2361	0,1584	0,1016	0,1381	-0,1288	-3,9322	-3,9322
31,34	2924	2362	0,1208	0,0872	0,136	-0,1192	-3,9322	-3,9322
31,35	2925	2363	0,0332	0,0212	0,1369	-0,122	-3,9322	-3,9322
31,36	2926	2364	-0,0096	-0,0424	0,1409	-0,1428	-3,9322	-3,9322
31,37	2928	2365	-0,0256	-0,0808	0,146	-0,1508	-3,9322	-3,9322
31,38	2929	2366	-0,0756	-0,1384	0,1512	-0,1592	-3,9322	-3,9322
31,39	2930	2367	-0,0368	-0,1092	0,1559	-0,1608	-3,9322	-3,9322
31,4	2932	2368	0,0616	-0,0364	0,1592	-0,1592	-3,9322	-3,9322
31,41	2933	2369	0,1292	-0,0088	0,16	-0,1464	-3,9322	-3,9322
31,42	2934	2370	0,1244	-0,0708	0,1596	-0,1408	-3,9322	-3,9322
31,43	2935	2371	0,0868	-0,1168	0,159	-0,1332	-3,9322	-3,9322
31,44	2937	2372	0,116	-0,0816	0,1597	-0,1208	-3,9322	-3,9322
31,45	2938	2373	0,1136	-0,0784	0,1619	-0,1196	-3,9322	-3,9322
31,46	2939	2374	0,106	-0,1164	0,1649	-0,1392	-3,9322	-3,9322
31,47	2940	2375	0,0932	-0,1684	0,1679	-0,1496	-3,9322	-3,9322
31,48	2942	2376	0,0844	-0,2224	0,1697	-0,1512	-3,9322	-3,9322
31,49	2943	2377	0,1684	-0,2108	0,1679	-0,1592	-3,9322	-3,9322
31,5	2944	2378	0,096	-0,1184	0,163	-0,1488	-3,9322	-3,9322
31,51	2946	2379	0,0956	0,05	0,1561	-0,1376	-3,9322	-3,9322
31,52	2947	2380	0,0892	0	0,1484	-0,1276	-3,9322	-3,9322
31,53	2948	2381	0,1344	0,024	0,1416	-0,1256	-3,9322	-3,9322
31,54	2949	2382	0,0984	0,0144	0,137	-0,128	-3,9322	-3,9322
31,55	2951	2383	0,0124	-0,0436	0,1346	-0,1292	-3,9322	-3,9322
31,56	2952	2384	0,022	-0,082	0,1339	-0,138	-3,9322	-3,9322
31,57	2953	2385	0,0492	-0,0676	0,1334	-0,1488	-3,9322	-3,9322
31,58	2955	2386	0,002	-0,0572	0,1332	-0,1496	-3,9322	-3,9322
31,59	2956	2387	-0,0508	-0,0424	0,1325	-0,1392	-3,9322	-3,9322
31,6	2957	2388	-0,0632	-0,0324	0,1312	-0,1348	-3,9322	-3,9322
31,61	2958	2389	-0,0144	-0,0508	0,1291	-0,1272	-3,9322	-3,9322
31,62	2960	2390	0,0816	-0,0504	0,1283	-0,1152	-3,9322	-3,9322
31,63	2961	2391	0,1604	-0,0456	0,1298	-0,112	-3,9322	-3,9322
31,64	2962	2392	0,1928	-0,108	0,135	-0,1224	-3,9322	-3,9322
31,65	2964	2393	0,178	-0,1492	0,1428	-0,1308	-3,9322	-3,9322
31,66	2965	2394	0,154	-0,152	0,1452	-0,1368	-3,9322	-3,9322
31,67	2966	2395	0,1036	-0,1424	0,1495	-0,1452	-3,9322	-3,9322
31,68	2967	2396	0,026	-0,1148	0,1666	-0,148	-3,9322	-3,9322
31,69	2969	2397	-0,0308	-0,0456	0,1688	-0,1444	-3,9322	-3,9322
31,7	2970	2398	-0,0572	0,0328	0,1673	-0,1404	-3,9322	-3,9322
31,71	2971	2399	0,0192	0,04	0,1636	-0,1356	-3,9322	-3,9322
31,72	2973	2400	0,0458	0,0458	0,1583	-0,1272	-3,9322	-3,9322
31,73	2974	2401	0,1712	-0,004	0,1541	-0,1172	-3,9322	-3,9322
31,74	2975	2402	0,1576	-0,112	0,1517	-0,126	-3,9322	-3,9322
31,75	2976	2403	0,1076	-0,1436	0,1512	-0,1384	-3,9322	-3,9322
31,76	2978	2404	0,0212	-0,1164	0,1528	-0,142	-3,9322	-3,9322
31,77	2979	2405	-0,0008	-0,0628	0,1549	-0,1408	-3,9322	-3,9322
31,78	2980	2406	-0,0212	-0,0356	0,1567	-0,1392	-3,9322	-3,9322
31,79	2982	2407	-0,0864	-0,0108	0,1566	-0,1376	-3,9322	-3,9322
31,8	2983	2408	-0,0496	-0,0212	0,1548	-0,1344	-3,9322	-3,9322
31,81	2984	2409	0,0112	-0,0716	0,1528	-0,134	-3,9322	-3,9322
31,82	2985	2410	0,0236	-0,0448	0,1519	-0,1316	-3,9322	-3,9322
31,83	2987	2411	0,004	-0,0428	0,153	-0,13	-3,9322	-3,9322
31,84	2988	2412	0,046	-0,0576	0,1568	-0,1344	-3,9322	-3,9322
31,85	2989	2413	0,0828	-0,0084	0,1616	-0,1448	-3,9322	-3,9322
31,86	2991	2414	0,1368	0,0124	0,1656	-0,148	-3,9322	-3,9322
31,87	2992	2415	0,0984	-0,0664	0,1679	-0,1448	-3,9322	-3,9322
31,88	2993	2416	0,0316	0,0124	0,1678	-0,1408	-3,9322	-3,9322

31,89	2994	2417	0,0232	0,0848	0,1648	-0,138	-3,9322	-3,9322
31,9	2996	2418	0,0672	0,0244	0,1594	-0,1288	-3,9322	-3,9322
31,91	2997	2419	0,1188	0,04	0,1538	-0,1252	-3,9322	-3,9322
31,92	2998	2420	0,1604	-0,0232	0,1504	-0,124	-3,9322	-3,9322
31,93	3000	2421	0,2056	-0,046	0,1499	-0,124	-3,9322	-3,9322
31,94	3001	2422	0,0976	0,0976	0,1528	-0,1252	-3,9322	-3,9322
31,95	3002	2423	0,158	-0,104	0,1584	-0,1388	-3,9322	-3,9322
31,96	3003	2424	0,2148	-0,1432	0,165	-0,1468	-3,9322	-3,9322
31,97	3005	2425	0,2104	-0,128	0,1696	-0,1516	-3,9322	-3,9322
31,98	3006	2426	0,1996	-0,1032	0,1714	-0,1568	-3,9322	-3,9322
31,99	3007	2427	0,1928	-0,132	0,1698	-0,1576	-3,9322	-3,9322
32	3008	2428	0,2088	0,2088	0,1662	-0,144	-3,9322	-3,9322
32,01	3010	2429	0,2808	-0,0284	0,1632	-0,1332	-3,9322	-3,9322
32,02	3011	2430	0,1944	-0,044	0,162	-0,1324	-3,9322	-3,9322
32,03	3012	2431	0,126	-0,1244	0,163	-0,1396	-3,9322	-3,9322
32,04	3014	2432	0,0188	-0,1644	0,1666	-0,1428	-3,9322	-3,9322
32,05	3015	2433	-0,0136	-0,2212	0,171	-0,1508	-3,9322	-3,9322
32,06	3016	2434	-0,0352	-0,1648	0,175	-0,1568	-3,9322	-3,9322
32,07	3017	2435	-0,0532	-0,0632	0,1776	-0,1584	-3,9322	-3,9322
32,08	3019	2436	0,0096	-0,1068	0,1781	-0,1588	-3,9322	-3,9322
32,09	3020	2437	0,0872	-0,1464	0,1762	-0,1588	-3,9322	-3,9322
32,1	3021	2438	0,15	-0,064	0,1724	-0,1476	-3,9322	-3,9322
32,11	3022	2439	0,1628	-0,0072	0,1691	-0,1348	-3,9322	-3,9322
32,12	3021	2440	0,1386	-0,052	0,1666	-0,1324	-3,9322	-3,9322
32,13	3025	2441	0,0428	-0,0724	0,1655	-0,1472	-3,9322	-3,9322
32,14	3026	2442	0,0132	-0,132	0,1651	-0,156	-3,9322	-3,9322
32,15	3028	2443	-0,0028	-0,2316	0,1646	-0,1604	-3,9322	-3,9322
32,16	3029	2444	0,02	-0,218	0,1631	-0,1664	-3,9322	-3,9322
32,17	3030	2445	0,108	-0,1512	0,1512	-0,1588	-3,9322	-3,9322
32,18	3031	2446	0,198	-0,0652	0,1525	-0,16	-3,9322	-3,9322
32,19	3033	2447	0,2348	-0,014	0,146	-0,1548	-3,9322	-3,9322
32,2	3034	2448	0,2168	0,086	0,1411	-0,1504	-3,9322	-3,9322
32,21	3035	2449	0,1836	0,0908	0,1385	-0,1368	-3,9322	-3,9322
32,22	3037	2450	0,1024	0,0048	0,1396	-0,132	-3,9322	-3,9322
32,23	3036	2451	0,0664	0,1776	0,1464	-0,14	-3,9322	-3,9322
32,24	3039	2452	0,084	-0,3232	0,1507	-0,1588	-3,9322	-3,9322
32,25	3040	2453	0,1084	-0,3016	0,1582	-0,1632	-3,9322	-3,9322
32,26	3042	2454	0,1168	-0,232	0,164	-0,1728	-3,9322	-3,9322
32,27	3043	2455	0,1228	-0,1784	0,1676	-0,1776	-3,9322	-3,9322
32,28	3044	2456	0,1064	-0,1056	0,1686	-0,1704	-3,9322	-3,9322
32,29	3045	2457	0,1168	-0,0004	0,1632	-0,1552	-3,9322	-3,9322
32,3	3047	2458	0,1008	0,1052	0,1669	-0,15	-3,9322	-3,9322
32,31	3048	2459	0,0168	0,0832	0,1672	-0,1436	-3,9322	-3,9322
32,32	3049	2460	-0,0168	-0,0096	0,1692	-0,1404	-3,9322	-3,9322
32,33	3051	2461	0,0132	-0,0888	0,1723	-0,1448	-3,9322	-3,9322
32,34	3052	2462	0,0764	-0,152	0,1744	-0,1572	-3,9322	-3,9322
32,35	3053	2463	0,1068	-0,1348	0,1748	-0,1612	-3,9322	-3,9322
32,36	3054	2464	0,13	-0,01	0,1727	-0,1676	-3,9322	-3,9322
32,37	3056	2465	0,1328	0,0104	0,167	-0,1716	-3,9322	-3,9322
32,38	3057	2466	0,1768	-0,0732	0,1594	-0,168	-3,9322	-3,9322
32,39	3058	2467	0,246	-0,0004	0,1513	-0,1492	-3,9322	-3,9322
32,4	3060	2468	0,2948	0,145	0,145	-0,142	-3,9322	-3,9322
32,41	3061	2469	0,2832	0,026	0,1414	-0,1416	-3,9322	-3,9322
32,42	3062	2470	0,2308	-0,1064	0,1403	-0,1432	-3,9322	-3,9322
32,43	3063	2471	0,2	-0,174	0,1412	-0,1468	-3,9322	-3,9322
32,44	3065	2472	0,1396	-0,2728	0,1432	-0,1688	-3,9322	-3,9322
32,45	3066	2473	0,1092	-0,2484	0,1445	-0,1792	-3,9322	-3,9322
32,46	3067	2474	0,2064	-0,1064	0,1428	-0,1792	-3,9322	-3,9322
32,47	3068	2475	0,1652	-0,026	0,1393	-0,1748	-3,9322	-3,9322
32,48	3070	2476	0,224	0,0684	0,1351	-0,1708	-3,9322	-3,9322
32,49	3071	2477	0,1724	0,1692	0,1324	-0,1524	-3,9322	-3,9322
32,5	3072	2478	0,064	0,1184	0,1319	-0,1428	-3,9322	-3,9322
32,51	3074	2479	0,0376	-0,0456	0,135	-0,1424	-3,9322	-3,9322
32,52	3075	2480	0,1332	-0,158	0,1409	-0,1472	-3,9322	-3,9322
32,53	3076	2481	0,1172	-0,226	0,1477	-0,1492	-3,9322	-3,9322
32,54	3077	2482	0,026	-0,2084	0,1537	-0,1596	-3,9322	-3,9322
32,55	3079	2483	0,0352	-0,1072	0,1576	-0,1692	-3,9322	-3,9322
32,56	3080	2484	0,0696	-0,0616	0,1577	-0,1704	-3,9322	-3,9322
32,57	3081	2485	0,1176	-0,012	0,1534	-0,1656	-3,9322	-3,9322
32,58	3083	2486	0,1388	0,0752	0,1465	-0,1612	-3,9322	-3,9322
32,59	3084	2487	0,1404	0,0948	0,1397	-0,1516	-3,9322	-3,9322
32,6	3085	2488	0,1248	-0,0116	0,1354	-0,1356	-3,9322	-3,9322
32,61	3086	2489	0,1104	-0,1532	0,1336	-0,1328	-3,9322	-3,9322
32,62	3088	2490	0,14	-0,2392	0,1348	-0,1428	-3,9322	-3,9322
32,63	3089	2491	0,1828	-0,2188	0,1376	-0,148	-3,9322	-3,9322
32,64	3090	2492	0,218	-0,1896	0,1458	-0,1548	-3,9322	-3,9322
32,65	3091	2493	0,206	-0,1552	0,1421	-0,1672	-3,9322	-3,9322
32,66	3093	2494	0,1612	-0,1148	0,1404	-0,1712	-3,9322	-3,9322
32,67	3094	2495	0,1232	-0,1156	0,1374	-0,1656	-3,9322	-3,9322
32,68	3095	2496	0,1512	-0,0076	0,134	-0,1608	-3,9322	-3,9322
32,69	3097	2497	0,1884	0,07	0,1325	-0,1504	-3,9322	-3,9322
32,7	3098	2498	0,1908	0,0388	0,1324	-0,1252	-3,9322	-3,9322
32,71	3099	2499	0,1328	-0,0568	0,1357	-0,1228	-3,9322	-3,9322
32,72	3100	2500	0,088	-0,1164	0,142	-0,1336	-3,9322	-3,9322
32,73	3102	2501	0,0764	-0,2144	0,1495	-0,1452	-3,9322	-3,9322
32,74	3103	2502	0,0784	-0,1952	0,1561	-0,1512	-3,9322	-3,9322
32,75	3104	2503	0,1156	-0,1	0,1596	-0,1596	-3,9322	-3,9322
32,76	3106	2504	0,114	-0,124	0,1601	-0,1672	-3,9322	-3,9322
32,77	3107	2505	0,1296	-0,036	0,1574	-0,1596	-3,9322	-3,9322
32,78	3108	2506	0,1372	0,1172	0,1536	-0,1476	-3,9322	-3,9322
32,79	3109	2507	0,154	0,1264	0,15	-0,1432	-3,9322	-3,9322
32,8	3111	2508	0,1728	0,0028	0,1474	-0,1296	-3,9322	-3,9322
32,81	3112	2509	0,1752	0,0547	0,1457	-0,1224	-3,9322	-3,9322
32,82	3113	2510	0,1932	-0,1264	0,144	-0,126	-3,9322	-3,9322
32,83	3114	2511	0,1728	-0,1452	0,1415	-0,1356	-3,9322	-3,9322
32,84	3116	2512	0,1792	-0,1	0,1375	-0,1388	-3,9322	-3,9322
32,85	3117	2513	0,1408	-0,1304	0,1316	-0,1456	-3,9322	-3,9322

32,86	3118	2514	0,0876	-0,1044	0,1247	-0,1512	-3,9322	-3,9322
32,87	3119	2515	0,0736	-0,0528	0,1182	-0,146	-3,9322	-3,9322
32,88	3121	2516	0,078	0,0088	0,1126	-0,1252	-3,9322	-3,9322
32,89	3122	2517	0,1292	-0,0076	0,1099	-0,1176	-3,9322	-3,9322
32,9	3123	2518	0,126	-0,026	0,1105	-0,114	-3,9322	-3,9322
32,91	3125	2519	0,1408	-0,1144	0,1147	-0,1112	-3,9322	-3,9322
32,92	3126	2520	0,1716	-0,198	0,1222	-0,1128	-3,9322	-3,9322
32,93	3127	2521	0,1624	-0,2408	0,1309	-0,1308	-3,9322	-3,9322
32,94	3128	2522	0,1528	-0,1872	0,1386	-0,1404	-3,9322	-3,9322
32,95	3130	2523	0,1472	-0,1008	0,1444	-0,146	-3,9322	-3,9322
32,96	3131	2524	0,1376	0,0204	0,1483	-0,1512	-3,9322	-3,9322
32,97	3132	2525	0,1708	0,2004	0,1514	-0,1512	-3,9322	-3,9322
32,98	3133	2526	0,1392	0,21	0,1541	-0,1336	-3,9322	-3,9322
32,99	3135	2527	0,0616	0,1028	0,1573	-0,1232	-3,9322	-3,9322
33	3136	2528	0,0208	-0,0208	0,1613	-0,1204	-3,9322	-3,9322
33,01	3137	2529	0,0144	-0,1928	0,1652	-0,1204	-3,9322	-3,9322
33,02	3138	2530	0,02	-0,2676	0,1687	-0,1204	-3,9322	-3,9322
33,03	3140	2531	0,0412	-0,2184	0,1706	-0,1312	-3,9322	-3,9322
33,04	3141	2532	0,1204	-0,0684	0,1688	-0,14	-3,9322	-3,9322
33,05	3142	2533	0,1568	0,006	0,1645	-0,1412	-3,9322	-3,9322
33,06	3144	2534	0,1688	0,0948	0,1574	-0,1364	-3,9322	-3,9322
33,07	3145	2535	0,1152	0,096	0,1495	-0,134	-3,9322	-3,9322
33,08	3146	2536	-0,0048	0,0052	0,1424	-0,1192	-3,9322	-3,9322
33,09	3147	2537	-0,048	-0,0672	0,1376	-0,1052	-3,9322	-3,9322
33,1	3149	2538	-0,0036	-0,1848	0,1351	-0,1024	-3,9322	-3,9322
33,11	3150	2539	0,0548	-0,2476	0,1344	-0,1104	-3,9322	-3,9322
33,12	3151	2540	0,0472	-0,2108	0,1351	-0,1144	-3,9322	-3,9322
33,13	3152	2541	0,046	-0,1048	0,1352	-0,1256	-3,9322	-3,9322
33,17	3154	2542	0,0952	-0,0536	0,1396	-0,1384	-3,9322	-3,9322
33,15	3155	2543	0,1696	-0,0668	0,1301	-0,1412	-3,9322	-3,9322
33,16	3156	2544	0,2008	-0,0396	0,1266	-0,1304	-3,9322	-3,9322
33,17	3158	2545	0,1428	0,0516	0,124	-0,1224	-3,9322	-3,9322
33,18	3159	2546	0,1076	0,0524	0,123	-0,1152	-3,9322	-3,9322
33,19	3160	2547	0,1356	-0,096	0,1242	-0,102	-3,9322	-3,9322
33,2	3161	2548	0,1256	-0,1848	0,1279	-0,0984	-3,9322	-3,9322
33,21	3163	2549	0,1052	-0,236	0,1337	-0,1088	-3,9322	-3,9322
33,22	3164	2550	0,1244	-0,2504	0,1393	-0,1168	-3,9322	-3,9322
33,23	3165	2551	0,1484	-0,1524	0,1438	-0,1208	-3,9322	-3,9322
33,24	3166	2552	0,1772	-0,064	0,1458	-0,1288	-3,9322	-3,9322
33,25	3168	2553	0,2124	-0,0244	0,1448	-0,132	-3,9322	-3,9322
33,26	3169	2554	0,1712	-0,1712	0,1412	-0,1212	-3,9322	-3,9322
33,27	3170	2555	0,0792	0,1628	0,1374	-0,1096	-3,9322	-3,9322
33,28	3171	2556	0,03	0,0844	0,134	-0,1064	-3,9322	-3,9322
33,29	3173	2557	0,0036	-0,0328	0,132	-0,1004	-3,9322	-3,9322
33,3	3174	2558	-0,0424	-0,092	0,1314	-0,0972	-3,9322	-3,9322
33,31	3175	2559	-0,0404	-0,1052	0,1313	-0,1024	-3,9322	-3,9322
33,32	3177	2560	0,1088	0,0116	0,1148	-0,1148	-3,9322	-3,9322
33,33	3178	2561	0,0312	-0,0748	0,1291	-0,1176	-3,9322	-3,9322
33,34	3179	2562	0,0696	-0,064	0,126	-0,1132	-3,9322	-3,9322
33,35	3180	2563	0,1456	-0,0388	0,122	-0,1108	-3,9322	-3,9322
33,36	3182	2564	0,1672	0,0608	0,1196	-0,1092	-3,9322	-3,9322
33,37	3183	2565	0,1296	0,1064	0,1195	-0,1072	-3,9322	-3,9322
33,38	3184	2566	0,1168	0,0204	0,1223	-0,106	-3,9322	-3,9322
33,39	3185	2567	0,0948	-0,116	0,1278	-0,1028	-3,9322	-3,9322
33,4	3187	2568	0,1256	-0,148	0,1355	-0,1008	-3,9322	-3,9322
33,41	3188	2569	0,1384	-0,1716	0,1439	-0,1028	-3,9322	-3,9322
33,42	3189	2570	0,1308	-0,1432	0,1507	-0,1136	-3,9322	-3,9322
33,43	3190	2571	0,1428	-0,0752	0,1546	-0,1168	-3,9322	-3,9322
33,44	3192	2572	0,1332	0,0032	0,1544	-0,118	-3,9322	-3,9322
33,45	3193	2573	0,1264	0,1108	0,1516	-0,1164	-3,9322	-3,9322
33,46	3194	2574	0,0864	0,1528	0,1466	-0,1148	-3,9322	-3,9322
33,47	3195	2575	0,0636	0,132	0,1412	-0,1056	-3,9322	-3,9322
33,48	3197	2576	0,0152	0,0348	0,1369	-0,1012	-3,9322	-3,9322
33,49	3198	2577	-0,0096	-0,0232	0,134	-0,102	-3,9322	-3,9322
33,5	3199	2578	0,0156	-0,1556	0,133	-0,1048	-3,9322	-3,9322
33,51	3200	2579	0,0064	-0,2164	0,1328	-0,1068	-3,9322	-3,9322
33,52	3202	2580	0,0336	-0,1408	0,1325	-0,1164	-3,9322	-3,9322
33,53	3203	2581	0,1312	-0,0868	0,1315	-0,122	-3,9322	-3,9322
33,54	3204	2582	0,2004	-0,0152	0,13	-0,1232	-3,9322	-3,9322
33,55	3205	2583	0,1984	0,0848	0,1278	-0,1236	-3,9322	-3,9322
33,56	3207	2584	0,152	0,11	0,1266	-0,1232	-3,9322	-3,9322
33,57	3208	2585	0,1248	-0,0172	0,1268	-0,118	-3,9322	-3,9322
33,58	3209	2586	0,0816	-0,0184	0,1295	-0,1124	-3,9322	-3,9322
33,59	3210	2587	0,0432	-0,1216	0,1332	-0,1136	-3,9322	-3,9322
33,6	3212	2588	0,0092	-0,2	0,1376	-0,124	-3,9322	-3,9322
33,61	3213	2589	0,0332	-0,1596	0,142	-0,1284	-3,9322	-3,9322
33,62	3214	2590	0,0672	-0,1232	0,1441	-0,1296	-3,9322	-3,9322
33,63	3215	2591	0,0932	-0,1152	0,1438	-0,1292	-3,9322	-3,9322
33,64	3217	2592	0,1812	-0,0416	0,1414	-0,1284	-3,9322	-3,9322
33,65	3218	2593	0,2636	0,0376	0,1385	-0,1232	-3,9322	-3,9322
33,66	3219	2594	0,2456	0,0216	0,1355	-0,1204	-3,9322	-3,9322
33,67	3220	2595	0,1212	-0,04	0,1334	-0,1152	-3,9322	-3,9322
33,68	3222	2596	0,0108	-0,1296	0,1351	-0,1048	-3,9322	-3,9322
33,69	3223	2597	0,0004	-0,248	0,1382	-0,1016	-3,9322	-3,9322
33,7	3224	2598	0,0384	-0,3316	0,1429	-0,1168	-3,9322	-3,9322
33,71	3225	2599	0,0312	-0,272	0,1474	-0,1292	-3,9322	-3,9322
33,72	3227	2600	0,036	-0,034	0,1499	-0,1344	-3,9322	-3,9322
33,73	3228	2601	0,0716	-0,0104	0,1496	-0,1332	-3,9322	-3,9322
33,74	3229	2602	0,104	0,0056	0,1471	-0,1332	-3,9322	-3,9322
33,75	3230	2603	0,0584	0,0376	0,1429	-0,132	-3,9322	-3,9322
33,76	3232	2604	0,0224	0,046	0,1385	-0,1304	-3,9322	-3,9322
33,77	3233	2605	0,0564	-0,0376	0,1352	-0,1276	-3,9322	-3,9322
33,78	3234	2606	0,0632	-0,1316	0,1316	-0,1196	-3,9322	-3,9322
33,79	3235	2607	0,01	-0,1648	0,1325	-0,1168	-3,9322	-3,9322
33,8	3237	2608	-0,0244	-0,1984	0,1316	-0,1228	-3,9322	-3,9322
33,81	3238	2609	0,036	-0,1172	0,131	-0,1348	-3,9322	-3,9322
33,82	3239	2610	0,114	-0,0344	0,1292	-0,1376	-3,9322	-3,9322

33,83	3241	2611	0,122	-0,036	0,1274	-0,1336	-3,9322	-3,9322
33,84	3242	2612	0,1748	0,0028	0,1248	-0,1304	-3,9322	-3,9322
33,85	3243	2613	0,2144	0,042	0,1235	-0,1268	-3,9322	-3,9322
33,86	3244	2614	0,1864	0,0048	0,1237	-0,1216	-3,9322	-3,9322
33,87	3246	2615	0,074	-0,0744	0,1261	-0,1204	-3,9322	-3,9322
33,88	3247	2616	-0,0046	-0,1296	0,1314	-0,1314	-3,9322	-3,9322
33,89	3248	2617	-0,0372	-0,1636	0,1384	-0,12	-3,9322	-3,9322
33,9	3249	2618	0,0024	-0,1172	0,1456	-0,1256	-3,9322	-3,9322
33,91	3251	2619	0,0568	-0,0916	0,1502	-0,142	-3,9322	-3,9322
33,92	3252	2620	0,0804	-0,0788	0,1518	-0,1476	-3,9322	-3,9322
33,93	3253	2621	0,1484	-0,0184	0,1493	-0,1464	-3,9322	-3,9322
33,94	3254	2622	0,1948	0,0292	0,1445	-0,144	-3,9322	-3,9322
33,95	3256	2623	0,1668	0,0004	0,1393	-0,1416	-3,9322	-3,9322
33,96	3257	2624	0,1036	-0,0524	0,1356	-0,1284	-3,9322	-3,9322
33,97	3258	2625	0,0748	-0,0884	0,1332	-0,122	-3,9322	-3,9322
33,98	3260	2626	0,0808	-0,1436	0,1326	-0,122	-3,9322	-3,9322
33,99	3261	2627	0,0732	-0,1768	0,1336	-0,1232	-3,9322	-3,9322
34	3262	2628	0,0228	-0,1716	0,1352	-0,1244	-3,9322	-3,9322
34,01	3263	2629	0,0028	-0,1428	0,1373	-0,138	-3,9322	-3,9322
34,02	3265	2630	0,082	-0,1108	0,1381	-0,1464	-3,9322	-3,9322
34,03	3266	2631	0,1624	-0,0316	0,1376	-0,1456	-3,9322	-3,9322
34,04	3267	2632	0,1864	0,0176	0,1369	-0,1412	-3,9322	-3,9322
34,05	3268	2633	0,1704	0,0124	0,1376	-0,1392	-3,9322	-3,9322
34,06	3270	2634	0,136	-0,0096	0,1408	-0,128	-3,9322	-3,9322
34,07	3271	2635	0,0772	-0,0388	0,1453	-0,1192	-3,9322	-3,9322
34,08	3272	2636	0,0288	-0,088	0,1516	-0,12	-3,9322	-3,9322
34,09	3273	2637	0,03	-0,1468	0,157	-0,1348	-3,9322	-3,9322
34,1	3275	2638	0,0588	-0,144	0,1608	-0,1412	-3,9322	-3,9322
34,11	3276	2639	0,0976	-0,1452	0,1602	-0,1492	-3,9322	-3,9322
34,12	3277	2640	0,1088	-0,074	0,1577	-0,1564	-3,9322	-3,9322
34,13	3278	2641	0,164	0,0492	0,1517	-0,1568	-3,9322	-3,9322
34,14	3280	2642	0,242	0,0852	0,1451	-0,1464	-3,9322	-3,9322
34,15	3281	2643	0,2372	0,0352	0,1382	-0,1412	-3,9322	-3,9322
34,16	3282	2644	0,1688	-0,0256	0,1333	-0,132	-3,9322	-3,9322
34,17	3283	2645	0,126	-0,09	0,1302	-0,1204	-3,9322	-3,9322
34,18	3285	2646	0,1412	-0,2012	0,1295	-0,118	-3,9322	-3,9322
34,19	3286	2647	0,15	-0,236	0,1298	-0,1308	-3,9322	-3,9322
34,2	3287	2648	0,1016	-0,2044	0,1303	-0,1404	-3,9322	-3,9322
34,21	3288	2649	0,082	-0,1456	0,1302	-0,1444	-3,9322	-3,9322
34,22	3290	2650	0,0848	-0,0984	0,129	-0,1504	-3,9322	-3,9322
34,23	3291	2651	0,1052	-0,201	0,1279	-0,152	-3,9322	-3,9322
34,24	3292	2652	0,074	0,0844	0,1279	-0,1424	-3,9322	-3,9322
34,25	3293	2653	0,0132	0,0068	0,1301	-0,1356	-3,9322	-3,9322
34,26	3295	2654	-0,0448	-0,024	0,1345	-0,1328	-3,9322	-3,9322
34,27	3296	2655	-0,054	-0,108	0,1402	-0,1272	-3,9322	-3,9322
34,28	3297	2656	-0,0496	-0,2356	0,1471	-0,1248	-3,9322	-3,9322
34,29	3298	2657	0,0132	0,1537	0,1387	-0,1388	-3,9322	-3,9322
34,3	3300	2658	0,05	-0,0888	0,1594	-0,1536	-3,9322	-3,9322
34,31	3301	2659	0,056	-0,058	0,1613	-0,1572	-3,9322	-3,9322
34,32	3302	2660	0,0352	-0,0336	0,1608	-0,1548	-3,9322	-3,9322
34,33	3303	2661	0,026	-0,016	0,1584	-0,1536	-3,9322	-3,9322
34,34	3304	2662	0,0348	-0,1488	0,1549	-0,1488	-3,9322	-3,9322
34,35	3305	2663	-0,0264	-0,1696	0,1516	-0,138	-3,9322	-3,9322
34,36	3307	2664	-0,012	-0,17	0,1498	-0,134	-3,9322	-3,9322
34,37	3308	2665	0,012	-0,2264	0,1493	-0,124	-3,9322	-3,9322
34,38	3309	2666	0,0196	-0,1684	0,1495	-0,1176	-3,9322	-3,9322
34,39	3311	2668	0,0784	-0,116	0,1483	-0,1216	-3,9322	-3,9322
34,4	3312	2669	0,0952	-0,0952	0,1459	-0,14	-3,9322	-3,9322
34,41	3313	2669	0,1116	-0,0916	0,1417	-0,1468	-3,9322	-3,9322
34,42	3314	2670	0,1076	-0,0516	0,1367	-0,1488	-3,9322	-3,9322
34,43	3316	2671	0,0656	-0,0108	0,1314	-0,1488	-3,9322	-3,9322
34,44	3317	2672	0,0704	0,0232	0,1274	-0,146	-3,9322	-3,9322
34,45	3318	2673	0,0428	-0,0632	0,1255	-0,13	-3,9322	-3,9322
34,46	3320	2675	-0,0068	-0,1952	0,126	-0,122	-3,9322	-3,9322
34,47	3321	2676	0,0016	-0,214	0,1291	-0,1204	-3,9322	-3,9322
34,48	3322	2677	0,0228	-0,124	0,1345	-0,12	-3,9322	-3,9322
34,49	3323	2678	0,068	-0,0624	0,1403	-0,1236	-3,9322	-3,9322
34,5	3325	2679	0,1192	-0,0396	0,1454	-0,1476	-3,9322	-3,9322
34,51	3326	2680	0,1464	-0,0216	0,1488	-0,1592	-3,9322	-3,9322
34,52	3327	2681	0,0704	0,0332	0,1511	-0,1596	-3,9322	-3,9322
34,53	3328	2681	-0,0336	0,052	0,1529	-0,1548	-3,9322	-3,9322
34,54	3330	2683	-0,0456	-0,0312	0,1552	-0,152	-3,9322	-3,9322
34,55	3331	2684	-0,0504	-0,1504	0,1574	-0,1344	-3,9322	-3,9322
34,56	3332	2684	-0,0612	-0,1848	0,1603	-0,1236	-3,9322	-3,9322
34,57	3333	2686	-0,0632	-0,1428	0,1625	-0,1244	-3,9322	-3,9322
34,58	3335	2687	0,0456	-0,0716	0,1626	-0,1268	-3,9322	-3,9322
34,59	3336	2688	0,1584	-0,0456	0,1603	-0,1416	-3,9322	-3,9322
34,6	3337	2689	0,2368	-0,0216	0,1556	-0,1488	-3,9322	-3,9322
34,61	3339	2690	0,244	0,0232	0,1494	-0,156	-3,9322	-3,9322
34,62	3340	2691	0,2316	0,0772	0,1421	-0,1544	-3,9322	-3,9322
34,63	3341	2692	0,2036	0,0712	0,1352	-0,1488	-3,9322	-3,9322
34,64	3342	2693	0,1568	-0,0264	0,1297	-0,1348	-3,9322	-3,9322
34,65	3344	2694	0,1168	-0,0968	0,1264	-0,1268	-3,9322	-3,9322
34,66	3345	2695	0,1048	-0,1428	0,126	-0,1152	-3,9322	-3,9322
34,67	3346	2696	0,1308	-0,1848	0,1274	-0,1152	-3,9322	-3,9322
34,68	3347	2697	0,1636	-0,1592	0,1302	-0,138	-3,9322	-3,9322
34,69	3349	2698	0,1488	-0,13	0,1236	-0,1392	-3,9322	-3,9322
34,7	3350	2699	-0,1132	-0,1346	0,1346	-0,152	-3,9322	-3,9322
34,71	3351	2700	0,1292	0,0168	0,1356	-0,1528	-3,9322	-3,9322
34,72	3352	2701	0,052	0,0464	0,1368	-0,1528	-3,9322	-3,9322
34,73	3354	2702	0,0236	-0,0248	0,139	-0,1432	-3,9322	-3,9322
34,74	3355	2703	0,0856	-0,0776	0,1428	-0,136	-3,9322	-3,9322
34,75	3356	2704	0,1488	-0,08	0,1482	-0,1308	-3,9322	-3,9322
34,76	3358	2705	0,1204	-0,1576	0,1538	-0,1208	-3,9322	-3,9322
34,77	3359	2706	0,0776	-0,2768	0,1592	-0,1172	-3,9322	-3,9322
34,78	3360	2707	0,0796	-0,2992	0,1631	-0,1288	-3,9322	-3,9322
34,79	3361	2708	0,0996	-0,22	0,1642	-0,1436	-3,9322	-3,9322

34,8	3363	2709	0,116	-0,0716	0,1624	-0,1472	-3,9322	-3,9322
34,81	3364	2710	0,0888	0,002	0,159	-0,1448	-3,9322	-3,9322
34,82	3365	2711	0,0244	-0,0296	0,1535	-0,1436	-3,9322	-3,9322
34,83	3367	2712	-0,0144	-0,0772	0,147	-0,1364	-3,9322	-3,9322
34,84	3368	2713	-0,0516	-0,0984	0,1417	-0,1244	-3,9322	-3,9322
34,85	3369	2714	-0,0576	-0,126	0,1372	-0,1212	-3,9322	-3,9322
34,86	3370	2715	-0,0076	-0,1892	0,134	-0,1252	-3,9322	-3,9322
34,87	3372	2716	0,0376	-0,2016	0,1315	-0,1284	-3,9322	-3,9322
34,88	3373	2717	0,0816	-0,2036	0,129	-0,1328	-3,9322	-3,9322
34,89	3374	2718	0,0904	-0,1572	0,1267	-0,1404	-3,9322	-3,9322
34,9	3375	2719	0,0636	0,0076	0,1252	-0,1428	-3,9322	-3,9322
34,91	3377	2720	0,03	0,1136	0,1244	-0,1432	-3,9322	-3,9322
34,92	3378	2721	0,0256	0,0948	0,1252	-0,1432	-3,9322	-3,9322
34,93	3379	2722	-0,0064	0,0148	0,1277	-0,1396	-3,9322	-3,9322
34,94	3381	2723	-0,0616	-0,0276	0,1314	-0,1288	-3,9322	-3,9322
34,95	3382	2724	-0,0328	-0,0924	0,1358	-0,1252	-3,9322	-3,9322
34,96	3383	2725	0,0136	-0,1144	0,1403	-0,134	-3,9322	-3,9322
34,97	3384	2726	0,0416	-0,1028	0,1446	-0,1452	-3,9322	-3,9322
34,98	3386	2727	0,086	-0,0548	0,1475	-0,1476	-3,9322	-3,9322
34,99	3387	2728	0,1288	0,042	0,1486	-0,1452	-3,9322	-3,9322
35	3388	2729	0,1656	0,12	0,1486	-0,1436	-3,9322	-3,9322
35,01	3389	2730	0,1348	0,1224	0,1476	-0,1432	-3,9322	-3,9322
35,02	3391	2731	0,0604	0,0488	0,1465	-0,1432	-3,9322	-3,9322
35,03	3392	2732	0,0366	0,0664	0,1453	-0,1424	-3,9322	-3,9322
35,04	3393	2733	-0,006	0,0432	0,1445	-0,1328	-3,9322	-3,9322
35,05	3395	2734	-0,0496	-0,0472	0,1433	-0,126	-3,9322	-3,9322
35,06	3396	2735	-0,0176	-0,0996	0,141	-0,1324	-3,9322	-3,9322
35,07	3397	2736	0,094	-0,1116	0,1374	-0,1472	-3,9322	-3,9322
35,08	339768	2737	0,172	0,1327	0,1327	-0,1512	-3,9322	-3,9322
35,09	3400	2738	0,1968	-0,1024	0,1284	-0,1508	-3,9322	-3,9322
35,1	3401	2739	0,1944	0,014	0,1246	-0,1496	-3,9322	-3,9322
35,11	3402	2740	0,1268	0,0088	0,1214	-0,1496	-3,9322	-3,9322
35,12	3403	2741	0,0084	-0,0392	0,1199	-0,1492	-3,9322	-3,9322
35,13	3405	2742	-0,0688	-0,114	0,1201	-0,1488	-3,9322	-3,9322
35,13	34077	2743	-0,072	-0,1284	0,1222	-0,1432	-3,9322	-3,9322
35,15	3407	2744	-0,0076	-0,1724	0,1261	-0,136	-3,9322	-3,9322
35,16	3408	2745	0,0544	-0,2296	0,1304	-0,1356	-3,9322	-3,9322
35,17	3410	2746	0,128	-0,1256	0,1346	-0,1492	-3,9322	-3,9322
35,18	3411	2747	0,1696	-0,0604	0,1379	-0,1568	-3,9322	-3,9322
35,19	3412	2748	0,1828	-0,03	0,1405	-0,1564	-3,9322	-3,9322
35,2	3411708	2749	0,1707	-0,027	0,154	-0,154	-3,9322	-3,9322
35,21	3415	2750	0,072	-0,0348	0,1436	-0,1528	-3,9322	-3,9322
35,22	3416	2751	0,0268	-0,0916	0,1457	-0,1476	-3,9322	-3,9322
35,23	3417	2752	-0,0104	-0,0984	0,1475	-0,1444	-3,9322	-3,9322
35,24	3419	2753	0,0008	-0,0884	0,1492	-0,1416	-3,9322	-3,9322
35,25	3420	2754	0,0312	-0,1408	0,1496	-0,1336	-3,9322	-3,9322
35,25	3421	2755	0,0272	-0,096	0,1482	-0,1312	-3,9322	-3,9322
35,27	3422	2756	0,0296	-0,0664	0,1463	-0,1424	-3,9322	-3,9322
35,28	3424	2757	0,1168	-0,0572	0,1432	-0,1504	-3,9322	-3,9322
35,29	3425	2758	0,2024	-0,0052	0,1392	-0,1528	-3,9322	-3,9322
35,3	3426	2759	0,1884	0	0,1355	-0,1568	-3,9322	-3,9322
35,31	3427	2760	0,1472	-0,0576	0,1327	-0,1584	-3,9322	-3,9322
35,32	3429	2761	0,0744	-0,1036	0,1316	-0,1544	-3,9322	-3,9322
35,33	3430	2762	0,0416	-0,1236	0,1325	-0,1504	-3,9322	-3,9322
35,34	3431	2763	0,0488	-0,1476	0,1348	-0,1492	-3,9322	-3,9322
35,35	3432	2764	0,1504	-0,1504	0,1382	-0,146	-3,9322	-3,9322
35,36	3434	2765	0,178	-0,1228	0,1411	-0,144	-3,9322	-3,9322
35,37	3435	2766	0,1456	-0,0668	0,1425	-0,1322	-3,9322	-3,9322
35,38	3436	2767	0,1584	0,0432	0,1451	-0,1632	-3,9322	-3,9322
35,39	3437	2768	0,1552	0,1408	0,1463	-0,1676	-3,9322	-3,9322
35,4	3439	2769	0,1208	0,1012	0,148	-0,1684	-3,9322	-3,9322
35,41	3440	2770	0,0628	0,0196	0,1504	-0,1688	-3,9322	-3,9322
35,42	3441	2771	0,0052	-0,0236	0,1536	-0,1656	-3,9322	-3,9322
35,43	3443	2772	-0,0276	-0,0412	0,1568	-0,1544	-3,9322	-3,9322
35,44	3444	2773	-0,0056	0,086	0,1602	-0,1504	-3,9322	-3,9322
35,45	3445	2774	0,0324	-0,1672	0,1632	-0,1496	-3,9322	-3,9322
35,46	3446	2775	0,1296	-0,16	0,1646	-0,1492	-3,9322	-3,9322
35,47	3448	2776	0,2164	-0,0924	0,1631	-0,1516	-3,9322	-3,9322
35,48	3449	2777	0,2	0,024	0,159	-0,1648	-3,9322	-3,9322
35,49	3450	2778	0,1668	0,0496	0,1537	-0,1708	-3,9322	-3,9322
35,5	3451	2779	0,1284	-0,0644	0,148	-0,1712	-3,9322	-3,9322
35,51	3453	2780	0,0552	-0,1628	0,1427	-0,1692	-3,9322	-3,9322
35,52	3454	2781	0,0016	-0,1572	0,1385	-0,1656	-3,9322	-3,9322
35,53	3455	2782	0,0148	-0,0172	0,136	-0,146	-3,9322	-3,9322
35,54	3456	2783	-0,012	-0,0016	0,1342	-0,1368	-3,9322	-3,9322
35,55	3458	2784	0,0112	-0,0368	0,1331	-0,1312	-3,9322	-3,9322
35,56	3459	2785	0,1072	-0,0468	0,1315	-0,146	-3,9322	-3,9322
35,57	3460	2786	0,1616	-0,0412	0,1304	-0,1496	-3,9322	-3,9322
35,58	3461	2787	0,176	0,0592	0,1292	-0,1624	-3,9322	-3,9322
35,59	3463	2788	0,164	0,0888	0,1285	-0,17	-3,9322	-3,9322
35,6	3464	2789	0,1012	-0,1088	0,1288	-0,1704	-3,9322	-3,9322
35,61	3465	2790	0,0588	-0,0644	0,1307	-0,1656	-3,9322	-3,9322
35,62	3467	2791	0,0412	-0,0776	0,1345	-0,1636	-3,9322	-3,9322
35,63	3468	2792	0,018	-0,1348	0,1398	-0,1516	-3,9322	-3,9322
35,64	3469	2793	0,0208	-0,1	0,1464	-0,1384	-3,9322	-3,9322
35,65	3470	2794	0,0544	-0,04	0,153	-0,14	-3,9322	-3,9322
35,66	3471	2795	0,1132	-0,1028	0,1588	-0,1588	-3,9322	-3,9322
35,67	3473	2796	0,1404	-0,1092	0,163	-0,1664	-3,9322	-3,9322
35,68	3474	2797	0,1252	-0,0208	0,1656	-0,1696	-3,9322	-3,9322
35,69	3475	2798	0,126	-0,03	0,1668	-0,1716	-3,9322	-3,9322
35,7	3477	2799	0,082	-0,1164	0,167	-0,1716	-3,9322	-3,9322
35,71	3478	2800	-0,0204	-0,1164	0,1658	-0,1668	-3,9322	-3,9322
35,72	3479	2801	-0,0256	-0,1632	0,161	-0,161	-3,9322	-3,9322
35,73	3480	2802	0,022	-0,084	0,1598	-0,156	-3,9322	-3,9322
35,74	3482	2803	0,0744	-0,1368	0,1549	-0,1376	-3,9322	-3,9322
35,75	3483	2804	0,1116	-0,1252	0,1489	-0,132	-3,9322	-3,9322
35,76	3484	2805	0,1364	-0,096	0,1418	-0,1396	-3,9322	-3,9322

35,77	3485	2806	0,112	-0,0272	0,135	-0,1468	-3,9322	-3,9322
35,78	3487	2807	0,0512	0,0364	0,1286	-0,1504	-3,9322	-3,9322
35,79	3488	2808	-0,018	0,0068	0,1238	-0,1564	-3,9322	-3,9322
35,8	3489	2809	-0,0664	-0,0116	0,1213	-0,158	-3,9322	-3,9322
35,81	3491	2810	-0,0692	-0,0436	0,121	-0,1548	-3,9322	-3,9322
35,82	3492	2811	0,004	-0,0728	0,1231	-0,1504	-3,9322	-3,9322
35,83	3493	2812	0,084	-0,0748	0,1265	-0,148	-3,9322	-3,9322
35,84	3494	2813	0,0684	-0,0772	0,1301	-0,1388	-3,9322	-3,9322
35,85	3496	2814	0,0908	-0,0168	0,1331	-0,1348	-3,9322	-3,9322
35,86	3497	2815	0,1292	0,028	0,1357	-0,1424	-3,9322	-3,9322
35,87	3498	2816	0,1644	0,0796	0,1381	-0,1572	-3,9322	-3,9322
35,88	3499	2817	0,1244	0,0948	0,1403	-0,162	-3,9322	-3,9322
35,89	3501	2818	0,0716	0,056	0,1427	-0,1676	-3,9322	-3,9322
35,9	3502	2819	0,0836	0,01	0,1452	-0,1716	-3,9322	-3,9322
35,91	3503	2820	0,1164	-0,0228	0,1472	-0,1672	-3,9322	-3,9322
35,92	3505	2821	0,1516	-0,048	0,1481	-0,1572	-3,9322	-3,9322
35,93	3506	2822	0,1788	-0,0424	0,1487	-0,154	-3,9322	-3,9322
35,94	3507	2823	0,2056	-0,0476	0,1478	-0,1476	-3,9322	-3,9322
35,95	3508	2824	0,1952	-0,0972	0,1458	-0,1412	-3,9322	-3,9322
35,96	3510	2825	0,1884	-0,0376	0,143	-0,1436	-3,9322	-3,9322
35,97	3511	2826	0,1464	0,0276	0,1411	-0,154	-3,9322	-3,9322
35,98	3512	2827	0,062	-0,0516	0,1409	-0,158	-3,9322	-3,9322
35,99	3514	2828	-0,0084	-0,1392	0,1426	-0,1636	-3,9322	-3,9322
36	3515	2829	-0,0516	-0,1218	0,1454	-0,1704	-3,9322	-3,9322
36,01	3516	2830	-0,0164	-0,0716	0,1494	-0,1704	-3,9322	-3,9322
36,02	3517	2831	0,036	-0,0856	0,1536	-0,1524	-3,9322	-3,9322
36,03	3519	2832	0,0436	-0,0288	0,1564	-0,1424	-3,9322	-3,9322
36,04	3520	2833	-0,004	-0,0208	0,1578	-0,1412	-3,9322	-3,9322
36,05	3521	2832	0,0472	-0,0528	0,1582	-0,1428	-3,9322	-3,9322
36,06	3523	2835	0,086	-0,1132	0,1589	-0,1436	-3,9322	-3,9322
36,07	3524	2836	0,1248	-0,0284	0,1596	-0,1516	-3,9322	-3,9322
36,08	3525	2837	0,1728	-0,0804	0,1604	-0,1568	-3,9322	-3,9322
36,09	3526	2838	0,184	-0,1596	0,1614	-0,1584	-3,9322	-3,9322
36,1	3528	2839	0,1204	-0,1552	0,1625	-0,1588	-3,9322	-3,9322
36,11	3529	2840	0,108	-0,1776	0,1638	-0,1588	-3,9322	-3,9322
36,12	3530	2841	0,1336	-0,1564	0,1642	-0,1464	-3,9322	-3,9322
36,13	3531	2842	0,1248	-0,1384	0,1638	-0,134	-3,9322	-3,9322
36,14	3533	2843	0,096	-0,1376	0,161	-0,1324	-3,9322	-3,9322
36,15	3534	2844	0,0616	-0,1728	0,1576	-0,1392	-3,9322	-3,9322
36,16	3535	2845	0,0304	-0,0104	0,1535	-0,1424	-3,9322	-3,9322
36,17	3537	2846	0,0468	-0,0468	0,1502	-0,1512	-3,9322	-3,9322
36,18	3538	2847	0,0356	0,0028	0,148	-0,1596	-3,9322	-3,9322
36,19	3539	2848	-0,0308	-0,0724	0,1464	-0,1612	-3,9322	-3,9322
36,2	3540	2849	-0,084	-0,1512	0,1451	-0,1544	-3,9322	-3,9322
36,21	3542	2850	-0,044	-0,1144	0,1448	-0,1504	-3,9322	-3,9322
36,22	3543	2851	0,0392	-0,046	0,1458	-0,1404	-3,9322	-3,9322
36,23	3542	2851	0,1212	0,1465	0,1465	-0,1252	-3,9322	-3,9322
36,24	3546	2853	0,1492	0,0384	0,1475	-0,1216	-3,9322	-3,9322
36,25	3547	2854	0,118	0,0888	0,149	-0,1372	-3,9322	-3,9322
36,26	3548	2855	0,086	0,126	0,1513	-0,1492	-3,9322	-3,9322
36,27	3549	2856	0,0772	0,0308	0,1546	-0,1524	-3,9322	-3,9322
36,28	3551	2857	0,1396	-0,1396	0,1596	-0,1528	-3,9322	-3,9322
36,29	3552	2858	0,0556	-0,1928	0,1651	-0,1528	-3,9322	-3,9322
36,3	3553	2859	0,0912	-0,1316	0,1714	-0,144	-3,9322	-3,9322
36,31	3555	2860	0,092	-0,0792	0,1769	-0,1364	-3,9322	-3,9322
36,32	3556	2861	0,1	-0,0676	0,1811	-0,1332	-3,9322	-3,9322
36,33	3557	2862	0,0972	-0,1024	0,1843	-0,1248	-3,9322	-3,9322
36,34	3558	2863	0,0856	-0,1368	0,1859	-0,1208	-3,9322	-3,9322
36,35	3560	2864	0,0956	-0,0532	0,1867	-0,128	-3,9322	-3,9322
36,36	3561	2865	0,112	0,034	0,1876	-0,1364	-3,9322	-3,9322
36,37	3562	2866	0,1088	0,0288	0,1891	-0,1392	-3,9322	-3,9322
36,38	3564	2867	0,0632	-0,018	0,1912	-0,1448	-3,9322	-3,9322
36,39	3565	2868	0,0264	-0,1128	0,1931	-0,148	-3,9322	-3,9322
36,4	3566	2869	0,0156	-0,1228	0,1951	-0,1432	-3,9322	-3,9322
36,41	3567	2870	0,0144	-0,0056	0,1972	-0,1296	-3,9322	-3,9322
36,42	3569	2871	0,0236	0,0576	0,1988	-0,1256	-3,9322	-3,9322
36,43	3570	2872	0,034	0,044	0,1993	-0,1324	-3,9322	-3,9322
36,44	3571	2873	0,0788	0,0528	0,1997	-0,1376	-3,9322	-3,9322
36,45	3572	2874	0,1096	0,0836	0,2011	-0,1384	-3,9322	-3,9322
36,46	3574	2875	0,0804	0,0304	0,2046	-0,1356	-3,9322	-3,9322
36,47	3575	2876	0,0384	-0,1052	0,2098	-0,134	-3,9322	-3,9322
36,48	3576	2877	0,0112	-0,2092	0,2158	-0,1404	-3,9322	-3,9322
36,49	3578	2878	0,048	-0,2192	0,2216	-0,1468	-3,9322	-3,9322
36,5	3579	2879	0,1116	-0,1164	0,2269	-0,1464	-3,9322	-3,9322
36,51	3580	2880	0,1508	-0,0584	0,2312	-0,1328	-3,9322	-3,9322
36,52	3581	2881	0,1452	-0,0868	0,2339	-0,1212	-3,9322	-3,9322
36,53	3583	2882	0,0896	-0,0676	0,236	-0,1256	-3,9322	-3,9322
36,54	3584	2883	0,0576	-0,0208	0,2371	-0,1284	-3,9322	-3,9322
36,55	3585	2884	0,104	0,0264	0,2383	-0,1304	-3,9322	-3,9322
36,56	3586	2885	0,1056	0,058	0,2396	-0,138	-3,9322	-3,9322
36,57	3588	2886	0,0472	0,0484	0,2419	-0,142	-3,9322	-3,9322
36,58	3589	2887	-0,0088	-0,0228	0,2447	-0,144	-3,9322	-3,9322
36,59	3590	2888	-0,0552	-0,066	0,2472	-0,1476	-3,9322	-3,9322
36,6	3591	2889	0,0072	-0,0456	0,2488	-0,1476	-3,9322	-3,9322
36,61	3593	2890	0,068	-0,0156	0,2491	-0,1316	-3,9322	-3,9322
36,62	3594	2891	0,088	0,0096	0,248	-0,12	-3,9322	-3,9322
36,63	3595	2892	0,1256	-0,0376	0,245	-0,1232	-3,9322	-3,9322
36,64	3596	2893	0,1512	-0,0484	0,2423	-0,142	-3,9322	-3,9322
36,65	3598	2894	0,1312	-0,0216	0,2413	-0,1504	-3,9322	-3,9322
36,66	3599	2895	0,0544	-0,0348	0,2422	-0,156	-3,9322	-3,9322
36,67	3600	2896	0,0344	-0,142	0,2437	-0,1608	-3,9322	-3,9322
36,68	3601	2897	0,006	-0,1352	0,2449	-0,1608	-3,9322	-3,9322
36,69	3602	2898	-0,0026	-0,1016	0,2461	-0,1536	-3,9322	-3,9322
36,7	3604	2899	0,02	0,012	0,2473	-0,1504	-3,9322	-3,9322
36,71	3605	2900	0,0648	0,1536	0,2476	-0,1468	-3,9322	-3,9322
36,72	3606	2901	0,1484	0,0584	0,2474	-0,1416	-3,9322	-3,9322
36,73	3607	2902	0,1852	-0,0792	0,2478	-0,1404	-3,9322	-3,9322

36,74	3609	2903	0,1812	-0,0772	0,2491	-0,1476	-3,9322	-3,9322
36,75	3610	2904	0,1404	-0,0804	0,2516	-0,152	-3,9322	-3,9322
36,76	3611	2905	0,0992	-0,0748	0,2564	-0,1548	-3,9322	-3,9322
36,77	3612	2906	0,0528	-0,0936	0,2617	-0,1604	-3,9322	-3,9322
36,78	3614	2907	0,0264	-0,1104	0,2657	-0,162	-3,9322	-3,9322
36,79	3615	2908	0,008	-0,0916	0,2668	-0,1528	-3,9322	-3,9322
36,8	3616	2909	0,008	0,092	0,2663	-0,1428	-3,9322	-3,9322
36,81	3617	2910	0,0136	0,1712	0,2636	-0,1392	-3,9322	-3,9322
36,82	3619	2911	0,0732	0,0604	0,259	-0,1352	-3,9322	-3,9322
36,83	3620	2912	0,1028	-0,0412	0,2534	-0,1336	-3,9322	-3,9322
36,84	3621	2913	0,0508	-0,024	0,2496	-0,1372	-3,9322	-3,9322
36,85	3621	2914	0,0128	0,0028	0,2479	-0,1416	-3,9322	-3,9322
36,86	3624	2915	-0,008	-0,0512	0,2479	-0,1448	-3,9322	-3,9322
36,87	3625	2916	-0,0272	-0,0644	0,2495	-0,156	-3,9322	-3,9322
36,88	3626	2917	-0,0092	-0,014	0,2522	-0,1612	-3,9322	-3,9322
36,89	3627	2918	0,0036	0,0656	0,2561	-0,1564	-3,9322	-3,9322
36,9	3629	2919	-0,0208	0,084	0,2599	-0,1444	-3,9322	-3,9322
36,91	3630	2920	0,05	0,0332	0,2632	-0,1408	-3,9322	-3,9322
36,92	3631	2921	0,0944	-0,0868	0,2664	-0,14	-3,9322	-3,9322
36,93	3632	2922	0,056	-0,1068	0,2706	-0,1392	-3,9322	-3,9322
36,94	3634	2923	0,0524	-0,0244	0,2758	-0,1432	-3,9322	-3,9322
36,95	3635	2924	-0,0004	-0,0048	0,2818	-0,154	-3,9322	-3,9322
36,96	3636	2925	-0,0208	-0,0296	0,2884	-0,1576	-3,9322	-3,9322
36,97	3637	2926	-0,0188	-0,1288	0,291	-0,16	-3,9322	-3,9322
36,98	3639	2927	0,0296	-0,09	0,2981	-0,162	-3,9322	-3,9322
36,99	3640	2928	0,0536	-0,0096	0,3	-0,158	-3,9322	-3,9322
37	3641	2929	0,0956	0,018	0,3012	-0,1416	-3,9322	-3,9322
37,01	3642	2930	0,1396	-0,0648	0,2996	-0,1352	-3,9322	-3,9322
37,02	3643	2931	0,0916	-0,156	0,2962	-0,1368	-3,9322	-3,9322
37,03	3645	2932	0,064	-0,1324	0,292	-0,1416	-3,9322	-3,9322
37,04	3646	2933	0,0296	-0,0844	0,2891	-0,1436	-3,9322	-3,9322
37,05	3647	2934	-0,0472	-0,0948	0,2861	-0,1492	-3,9322	-3,9322
37,06	3649	2935	-0,0504	-0,166	0,2827	-0,1524	-3,9322	-3,9322
37,07	3650	2936	0,0276	-0,072	0,279	-0,1528	-3,9322	-3,9322
37,08	3651	2937	0,0676	0,0676	0,2737	-0,1528	-3,9322	-3,9322
37,09	3652	2938	0,056	0,1476	0,2668	-0,1524	-3,9322	-3,9322
37,1	3653	2939	0,0336	0,0808	0,2572	-0,1432	-3,9322	-3,9322
37,11	3655	2940	-0,0092	-0,0576	0,2482	-0,136	-3,9322	-3,9322
37,12	3656	2941	0,0008	-0,1856	0,2411	-0,134	-3,9322	-3,9322
37,13	3657	2942	0,0744	-0,2316	0,2378	-0,1336	-3,9322	-3,9322
37,14	3659	2943	0,103	0,291	0,234	-0,134	-3,9322	-3,9322
37,15	3660	2944	0,0472	-0,1552	0,2456	-0,1476	-3,9322	-3,9322
37,16	3661	2945	-0,0432	-0,1	0,2558	-0,1632	-3,9322	-3,9322
37,17	3662	2946	-0,072	-0,0628	0,268	-0,1664	-3,9322	-3,9322
37,18	3663	2947	-0,0096	-0,0204	0,2792	-0,162	-3,9322	-3,9322
37,19	3665	2948	0,064	0,0832	0,2888	-0,1596	-3,9322	-3,9322
37,2	3667	2949	0,0604	0,2462	0,2952	-0,1476	-3,9322	-3,9322
37,21	3667	2950	0,058	0,0536	0,3013	-0,1348	-3,9322	-3,9322
37,22	3668	2951	0,0452	-0,0832	0,3047	-0,1316	-3,9322	-3,9322
37,23	3670	2952	0,092	-0,1168	0,3076	-0,1404	-3,9322	-3,9322
37,24	3671	2953	0,0848	-0,1984	0,3112	-0,1468	-3,9322	-3,9322
37,25	3672	2954	-0,0004	-0,2344	0,3142	-0,1516	-3,9322	-3,9322
37,26	3673	2955	-0,054	-0,16	0,3154	-0,1568	-3,9322	-3,9322
37,27	3675	2956	-0,0648	-0,0968	0,3142	-0,158	-3,9322	-3,9322
37,28	3676	2957	-0,0312	0,016	0,3096	-0,1492	-3,9322	-3,9322
37,29	3677	2958	0,05	0,1244	0,3022	-0,1416	-3,9322	-3,9322
37,3	3678	2959	0,0936	0,0216	0,292	-0,1372	-3,9322	-3,9322
37,31	3680	2960	0,0608	-0,1632	0,2812	-0,126	-3,9322	-3,9322
37,32	3681	2961	0,066	-0,1864	0,2714	-0,1216	-3,9322	-3,9322
37,33	3682	2962	0,0156	-0,1564	0,2648	-0,1332	-3,9322	-3,9322
37,34	3683	2963	-0,0044	-0,1384	0,2618	-0,1452	-3,9322	-3,9322
37,35	3685	2964	-0,0028	-0,0828	0,262	-0,1488	-3,9322	-3,9322
37,36	3686	2965	0,0268	-0,0068	0,2646	-0,1552	-3,9322	-3,9322
37,37	3687	2966	0,0812	0,0456	0,2684	-0,158	-3,9322	-3,9322
37,38	3688	2967	0,086	0,1	0,2726	-0,1532	-3,9322	-3,9322
37,39	3690	2968	0,0904	0,118	0,2761	-0,146	-3,9322	-3,9322
37,4	3691	2969	0,116	0,0788	0,2796	-0,1432	-3,9322	-3,9322
37,41	3692	2970	0,1216	-0,0604	0,2833	-0,1328	-3,9322	-3,9322
37,42	3693	2971	0,0612	-0,1124	0,2887	-0,126	-3,9322	-3,9322
37,43	3695	2972	0,0284	-0,0848	0,2965	-0,1288	-3,9322	-3,9322
37,44	3696	2973	0,044	-0,096	0,3062	-0,1424	-3,9322	-3,9322
37,45	3697	2974	0,06	-0,0908	0,3156	-0,1476	-3,9322	-3,9322
37,46	3698	2975	0,1376	-0,0404	0,322	-0,1508	-3,9322	-3,9322
37,47	3700	2976	0,1332	-0,0224	0,3257	-0,1524	-3,9322	-3,9322
37,48	3701	2977	0,0156	0,0852	0,3262	-0,1512	-3,9322	-3,9322
37,49	3702	2978	-0,0492	0,0492	0,3229	-0,1436	-3,9322	-3,9322
37,5	3703	2979	-0,0284	-0,0784	0,3163	-0,1404	-3,9322	-3,9322
37,51	3704	2980	0,0224	-0,1844	0,3094	-0,1328	-3,9322	-3,9322
37,52	3706	2981	0,0452	-0,148	0,304	-0,1264	-3,9322	-3,9322
37,53	3707	2982	0,0684	-0,0692	0,3005	-0,126	-3,9322	-3,9322
37,54	3708	2983	0,048	-0,052	0,2989	-0,136	-3,9322	-3,9322
37,55	3709	2984	0,006	-0,0736	0,2985	-0,1416	-3,9322	-3,9322
37,56	3711	2985	-0,0332	-0,034	0,2981	-0,1444	-3,9322	-3,9322
37,57	3712	2986	-0,0268	0,0076	0,2958	-0,148	-3,9322	-3,9322
37,58	3713	2987	0,0648	0,1128	0,2918	-0,1472	-3,9322	-3,9322
37,59	3714	2988	0,1248	0,1276	0,286	-0,1296	-3,9322	-3,9322
37,6	3716	2989	0,1432	0,06	0,2814	-0,1192	-3,9322	-3,9322
37,61	3717	2990	0,0904	-0,1748	0,28	-0,1172	-3,9322	-3,9322
37,62	3718	2991	0,1068	-0,0952	0,2827	-0,1188	-3,9322	-3,9322
37,63	3719	2992	0,1488	-0,0988	0,2905	-0,1204	-3,9322	-3,9322
37,64	3721	2993	0,108	-0,1172	0,3023	-0,1352	-3,9322	-3,9322
37,65	3722	2994	0,0144	-0,0828	0,3154	-0,146	-3,9322	-3,9322
37,66	3723	2995	-0,0048	-0,0592	0,3272	-0,1488	-3,9322	-3,9322
37,67	3724	2996	0,0424	0,0036	0,3365	-0,1492	-3,9322	-3,9322
37,68	3726	2997	0,0472	0,0952	0,3414	-0,1492	-3,9322	-3,9322
37,69	3727	2998	0,0296	-0,0524	0,3427	-0,14	-3,9322	-3,9322
37,7	3728	2999	-0,0132	-0,2592	0,3413	-0,128	-3,9322	-3,9322

37,71	3729	3000	-0,0176	-0,2428	0,3391	-0,1248	-3,9322	-3,9322
37,72	3731	3001	-0,0228	-0,2028	0,3379	-0,124	-3,9322	-3,9322
37,73	3732	3002	-0,0076	-0,17	0,3371	-0,1236	-3,9322	-3,9322
37,74	3733	3003	0,0372	-0,1128	0,3358	-0,1288	-3,9322	-3,9322
37,75	3734	3004	0,072	-0,12	0,3331	-0,1392	-3,9322	-3,9322
37,76	3735	3005	0,0656	-0,1132	0,3277	-0,1416	-3,9322	-3,9322
37,77	3737	3006	0,0376	-0,0144	0,3186	-0,1316	-3,9322	-3,9322
37,78	3738	3007	0,0776	-0,0176	0,3068	-0,1252	-3,9322	-3,9322
37,79	3739	3008	0,0548	-0,0904	0,2957	-0,12	-3,9322	-3,9322
37,8	3740	3009	0,0572	-0,1148	0,2881	-0,1068	-3,9322	-3,9322
37,81	3742	3010	0,0716	-0,1728	0,2854	-0,102	-3,9322	-3,9322
37,82	3741	3011	0,2168	-0,0548	0,2874	-0,1128	-3,9322	-3,9322
37,83	3744	3012	0,05	-0,1616	0,2944	-0,1252	-3,9322	-3,9322
37,84	3745	3013	0,0856	-0,0344	0,3047	-0,1316	-3,9322	-3,9322
37,85	3747	3014	0,1076	0,0496	0,3162	-0,1432	-3,9322	-3,9322
37,86	3748	3014	0,0664	0,0432	0,3256	-0,1476	-3,9322	-3,9322
37,87	3749	3016	0,02	0,0088	0,3318	-0,1428	-3,9322	-3,9322
37,88	3750	3016	-0,0376	0,0264	0,3352	-0,1332	-3,9322	-3,9322
37,89	3751	3018	-0,0484	-0,0684	0,3367	-0,128	-3,9322	-3,9322
37,9	3753	3019	-0,0396	-0,1792	0,3379	-0,1144	-3,9322	-3,9322
37,91	3754	3019	-0,0524	-0,1468	0,3407	-0,108	-3,9322	-3,9322
37,92	3755	3021	-0,0564	-0,1388	0,3455	-0,1124	-3,9322	-3,9322
37,93	3756	3022	-0,0368	-0,1176	0,3508	-0,1244	-3,9322	-3,9322
37,94	3758	3023	0,0708	-0,086	0,3544	-0,1284	-3,9322	-3,9322
37,95	3759	3024	0,1624	-0,102	0,3546	-0,1312	-3,9322	-3,9322
37,96	3760	3025	0,1476	-0,0876	0,3512	-0,1332	-3,9322	-3,9322
37,97	3761	3026	0,1332	0,0044	0,3433	-0,128	-3,9322	-3,9322
37,98	3762	3026	0,144	0,0044	0,3318	-0,1124	-3,9322	-3,9322
37,99	3763	3027	0,072	0,0064	0,3197	-0,1072	-3,9322	-3,9322
38	3765	3028	0,0488	-0,0768	0,3094	-0,1024	-3,9322	-3,9322
38,01	3766	3029	0,0232	-0,0648	0,303	-0,098	-3,9322	-3,9322
38,02	3767	3030	0,0236	-0,0332	0,3001	-0,1008	-3,9322	-3,9322
38,03	3769	3031	0,0648	0,022	0,3	-0,1192	-3,9322	-3,9322
38,04	3770	3032	0,0812	-0,0276	0,3018	-0,1272	-3,9322	-3,9322
38,05	3771	3033	0,0972	0,0072	0,3032	-0,1232	-3,9322	-3,9322
38,06	3772	3034	0,1168	0,0232	0,3038	-0,1296	-3,9322	-3,9322
38,07	3773	3035	0,088	0,0744	0,303	-0,1288	-3,9322	-3,9322
38,08	3775	3036	0,0624	-0,0012	0,3028	-0,122	-3,9322	-3,9322
38,09	3776	3037	0,0556	-0,0796	0,3046	-0,1172	-3,9322	-3,9322
38,1	3777	3038	0,0348	-0,0768	0,3092	-0,1184	-3,9322	-3,9322
38,11	3778	3036	0,0206	-0,0064	0,3117	-0,1232	-3,9322	-3,9322
38,12	3780	3040	0,0324	-0,0084	0,3275	-0,1236	-3,9322	-3,9322
38,13	3781	3041	0,1064	0,0712	0,3378	-0,1284	-3,9322	-3,9322
38,14	3782	3042	0,1792	0,0384	0,3452	-0,132	-3,9322	-3,9322
38,15	3783	3043	0,2164	0,0472	0,3488	-0,1324	-3,9322	-3,9322
38,16	3785	3044	0,1956	0,1712	0,3478	-0,1304	-3,9322	-3,9322
38,17	3787	3045	0,0716	0,1056	0,3415	-0,1292	-3,9322	-3,9322
38,18	3787	3046	0,0192	0,0008	0,3323	-0,1176	-3,9322	-3,9322
38,19	3788	3047	0,0584	-0,0792	0,323	-0,1048	-3,9322	-3,9322
38,2	3789	3048	0,0552	-0,0916	0,3164	-0,1028	-3,9322	-3,9322
38,21	3791	3049	0,0504	-0,0284	0,313	-0,1128	-3,9322	-3,9322
38,22	3792	3050	0,072	0,1116	0,3113	-0,1184	-3,9322	-3,9322
38,23	3793	3051	0,098	0,024	0,3097	-0,1272	-3,9322	-3,9322
38,24	3794	3052	0,1116	0,0088	0,3073	-0,136	-3,9322	-3,9322
38,25	3796	3053	0,138	0,0292	0,3037	-0,1384	-3,9322	-3,9322
38,26	3797	3054	0,1828	0,0008	0,2971	-0,136	-3,9322	-3,9322
38,27	3798	3055	0,1408	-0,0364	0,2898	-0,1344	-3,9322	-3,9322
38,28	3799	3056	0,0848	0,0048	0,2832	-0,1232	-3,9322	-3,9322
38,29	3800	3057	0,0608	-0,1224	0,28	-0,1116	-3,9322	-3,9322
38,3	3802	3058	0,0972	-0,0152	0,2819	-0,1076	-3,9322	-3,9322
38,31	3803	3059	0,164	0,06	0,289	-0,1188	-3,9322	-3,9322
38,32	3804	3060	0,2164	0,0564	0,3	-0,1296	-3,9322	-3,9322
38,33	3805	3061	0,2676	-0,0528	0,3133	-0,1348	-3,9322	-3,9322
38,34	3807	3062	0,2752	-0,0104	0,3258	-0,1444	-3,9322	-3,9322
38,35	3808	3063	0,2116	0,0212	0,3353	-0,148	-3,9322	-3,9322
38,36	3809	3064	0,1148	-0,0136	0,341	-0,142	-3,9322	-3,9322
38,37	3810	3065	0,0576	-0,0388	0,3436	-0,1356	-3,9322	-3,9322
38,38	3812	3066	0,0324	-0,1332	0,3442	-0,132	-3,9322	-3,9322
38,39	3813	3067	-0,0004	-0,1392	0,3457	-0,1188	-3,9322	-3,9322
38,4	3814	3068	0,0136	-0,1024	0,3484	-0,112	-3,9322	-3,9322
38,41	3815	3069	0,0772	-0,0768	0,3512	-0,1208	-3,9322	-3,9322
38,42	3816	3070	0,1132	-0,1364	0,3526	-0,1344	-3,9322	-3,9322
38,43	3818	3071	0,1072	-0,1436	0,3522	-0,1384	-3,9322	-3,9322
38,44	3819	3072	0,0332	-0,2296	0,3488	-0,1444	-3,9322	-3,9322
38,45	3820	3073	-0,0324	-0,2036	0,3415	-0,148	-3,9322	-3,9322
38,46	3821	3074	-0,0512	-0,0436	0,33	-0,1436	-3,9322	-3,9322
38,47	3823	3075	-0,0516	-0,0012	0,3173	-0,1296	-3,9322	-3,9322
38,48	3824	3076	-0,0256	-0,0392	0,3061	-0,1252	-3,9322	-3,9322
38,49	3825	3077	0,062	0,0036	0,299	-0,124	-3,9322	-3,9322
38,5	3826	3078	0,1312	-0,022	0,296	-0,124	-3,9322	-3,9322
38,51	3828	3079	0,0916	-0,1	0,298	-0,1264	-3,9322	-3,9322
38,52	3829	3080	0,0176	-0,1148	0,3034	-0,1408	-3,9322	-3,9322
38,53	3830	3081	-0,0344	-0,1084	0,3091	-0,1472	-3,9322	-3,9322
38,54	3831	3082	-0,0872	-0,0916	0,3139	-0,1528	-3,9322	-3,9322
38,55	3832	3083	-0,0448	0,0096	0,3157	-0,1576	-3,9322	-3,9322
38,56	3834	3084	0,0164	0,064	0,3161	-0,156	-3,9322	-3,9322
38,57	3835	3085	0,0476	0,0424	0,3162	-0,1372	-3,9322	-3,9322
38,58	3836	3086	0,036	0,0848	0,3174	-0,1268	-3,9322	-3,9322
38,59	3837	3087	0,0084	0,054	0,3222	-0,1244	-3,9322	-3,9322
38,6	3839	3088	0,03	-0,0704	0,331	-0,124	-3,9322	-3,9322
38,61	3840	3089	0,0976	-0,1568	0,3416	-0,1252	-3,9322	-3,9322
38,62	3841	3090	0,0992	-0,2088	0,3508	-0,1408	-3,9322	-3,9322
38,63	3842	3091	0,0468	-0,1532	0,3572	-0,1502	-3,9322	-3,9322
38,64	3844	3092	0,0108	-0,0552	0,3589	-0,1524	-3,9322	-3,9322
38,65	3845	3093	0,0328	-0,0468	0,3551	-0,1528	-3,9322	-3,9322
38,66	3846	3094	0,0476	-0,0576	0,3462	-0,152	-3,9322	-3,9322
38,67	3847	3095	0,0296	-0,018	0,3354	-0,1376	-3,9322	-3,9322

38.68	3848	3096	0,0192	0,044	0,3258	-0,1272	-3,9322	-3,9322
38.69	3850	3097	0,0524	0,0056	0,3187	-0,126	-3,9322	-3,9322
38.7	3851	3098	0,1124	-0,084	0,3144	-0,1344	-3,9322	-3,9322
38.71	3852	3099	0,1564	-0,1992	0,3133	-0,1384	-3,9322	-3,9322
38.72	3853	3100	0,124	-0,2764	0,3138	-0,1456	-3,9322	-3,9322
38.73	3855	3101	0,046	-0,236	0,3133	-0,1552	-3,9322	-3,9322
38.74	3856	3102	-0,0052	-0,1536	0,3106	-0,1572	-3,9322	-3,9322
38.75	3857	3103	-0,0348	-0,056	0,306	-0,1524	-3,9322	-3,9322
38.76	3858	3104	-0,018	0,022	0,3017	-0,15	-3,9322	-3,9322
38.77	3860	3105	0,0036	0,0772	0,2992	-0,1428	-3,9322	-3,9322
38.78	3861	3106	0,0068	0,0608	0,3005	-0,1292	-3,9322	-3,9322
38.79	3862	3107	0,052	-0,004	0,3074	-0,126	-3,9322	-3,9322
38.8	3863	3108	0,11	-0,0692	0,3184	-0,1352	-3,9322	-3,9322
38.81	3864	3109	0,1152	-0,1736	0,3313	-0,1416	-3,9322	-3,9322
38.82	3866	3110	0,0528	-0,2336	0,3426	-0,146	-3,9322	-3,9322
38.83	3867	3111	-0,0104	-0,1752	0,3498	-0,1572	-3,9322	-3,9322
38.84	3868	3112	-0,0164	-0,104	0,3522	-0,1616	-3,9322	-3,9322
38.85	3869	3113	-0,0164	-0,0592	0,349	-0,1512	-3,9322	-3,9322
38.86	3871	3114	-0,0344	0,022	0,3414	-0,1384	-3,9322	-3,9322
38.87	3872	3115	-0,0556	0,0856	0,3331	-0,1312	-3,9322	-3,9322
38.88	3873	3116	-0,0452	0,0432	0,3265	-0,1172	-3,9322	-3,9322
38.89	3874	3117	0,0072	-0,0524	0,3223	-0,1116	-3,9322	-3,9322
38.9	3875	3118	0,0696	-0,1796	0,3202	-0,1176	-3,9322	-3,9322
38.91	3877	3119	0,0944	-0,286	0,3197	-0,1292	-3,9322	-3,9322
38.92	3878	3120	0,072	-0,2928	0,3193	-0,1344	-3,9322	-3,9322
38.93	3879	3121	0,0724	-0,254	0,3168	-0,146	-3,9322	-3,9322
38.94	3880	3122	0,112	-0,1984	0,3106	-0,1512	-3,9322	-3,9322
38.95	3881	3123	0,11	-0,102	0,3028	-0,1476	-3,9322	-3,9322
38.96	3882	3124	0,0896	-0,0032	0,2952	-0,1352	-3,9322	-3,9322
38.97	3884	3125	0,0468	0,0296	0,2894	-0,1308	-3,9322	-3,9322
38.98	3885	3126	0,0336	-0,0172	0,2874	-0,1232	-3,9322	-3,9322
38.99	3886	3127	0,046	-0,1168	0,2903	-0,1176	-3,9322	-3,9322
39	3888	3128	0,046	-0,1644	0,2975	-0,1236	-3,9322	-3,9322
39.01	3889	3129	0,0776	-0,182	0,3064	-0,144	-3,9322	-3,9322
39.02	3890	3130	0,0680	-0,1364	0,3156	-0,1512	-3,9322	-3,9322
39.03	3891	3131	0,0976	-0,0728	0,3208	-0,16	-3,9322	-3,9322
39.04	3893	3132	0,072	-0,096	0,3246	-0,1692	-3,9322	-3,9322
39.05	3894	3133	0,0764	-0,0368	0,327	-0,1684	-3,9322	-3,9322
39.06	3895	3134	0,0648	0,0768	0,3287	-0,1528	-3,9322	-3,9322
39.07	3896	3135	0,0584	0,0708	0,3317	-0,1456	-3,9322	-3,9322
39.08	3897	3136	0,0062	0,1306	0,3372	-0,1428	-3,9322	-3,9322
39.09	3899	3137	0,0968	-0,1216	0,3444	-0,1404	-3,9322	-3,9322
39.1	3900	3138	0,084	-0,2392	0,3511	-0,14	-3,9322	-3,9322
39.11	3901	3139	0,0308	-0,2356	0,3562	-0,1468	-3,9322	-3,9322
39.12	3902	3140	-0,0184	-0,0776	0,3577	-0,1516	-3,9322	-3,9322
39.13	3904	3141	-0,018	0,05	0,353	-0,1544	-3,9322	-3,9322
39.14	3905	3142	-0,0052	0,0696	0,3412	-0,1592	-3,9322	-3,9322
39.15	3906	3143	0,052	0,0864	0,3281	-0,1584	-3,9322	-3,9322
39.16	3907	3144	0,0648	0,0968	0,3138	-0,146	-3,9322	-3,9322
39.17	3909	3145	0,0432	-0,0244	0,3022	-0,134	-3,9322	-3,9322
39.18	3910	3146	0,0648	-0,1832	0,2957	-0,1296	-3,9322	-3,9322
39.19	3911	3147	0,0716	-0,1752	0,2941	-0,1256	-3,9322	-3,9322
39.2	3912	3148	0,0312	-0,1616	0,2965	-0,1244	-3,9322	-3,9322
39.21	3913	3149	0,0964	-0,0296	0,3008	-0,1388	-3,9322	-3,9322
39.22	3915	3150	0,1468	0,084	0,305	-0,1564	-3,9322	-3,9322
39.23	3916	3151	0,1572	0,0996	0,3073	-0,1616	-3,9322	-3,9322
39.24	3917	3152	0,0928	0,0896	0,3078	-0,166	-3,9322	-3,9322
39.25	3918	3153	0,0792	0,1528	0,3072	-0,168	-3,9322	-3,9322
39.26	3920	3154	0,1096	0,1012	0,3076	-0,1572	-3,9322	-3,9322
39.27	3921	3155	0,1004	-0,0712	0,311	-0,14	-3,9322	-3,9322
39.28	3922	3156	0,088	-0,174	0,3179	-0,1356	-3,9322	-3,9322
39.29	3923	3157	0,0588	-0,2248	0,3269	-0,1392	-3,9322	-3,9322
39.3	3924	3158	0,054	-0,2632	0,3373	-0,1424	-3,9322	-3,9322
39.31	3926	3159	0,0448	-0,1712	0,3466	-0,148	-3,9322	-3,9322
39.32	3927	3160	0,0284	-0,0308	0,3521	-0,1584	-3,9322	-3,9322
39.33	3928	3161	0,0032	-0,01	0,3522	-0,1616	-3,9322	-3,9322
39.34	3929	3162	0,0264	0,0768	0,3478	-0,154	-3,9322	-3,9322
39.35	3931	3163	0,0532	0,068	0,3412	-0,146	-3,9322	-3,9322
39.36	3932	3164	0,0568	0,0104	0,3344	-0,1428	-3,9322	-3,9322
39.37	3933	3165	0,0584	-0,1156	0,3292	-0,1344	-3,9322	-3,9322
39.38	3934	3166	0,0688	-0,2312	0,3257	-0,1308	-3,9322	-3,9322
39.39	3936	3167	0,0676	-0,2648	0,3239	-0,134	-3,9322	-3,9322
39.4	3937	3168	0,0836	-0,188	0,3224	-0,1384	-3,9322	-3,9322
39.41	3938	3169	0,1364	0,0024	0,3203	-0,1404	-3,9322	-3,9322
39.42	3939	3170	0,1264	0,0172	0,3154	-0,1512	-3,9322	-3,9322
39.43	3941	3171	0,084	0,0136	0,3052	-0,1568	-3,9322	-3,9322
39.44	3942	3172	0,0524	0,0568	0,3022	-0,1524	-3,9322	-3,9322
39.45	3943	3173	0,0612	-0,0096	0,2962	-0,1428	-3,9322	-3,9322
39.46	3944	3174	0,0804	-0,0848	0,2941	-0,14	-3,9322	-3,9322
39.47	3945	3175	0,0716	-0,1332	0,2968	-0,1316	-3,9322	-3,9322
39.48	3947	3176	0,0324	-0,1728	0,3044	-0,1256	-3,9322	-3,9322
39.49	3948	3177	0,0716	-0,184	0,3146	-0,128	-3,9322	-3,9322
39.5	3949	3178	0,1888	-0,1368	0,3247	-0,142	-3,9322	-3,9322
39.51	3950	3179	0,2352	-0,046	0,3322	-0,1476	-3,9322	-3,9322
39.52	3951	3180	0,1316	0,0196	0,3359	-0,1504	-3,9322	-3,9322
39.53	3953	3181	0,02	-0,0252	0,3352	-0,1524	-3,9322	-3,9322
39.54	3954	3182	-0,0372	-0,0388	0,3308	-0,1512	-3,9322	-3,9322
39.55	3955	3183	-0,0264	0,03	0,3251	-0,1404	-3,9322	-3,9322
39.56	3956	3184	-0,0292	-0,012	0,3205	-0,1352	-3,9322	-3,9322
39.57	3958	3185	-0,036	-0,1908	0,3182	-0,13	-3,9322	-3,9322
39.58	3959	3186	-0,0136	-0,3048	0,3186	-0,1256	-3,9322	-3,9322
39.59	3960	3187	-0,01	-0,3036	0,3209	-0,1256	-3,9322	-3,9322
39.6	3961	3188	0,0168	-0,2116	0,3222	-0,1432	-3,9322	-3,9322
39.61	3962	3189	0,0044	0,0016	0,3211	-0,1556	-3,9322	-3,9322
39.62	3964	3190	-0,0472	0,0484	0,3163	-0,1568	-3,9322	-3,9322
39.63	3965	3191	-0,0592	0,0168	0,3091	-0,154	-3,9322	-3,9322
39.64	3966	3192	-0,026	0,0496	0,301	-0,1524	-3,9322	-3,9322

39,65	3967	3193	-0,0336	-0,0276	0,2942	-0,1424	-3,9322	-3,9322
39,66	3968	3194	-0,0536	-0,1444	0,2912	-0,1356	-3,9322	-3,9322
39,67	3970	3195	-0,0056	-0,1924	0,2921	-0,134	-3,9322	-3,9322
39,68	3971	3196	0,0216	-0,2388	0,2965	-0,134	-3,9322	-3,9322
39,69	3972	3197	0,0324	-0,2068	0,3026	-0,134	-3,9322	-3,9322
39,7	3973	3198	0,1048	-0,3068	0,3171	-0,1472	-3,9322	-3,9322
39,71	3974	3199	0,1596	0,0144	0,3157	-0,1588	-3,9322	-3,9322
39,72	3976	3200	0,13	0,0276	0,3204	-0,1612	-3,9322	-3,9322
39,73	3977	3201	0,0696	0,0008	0,3229	-0,1564	-3,9322	-3,9322
39,74	3978	3202	0,008	0,0196	0,3251	-0,154	-3,9322	-3,9322
39,75	3979	3203	-0,032	-0,0196	0,3282	-0,148	-3,9322	-3,9322
39,76	3980	3204	0,0296	-0,1192	0,3331	-0,138	-3,9322	-3,9322
39,77	3982	3205	0,1376	-0,1952	0,34	-0,1352	-3,9322	-3,9322
39,78	3983	3206	0,2508	-0,218	0,3461	-0,1376	-3,9322	-3,9322
39,79	3984	3207	0,2784	-0,1904	0,3504	-0,1388	-3,9322	-3,9322
39,8	3985	3208	0,2508	-0,0848	0,3505	-0,1428	-3,9322	-3,9322
39,81	3987	3209	0,192	0,0548	0,3457	-0,154	-3,9322	-3,9322
39,82	3988	3210	0,124	0,0584	0,3356	-0,1572	-3,9322	-3,9322
39,83	3989	3211	0,0736	-0,0128	0,3227	-0,1532	-3,9322	-3,9322
39,84	3990	3212	0,056	0,0264	0,3091	-0,1504	-3,9322	-3,9322
39,85	3991	3213	0,0524	0,0032	0,298	-0,146	-3,9322	-3,9322
39,86	3993	3214	-0,0084	-0,0968	0,2915	-0,1316	-3,9322	-3,9322
39,87	3994	3215	-0,0432	-0,0972	0,2897	-0,1256	-3,9322	-3,9322
39,88	3995	3216	0,0356	-0,1156	0,292	-0,1316	-3,9322	-3,9322
39,89	3996	3217	0,1064	-0,0856	0,297	-0,1404	-3,9322	-3,9322
39,9	3997	3218	0,0716	0,0124	0,3032	-0,1448	-3,9322	-3,9322
39,91	3999	3219	0,04	0,1208	0,3084	-0,1564	-3,9322	-3,9322
39,92	4000	3220	0,0188	0,0868	0,3121	-0,1616	-3,9322	-3,9322
39,93	4001	3221	-0,0308	-0,0816	0,3152	-0,1512	-3,9322	-3,9322
39,94	4002	3222	-0,0104	-0,0092	0,3188	-0,1596	-3,9322	-3,9322
39,95	4004	3223	0,0016	-0,058	0,3247	-0,158	-3,9322	-3,9322
39,96	4005	3224	0,026	0,018	0,3332	-0,144	-3,9322	-3,9322
39,97	4006	3225	0,1136	-0,0248	0,3436	-0,136	-3,9322	-3,9322
39,98	4007	3226	0,2056	-0,0636	0,3532	-0,1408	-3,9322	-3,9322
39,99	4008	3227	0,1864	-0,1088	0,3604	-0,1582	-3,9322	-3,9322
40	4010	3228	0,1744	-0,0524	0,363	-0,1664	-3,9322	-3,9322
40,01	4011	3229	0,1704	-0,0652	0,3607	-0,1684	-3,9322	-3,9322
40,02	4012	3230	0,0912	-0,114	0,3535	-0,1688	-3,9322	-3,9322
40,03	4013	3231	0,0392	-0,1072	0,3432	-0,1644	-3,9322	-3,9322
40,04	4015	3232	-0,0016	-0,0924	0,3318	-0,1504	-3,9322	-3,9322
40,05	4016	3233	-0,0208	-0,103	0,3228	-0,1448	-3,9322	-3,9322
40,06	4017	3234	-0,0388	-0,1896	0,3162	-0,1428	-3,9322	-3,9322
40,07	4018	3235	-0,0172	-0,174	0,313	-0,1404	-3,9322	-3,9322
40,08	4020	3236	0,0468	-0,1632	0,3125	-0,142	-3,9322	-3,9322
40,09	4021	3237	0,1068	-0,1528	0,3124	-0,1548	-3,9322	-3,9322
40,1	4022	3238	0,1396	-0,1504	0,3116	-0,1612	-3,9322	-3,9322
40,11	4023	3239	0,2156	-0,116	0,3092	-0,164	-3,9322	-3,9322
40,12	4025	3240	0,1704	-0,0632	0,306	-0,1672	-3,9322	-3,9322
40,13	4026	3241	0,084	-0,0084	0,3042	-0,168	-3,9322	-3,9322
40,14	4027	3242	0,0152	0,0192	0,3048	-0,1588	-3,9322	-3,9322
40,15	4028	3243	-0,0172	-0,0408	0,3091	-0,1516	-3,9322	-3,9322
40,16	4034	3244	-0,0544	-0,0408	0,3172	-0,15	-3,9322	-3,9322
40,17	4031	3245	0,1192	-0,0616	0,3286	-0,1496	-3,9322	-3,9322
40,18	4032	3246	0,158	-0,1132	0,3404	-0,1496	-3,9322	-3,9322
40,19	4033	3247	0,1636	-0,0428	0,3506	-0,1576	-3,9322	-3,9322
40,2	4035	3248	0,1136	0,0652	0,3571	-0,166	-3,9322	-3,9322
40,21	4036	3249	0,0784	0,0296	0,3588	-0,1672	-3,9322	-3,9322
40,22	4037	3250	0,0456	-0,0368	0,3565	-0,1648	-3,9322	-3,9322
40,23	4038	3251	-0,0128	-0,0716	0,3524	-0,1632	-3,9322	-3,9322
40,24	4040	3252	-0,032	-0,1736	0,348	-0,1536	-3,9322	-3,9322
40,25	4041	3253	0	-0,2252	0,3443	-0,1392	-3,9322	-3,9322
40,26	4042	3254	0,022	-0,2428	0,342	-0,1348	-3,9322	-3,9322
40,27	4043	3255	0,074	-0,212	0,3422	-0,134	-3,9322	-3,9322
40,28	4044	3256	0,138	-0,1604	0,343	-0,132	-3,9322	-3,9322
40,29	4046	3257	0,1364	-0,0836	0,3421	-0,144	-3,9322	-3,9322
40,3	4047	3258	0,1	-0,0252	0,3389	-0,1616	-3,9322	-3,9322
40,31	4048	3259	0,04	-0,0996	0,3337	-0,1668	-3,9322	-3,9322
40,32	4049	3260	-0,0008	-0,1064	0,3271	-0,1636	-3,9322	-3,9322
40,33	4051	3261	-0,0028	-0,0288	0,3214	-0,16	-3,9322	-3,9322
40,34	4052	3262	0,0628	-0,0604	0,3178	-0,1552	-3,9322	-3,9322
40,35	4053	3263	0,1012	-0,1184	0,3178	-0,1444	-3,9322	-3,9322
40,36	4054	3264	0,1116	-0,0428	0,3215	-0,1408	-3,9322	-3,9322
40,37	4056	3265	0,1148	-0,0164	0,3282	-0,146	-3,9322	-3,9322
40,38	4057	3266	0,0844	0,0004	0,3353	-0,1512	-3,9322	-3,9322
40,39	4058	3267	0,0736	0,0096	0,3418	-0,1544	-3,9322	-3,9322
40,4	4059	3268	0,0912	0,0612	0,3454	-0,1692	-3,9322	-3,9322
40,41	4061	3269	0,056	-0,0952	0,346	-0,1764	-3,9322	-3,9322
40,42	4062	3270	0,0784	-0,0424	0,3439	-0,168	-3,9322	-3,9322
40,43	4063	3271	0,08	-0,0352	0,341	-0,1572	-3,9322	-3,9322
40,44	4064	3272	0,0608	-0,0992	0,3395	-0,1536	-3,9322	-3,9322
40,45	4066	3273	0,0536	-0,1848	0,3395	-0,146	-3,9322	-3,9322
40,46	4067	3274	0,0564	-0,2016	0,341	-0,1412	-3,9322	-3,9322
40,47	4068	3275	0,0676	-0,1724	0,3436	-0,1428	-3,9322	-3,9322
40,48	4069	3276	0,1148	-0,1604	0,3461	-0,1476	-3,9322	-3,9322
40,49	4071	3277	0,1628	-0,2016	0,3469	-0,1492	-3,9322	-3,9322
40,5	4072	3278	0,1444	-0,1932	0,3452	-0,156	-3,9322	-3,9322
40,51	4073	3279	0,116	-0,116	0,3415	-0,1612	-3,9322	-3,9322
40,52	4074	3280	-0,096	0,0136	0,3362	-0,1608	-3,9322	-3,9322
40,53	4076	3281	-0,128	0,0924	0,3318	-0,1532	-3,9322	-3,9322
40,54	4077	3282	-0,0392	0,038	0,3282	-0,15	-3,9322	-3,9322
40,55	4078	3283	0,0036	-0,0564	0,3268	-0,1424	-3,9322	-3,9322
40,56	4079	3284	0,0204	-0,0464	0,3271	-0,136	-3,9322	-3,9322
40,57	4085	3285	0,086	-0,028	0,3289	-0,1392	-3,9322	-3,9322
40,58	4082	3286	0,0672	-0,1228	0,3299	-0,15	-3,9322	-3,9322
40,59	4083	3287	0,0312	-0,1016	0,3301	-0,1568	-3,9322	-3,9322
40,6	4084	3288	0,0028	-0,1804	0,3288	-0,1616	-3,9322	-3,9322
40,61	4085	3289	-0,018	-0,1412	0,3269	-0,1668	-3,9322	-3,9322

40,62	4087	3290	0,0004	-0,0088	0,3253	-0,1676	-3,9322	-3,9322
40,63	4088	3291	0,0152	0,06	0,3259	-0,1548	-3,9322	-3,9322
40,64	4089	3292	0,0796	0,03	0,3301	-0,146	-3,9322	-3,9322
40,65	4090	3293	0,0848	-0,0532	0,3372	-0,1432	-3,9322	-3,9322
40,66	4092	3294	0,046	-0,1156	0,3475	-0,1412	-3,9322	-3,9322
40,67	4093	3295	0,028	-0,2188	0,3588	-0,1408	-3,9322	-3,9322
40,68	4094	3296	0,0376	-0,2288	0,3702	-0,1552	-3,9322	-3,9322
40,69	4095	3297	0,1192	-0,2792	0,3775	-0,1652	-3,9322	-3,9322
40,7	4097	3298	0,1648	-0,2332	0,3804	-0,1672	-3,9322	-3,9322
40,71	4098	3299	0,1528	-0,0444	0,3802	-0,1644	-3,9322	-3,9322
40,72	4099	3300	0,0696	0,0624	0,3775	-0,1632	-3,9322	-3,9322
40,73	4100	3301	0,054	0,0232	0,3731	-0,1484	-3,9322	-3,9322
40,74	4102	3302	0,106	-0,0844	0,3664	-0,1344	-3,9322	-3,9322
40,75	4103	3303	0,1732	-0,0892	0,3607	-0,1308	-3,9322	-3,9322
40,76	4104	3304	0,1884	-0,132	0,3558	-0,13	-3,9322	-3,9322
40,77	4105	3305	0,1548	-0,154	0,3508	-0,1296	-3,9322	-3,9322
40,78	4107	3306	0,1152	-0,1532	0,3445	-0,138	-3,9322	-3,9322
40,79	4108	3307	0,0596	-0,1404	0,3377	-0,1556	-3,9322	-3,9322
40,8	4109	3308	0,0724	-0,0948	0,3306	-0,1604	-3,9322	-3,9322
40,81	4111	3309	0,0444	-0,0516	0,3236	-0,1548	-3,9322	-3,9322
40,82	4112	3310	0,0596	0,0332	0,3184	-0,1508	-3,9322	-3,9322
40,83	4113	3311	0,008	0,0484	0,316	-0,146	-3,9322	-3,9322
40,84	4114	3312	-0,0524	-0,0296	0,3179	-0,1348	-3,9322	-3,9322
40,85	4116	3313	-0,0256	-0,1432	0,3241	-0,1316	-3,9322	-3,9322
40,86	4117	3314	0,0408	-0,1948	0,3334	-0,1404	-3,9322	-3,9322
40,87	4118	3315	0,1284	-0,2144	0,3436	-0,1472	-3,9322	-3,9322
40,88	4119	3316	0,06	-0,196	0,3524	-0,1508	-3,9322	-3,9322
40,89	4121	3317	-0,0012	-0,2144	0,3589	-0,162	-3,9322	-3,9322
40,9	4122	3318	-0,0728	-0,1308	0,3633	-0,1672	-3,9322	-3,9322
40,91	4123	3319	-0,0532	0,0428	0,3653	-0,1628	-3,9322	-3,9322
40,92	4124	3320	-0,0052	0,1096	0,3664	-0,1556	-3,9322	-3,9322
40,93	4126	3321	0,058	0,098	0,3664	-0,1516	-3,9322	-3,9322
40,94	4127	3322	0,1012	0,0612	0,3656	-0,138	-3,9322	-3,9322
40,95	4128	3323	0,09	-0,0764	0,3647	-0,1316	-3,9322	-3,9322
40,96	4129	3324	0,1286	0,332	0,3622	-0,1382	-3,9322	-3,9322
40,97	4130	3325	0,1316	-0,1916	0,359	-0,1408	-3,9322	-3,9322
40,98	4132	3326	0,0856	-0,1912	0,352	-0,1432	-3,9322	-3,9322
40,99	4133	3327	0,064	-0,154	0,3421	-0,1484	-3,9322	-3,9322
41	4134	3328	0,1016	-0,0284	0,3307	-0,152	-3,9322	-3,9322
41,01	4135	3329	0,092	0,0628	0,3192	-0,148	-3,9322	-3,9322
41,02	4137	3330	0,0168	0,33097	0,3145	-0,1316	-3,9322	-3,9322
41,03	4138	3331	0,016	-0,0792	0,3036	-0,1256	-3,9322	-3,9322
41,04	4139	3332	-0,0204	-0,2	0,302	-0,1224	-3,9322	-3,9322
41,05	4140	3333	0,008	-0,2832	0,3037	-0,1208	-3,9322	-3,9322
41,06	4142	3334	0,0208	-0,2684	0,3076	-0,1248	-3,9322	-3,9322
41,07	4143	3335	0,0376	-0,188	0,3118	-0,1408	-3,9322	-3,9322
41,08	4145	3336	0,146	0,3169	0,3169	-0,1472	-3,9322	-3,9322
41,09	4145	3337	0,0532	-0,0352	0,322	-0,1496	-3,9322	-3,9322
41,1	4146	3338	0,0164	0,0304	0,3262	-0,152	-3,9322	-3,9322
41,11	4148	3339	0,0548	0,09	0,331	-0,1512	-3,9322	-3,9322
41,12	4149	3340	0,1024	0,0656	0,3368	-0,138	-3,9322	-3,9322
41,13	4150	3341	-0,1112	-0,0284	0,3434	-0,1316	-3,9322	-3,9322
41,14	4151	3342	0,1292	-0,082	0,3505	-0,13	-3,9322	-3,9322
41,15	4153	3343	0,0544	-0,116	0,3575	-0,13	-3,9322	-3,9322
41,16	4154	3344	-0,0196	-0,138	0,363	-0,13	-3,9322	-3,9322
41,17	4155	3345	-0,0352	-0,1112	0,3649	-0,1392	-3,9322	-3,9322
41,18	4156	3346	-0,03	-0,1144	0,363	-0,1468	-3,9322	-3,9322
41,19	4158	3347	-0,004	-0,136	0,3588	-0,1476	-3,9322	-3,9322
41,2	4159	3348	0,0708	-0,0392	0,3532	-0,1444	-3,9322	-3,9322
41,21	4160	3349	0,1248	0,0456	0,3472	-0,1436	-3,9322	-3,9322
41,22	4161	3350	0,1396	-0,0212	0,3428	-0,1356	-3,9322	-3,9322
41,23	4163	3351	0,1884	-0,1052	0,3407	-0,1268	-3,9322	-3,9322
41,24	4164	3352	0,186	-0,1492	0,3404	-0,1252	-3,9322	-3,9322
41,25	4165	3353	0,1264	-0,1724	0,3404	-0,128	-3,9322	-3,9322
41,26	4166	3354	0,0636	-0,1104	0,3401	-0,1296	-3,9322	-3,9322
41,27	4168	3355	0,0216	-0,0432	0,3388	-0,1336	-3,9322	-3,9322
41,28	4169	3356	0,0212	0	0,3353	-0,1404	-3,9322	-3,9322
41,29	4170	3357	0,064	0,096	0,33	-0,1424	-3,9322	-3,9322
41,3	4171	3358	0,1424	0,1092	0,3252	-0,1408	-3,9322	-3,9322
41,31	4173	3359	0,184	-0,0352	0,3222	-0,1396	-3,9322	-3,9322
41,32	4174	3360	0,1472	-0,202	0,3214	-0,1352	-3,9322	-3,9322
41,33	4175	3361	0,1072	-0,2896	0,3229	-0,1272	-3,9322	-3,9322
41,34	4176	3362	0,0692	-0,2596	0,3266	-0,1248	-3,9322	-3,9322
41,35	4178	3363	0,0248	-0,2208	0,3316	-0,1332	-3,9322	-3,9322
41,36	4179	3364	0,0288	-0,146	0,3358	-0,1408	-3,9322	-3,9322
41,37	4185	3365	0,0552	-0,0696	0,3379	-0,1456	-3,9322	-3,9322
41,38	4181	3366	0,06	-0,0452	0,3388	-0,1548	-3,9322	-3,9322
41,39	4183	3367	0,084	0,0532	0,3383	-0,1576	-3,9322	-3,9322
41,4	4184	3368	0,0828	0,1436	0,337	-0,1528	-3,9322	-3,9322
41,41	4185	3369	0,0068	0,0844	0,3347	-0,146	-3,9322	-3,9322
41,42	4186	3370	-0,0752	-0,0848	0,3349	-0,1432	-3,9322	-3,9322
41,43	4188	3371	-0,0876	-0,1976	0,332	-0,1348	-3,9322	-3,9322
41,44	4189	3372	-0,0228	-0,3076	0,3318	-0,1308	-3,9322	-3,9322
41,45	4190	3373	0,0104	-0,2704	0,3313	-0,1376	-3,9322	-3,9322
41,46	4191	3374	0,034	-0,1012	0,3287	-0,1488	-3,9322	-3,9322
41,47	4193	3375	0,0168	0,0384	0,3235	-0,152	-3,9322	-3,9322
41,48	4194	3376	-0,0032	0,0976	0,3167	-0,1528	-3,9322	-3,9322
41,49	4195	3377	0,012	0,1316	0,3092	-0,1532	-3,9322	-3,9322
41,5	4196	3378	0,0008	0,0788	0,3034	-0,1492	-3,9322	-3,9322
41,51	4198	3379	0,0268	-0,0656	0,2999	-0,1424	-3,9322	-3,9322
41,52	4199	3380	0,0488	-0,1812	0,299	-0,14	-3,9322	-3,9322
41,53	4200	3381	0,0616	-0,356	0,3016	-0,1372	-3,9322	-3,9322
41,54	4202	3382	0,0062	0,3062	0,3062	-0,1342	-3,9322	-3,9322
41,55	4203	3383	-0,01	-0,1472	0,3136	-0,1376	-3,9322	-3,9322
41,56	4204	3384	0,0816	-0,1168	0,3203	-0,1536	-3,9322	-3,9322
41,57	4205	3385	0,156	0,0144	0,3259	-0,1608	-3,9322	-3,9322
41,58	4206	3386	0,1088	0,1308	0,3302	-0,1608	-3,9322	-3,9322

41,59	4208	3387	0,0736	0,2108	0,3347	-0,1592	-3,9322	-3,9322
41,6	4209	3388	0,0592	0,1824	0,3389	-0,1584	-3,9322	-3,9322
41,61	4210	3389	0,0712	0,0256	0,343	-0,1528	-3,9322	-3,9322
41,62	4211	3390	0,0924	-0,1848	0,3481	-0,15	-3,9322	-3,9322
41,63	4213	3391	0,0284	-0,3056	0,3533	-0,1464	-3,9322	-3,9322
41,64	4214	3392	-0,062	-0,3048	0,3577	-0,1416	-3,9322	-3,9322
41,65	4215	3393	-0,0428	-0,242	0,3587	-0,1404	-3,9322	-3,9322
41,66	4216	3394	0,078	-0,09	0,3569	-0,152	-3,9322	-3,9322
41,67	4217	3395	0,0904	-0,0076	0,3517	-0,16	-3,9322	-3,9322
41,68	4219	3396	0,0504	0,06	0,3444	-0,1608	-3,9322	-3,9322
41,69	4220	3397	0,0444	0,02	0,3358	-0,1556	-3,9322	-3,9322
41,7	4221	3398	0,0252	0,3906	0,3276	-0,1532	-3,9322	-3,9322
41,71	4222	3399	0,0988	-0,1504	0,3209	-0,1464	-3,9322	-3,9322
41,72	4224	3400	0,1024	-0,2832	0,316	-0,1416	-3,9322	-3,9322
41,73	4225	3401	0,0872	-0,2852	0,3133	-0,1404	-3,9322	-3,9322
41,74	4226	3402	0,0984	-0,174	0,3125	-0,142	-3,9322	-3,9322
41,75	4227	3403	0,1668	-0,0304	0,3112	-0,1432	-3,9322	-3,9322
41,76	4229	3404	0,1996	0,0308	0,3092	-0,154	-3,9322	-3,9322
41,77	4230	3405	0,1988	0,0556	0,3083	-0,1648	-3,9322	-3,9322
41,78	4231	3406	0,156	0,0128	0,308	-0,1672	-3,9322	-3,9322
41,79	4232	3407	0,0888	-0,0056	0,3097	-0,1624	-3,9322	-3,9322
41,8	4234	3408	0,078	0,0164	0,3133	-0,1596	-3,9322	-3,9322
41,81	4235	3409	0,0576	-0,0692	0,3191	-0,1552	-3,9322	-3,9322
41,82	4236	3410	0,0368	-0,1284	0,3272	-0,1468	-3,9322	-3,9322
41,83	4237	3411	0,0556	-0,1296	0,336	-0,1448	-3,9322	-3,9322
41,84	4239	3412	0,1064	-0,072	0,3444	-0,1524	-3,9322	-3,9322
41,85	4240	3413	0,1352	-0,0528	0,3503	-0,1576	-3,9322	-3,9322
41,86	4241	3414	0,1432	-0,0344	0,3538	-0,1604	-3,9322	-3,9322
41,87	4242	3415	0,152	-0,018	0,3545	-0,1632	-3,9322	-3,9322
41,88	4244	3416	0,0556	0,0032	0,3524	-0,1676	-3,9322	-3,9322
41,89	4245	3417	0,0664	-0,0524	0,3482	-0,1584	-3,9322	-3,9322
41,9	4246	3418	0,0948	-0,1	0,343	-0,1512	-3,9322	-3,9322
41,91	4247	3419	0,1028	-0,1628	0,3383	-0,148	-3,9322	-3,9322
41,92	4249	3419	0,1368	-0,1836	0,3337	-0,1392	-3,9322	-3,9322
41,93	4250	3420	0,1532	-0,134	0,324	-0,1352	-3,9322	-3,9322
41,94	4251	3421	0,1448	-0,1064	0,325	-0,1396	-3,9322	-3,9322
41,95	4252	3422	0,1536	-0,1352	0,3198	-0,1492	-3,9322	-3,9322
41,96	4254	3423	0,1692	-0,134	0,3143	-0,1528	-3,9322	-3,9322
41,97	4255	3424	0,1064	-0,0448	0,3089	-0,1592	-3,9322	-3,9322
41,98	4256	3425	0,0288	-0,0268	0,3053	-0,162	-3,9322	-3,9322
41,99	4257	3426	-0,0192	-0,0492	0,3032	-0,1604	-3,9322	-3,9322
42	4259	3427	0,0096	-0,1772	0,304	-0,1552	-3,9322	-3,9322
42,01	4260	3428	0,0628	-0,1464	0,3066	-0,1532	-3,9322	-3,9322
42,02	4261	3429	0,076	-0,1424	0,3121	-0,146	-3,9322	-3,9322
42,03	4262	3430	0,1108	-0,0224	0,3196	-0,1412	-3,9322	-3,9322
42,04	4264	3431	0,18	0,102	0,3275	-0,1428	-3,9322	-3,9322
42,05	4265	3432	0,2672	0,3462	0,3342	-0,1532	-3,9322	-3,9322
42,06	4266	3433	0,112	0,0516	0,3412	-0,1576	-3,9322	-3,9322
42,07	4267	3434	0,0368	0,1112	0,3461	-0,16	-3,9322	-3,9322
42,08	4269	3435	-0,04	0,028	0,3496	-0,162	-3,9322	-3,9322
42,09	4270	3436	-0,0312	-0,0516	0,3526	-0,16	-3,9322	-3,9322
42,1	4271	3437	0,0308	-0,1008	0,3538	-0,1468	-3,9322	-3,9322
42,11	4272	3438	0,068	-0,1296	0,3536	-0,1412	-3,9322	-3,9322
42,12	4274	3439	0,1368	-0,0668	0,3522	-0,1372	-3,9322	-3,9322
42,13	4275	3440	0,1928	-0,0116	0,349	-0,1316	-3,9322	-3,9322
42,14	4276	3441	0,2016	-0,0144	0,3442	-0,132	-3,9322	-3,9322
42,15	4277	3442	0,1492	0,0016	0,3379	-0,1448	-3,9322	-3,9322
42,16	4278	3443	0,1224	0,104	0,3308	-0,1516	-3,9322	-3,9322
42,17	4280	3444	0,1232	0,0692	0,3244	-0,1552	-3,9322	-3,9322
42,18	4281	3445	0,1	0,0444	0,3192	-0,1604	-3,9322	-3,9322
42,19	4282	3446	0,0768	0,0332	0,3149	-0,162	-3,9322	-3,9322
42,2	4284	3447	0,0888	-0,0732	0,3116	-0,1532	-3,9322	-3,9322
42,21	4285	3448	0,1256	-0,0952	0,3098	-0,1456	-3,9322	-3,9322
42,22	4286	3449	0,1604	-0,018	0,3095	-0,142	-3,9322	-3,9322
42,23	4287	3450	0,2048	0,0468	0,3101	-0,1364	-3,9322	-3,9322
42,24	4289	3451	0,196	0,0196	0,3116	-0,1344	-3,9322	-3,9322
42,25	4290	3452	0,1088	-0,0028	0,3142	-0,1412	-3,9322	-3,9322
42,26	4291	3453	0,0504	-0,004	0,3175	-0,15	-3,9322	-3,9322
42,27	4292	3454	0,0332	-0,0148	0,3227	-0,1528	-3,9322	-3,9322
42,28	4294	3455	-0,0016	-0,0864	0,3284	-0,1568	-3,9322	-3,9322
42,29	4295	3456	0,0056	-0,0736	0,3349	-0,1584	-3,9322	-3,9322
42,3	4296	3457	0,0388	0,0004	0,3415	-0,1512	-3,9322	-3,9322
42,31	4297	3458	0,0872	-0,0088	0,3494	-0,1384	-3,9322	-3,9322
42,32	4299	3459	0,1404	-0,0032	0,3566	-0,1352	-3,9322	-3,9322
42,33	4300	3460	0,144	-0,006	0,362	-0,1368	-3,9322	-3,9322
42,34	4301	3461	0,0728	0,0044	0,3644	-0,1382	-3,9322	-3,9322
42,35	4302	3462	0,028	-0,014	0,3642	-0,1456	-3,9322	-3,9322
42,36	4304	3463	0,0268	-0,0432	0,3614	-0,1576	-3,9322	-3,9322
42,37	4305	3464	0,0212	-0,0924	0,3559	-0,1616	-3,9322	-3,9322
42,38	4306	3465	0,0188	-0,1496	0,3482	-0,158	-3,9322	-3,9322
42,39	4307	3466	0,0524	-0,1004	0,339	-0,1544	-3,9322	-3,9322
42,4	4307	3467	0,1256	-0,0476	0,3299	-0,1488	-3,9322	-3,9322
42,41	4310	3468	0,1868	0	0,3224	-0,136	-3,9322	-3,9322
42,42	4311	3469	0,2148	0,0364	0,3167	-0,1312	-3,9322	-3,9322
42,43	4312	3470	0,1452	-0,0184	0,3122	-0,1352	-3,9322	-3,9322
42,44	4314	3471	0,0632	-0,106	0,3096	-0,1412	-3,9322	-3,9322
42,45	4315	3472	0,0308	-0,0892	0,309	-0,1436	-3,9322	-3,9322
42,46	4316	3473	0,0404	-0,0372	0,3108	-0,1492	-3,9322	-3,9322
42,47	4317	3474	0,046	-0,046	0,315	-0,1524	-3,9322	-3,9322
42,48	4319	3475	0,17	-0,0184	0,3209	-0,148	-3,9322	-3,9322
42,49	4320	3476	0,2344	-0,0612	0,3274	-0,1416	-3,9322	-3,9322
42,5	4321	3477	0,1748	-0,0756	0,335	-0,1392	-3,9322	-3,9322
42,51	4322	3478	0,1152	-0,02	0,3438	-0,1292	-3,9322	-3,9322
42,52	4324	3479	0,0956	0,0312	0,3526	-0,122	-3,9322	-3,9322
42,53	4325	3480	0,0156	-0,0968	0,3598	-0,1248	-3,9322	-3,9322
42,54	4326	3481	-0,0692	-0,1328	0,3648	-0,1348	-3,9322	-3,9322
42,55	4327	3482	-0,0752	0,0364	0,3679	-0,1384	-3,9322	-3,9322

42,56	4329	3483	-0,0988	0,078	0,369	-0,1408	-3,9322	-3,9322
42,57	4330	3484	-0,1136	0,0164	0,3682	-0,1424	-3,9322	-3,9322
42,58	4331	3485	-0,068	-0,0036	0,3656	-0,1416	-3,9322	-3,9322
42,59	4332	3486	0,0348	-0,0404	0,3608	-0,1344	-3,9322	-3,9322
42,6	4334	3487	0,0944	-0,0708	0,3546	-0,1304	-3,9322	-3,9322
42,61	4335	3488	0,0872	-0,026	0,3472	-0,1242	-3,9322	-3,9322
42,62	4336	3489	0,0592	-0,0296	0,3389	-0,1132	-3,9322	-3,9322
42,63	4337	3490	-0,0068	-0,1424	0,3302	-0,112	-3,9322	-3,9322
42,64	4339	3491	-0,0444	-0,1144	0,3232	-0,122	-3,9322	-3,9322
42,65	4340	3492	-0,0872	-0,0796	0,3179	-0,1276	-3,9322	-3,9322
42,66	4341	3493	-0,0876	-0,0308	0,314	-0,132	-3,9322	-3,9322
42,67	4342	3494	-0,0172	0,3115	0,3112	-0,1372	-3,9322	-3,9322
42,68	4344	3495	0,096	0,0472	0,31	-0,1384	-3,9322	-3,9322
42,69	4345	3496	0,146	0,0464	0,3098	-0,1288	-3,9322	-3,9322
42,7	4346	3497	0,1788	0,1128	0,3116	-0,122	-3,9322	-3,9322
42,71	4347	3498	0,1788	0,1124	0,3151	-0,1208	-3,9322	-3,9322
42,72	4349	3499	0,1372	-0,012	0,3188	-0,1228	-3,9322	-3,9322
42,73	4350	3500	0,1572	-0,09	0,3223	-0,1236	-3,9322	-3,9322
42,74	4351	3501	0,13	-0,074	0,3258	-0,1328	-3,9322	-3,9322
42,75	4352	3502	0,1012	-0,0356	0,33	-0,1408	-3,9322	-3,9322
42,76	4354	3503	0,0616	-0,0676	0,3348	-0,1436	-3,9322	-3,9322
42,77	4355	3504	0,0244	-0,1036	0,3395	-0,1472	-3,9322	-3,9322
42,78	4356	3505	0,0288	-0,0668	0,3431	-0,1484	-3,9322	-3,9322
42,79	4357	3506	0,0688	-0,0228	0,345	-0,1384	-3,9322	-3,9322
42,8	4359	3507	0,1152	-0,0528	0,3469	-0,1276	-3,9322	-3,9322
42,81	4360	3508	0,1176	-0,1056	0,348	-0,1252	-3,9322	-3,9322
42,82	4361	3509	0,0924	-0,1932	0,347	-0,1296	-3,9322	-3,9322
42,83	4363	3510	0,0708	-0,2592	0,3452	-0,1324	-3,9322	-3,9322
42,84	4364	3511	0,096	-0,1096	0,346	-0,1348	-3,9322	-3,9322
42,85	4365	3512	0,0356	0,0312	0,3388	-0,138	-3,9322	-3,9322
42,86	4366	3513	0,0416	0,0448	0,3344	-0,1388	-3,9322	-3,9322
42,87	4368	3514	0,092	0,1044	0,3293	-0,136	-3,9322	-3,9322
42,88	4369	3515	0,194	0,1292	0,3239	-0,134	-3,9322	-3,9322
42,89	4370	3516	0,2268	0,0292	0,3186	-0,1308	-3,9322	-3,9322
42,9	4371	3517	0,1898	-0,088	0,3188	-0,1212	-3,9322	-3,9322
42,91	4373	3518	0,1644	-0,1244	0,3096	-0,1172	-3,9322	-3,9322
42,92	4374	3519	0,1052	-0,1584	0,3064	-0,1272	-3,9322	-3,9322
42,93	4375	3520	0,0268	-0,1408	0,3048	-0,1364	-3,9322	-3,9322
42,94	4377	3521	-0,0176	-0,0728	0,3059	-0,1396	-3,9322	-3,9322
42,95	4378	3522	-0,024	0,0072	0,3097	-0,1456	-3,9322	-3,9322
42,96	4379	3523	0,0083	0,0566	0,3148	-0,148	-3,9322	-3,9322
42,97	4381	3524	0,042	0,0696	0,3227	-0,1472	-3,9322	-3,9322
42,98	4382	3525	0,0764	0,034	0,3293	-0,1444	-3,9322	-3,9322
42,99	4383	3526	0,0816	-0,0668	0,3362	-0,1416	-3,9322	-3,9322
43	4384	3527	0,1592	-0,118	0,3425	-0,1284	-3,9322	-3,9322
43,01	4386	3528	0,19	-0,1668	0,3467	-0,122	-3,9322	-3,9322
43,02	4387	3529	0,1152	-0,2024	0,3482	-0,1282	-3,9322	-3,9322
43,03	4388	3530	0,0828	-0,1312	0,3475	-0,13	-3,9322	-3,9322
43,04	4390	3531	0,0308	-0,02	0,3449	-0,1332	-3,9322	-3,9322
43,05	4391	3532	-0,0448	0,0264	0,3413	-0,1388	-3,9322	-3,9322
43,06	4392	3533	-0,046	0,0524	0,337	-0,142	-3,9322	-3,9322
43,07	4393	3534	0,0856	0,1276	0,3314	-0,1412	-3,9322	-3,9322
43,08	4395	3535	0,1016	0,0336	0,3254	-0,1332	-3,9322	-3,9322
43,09	4396	3536	0,0516	-0,1148	0,3204	-0,1304	-3,9322	-3,9322
43,1	4397	3537	0,08	-0,1484	0,3166	-0,1276	-3,9322	-3,9322
43,11	4398	3538	0,0276	-0,1464	0,3139	-0,1248	-3,9322	-3,9322
43,12	4400	3539	0,0024	-0,1016	0,3122	-0,1268	-3,9322	-3,9322
43,13	4401	3540	-0,0368	-0,069	0,311	-0,1322	-3,9322	-3,9322
43,14	4402	3541	-0,0024	-0,0252	0,3119	-0,1472	-3,9322	-3,9322
43,15	4404	3542	0,0008	-0,0356	0,3133	-0,1516	-3,9322	-3,9322
43,16	4405	3543	0,0456	-0,0516	0,3158	-0,1568	-3,9322	-3,9322
43,17	4406	3544	0,0768	-0,0192	0,319	-0,1572	-3,9322	-3,9322
43,18	4407	3545	0,1	-0,0568	0,3239	-0,1472	-3,9322	-3,9322
43,19	4409	3546	0,1436	-0,1096	0,3292	-0,1412	-3,9322	-3,9322
43,2	4410	3547	0,1488	-0,1432	0,3347	-0,1388	-3,9322	-3,9322
43,21	4411	3548	0,1204	-0,1732	0,3398	-0,1352	-3,9322	-3,9322
43,22	4412	3549	0,0772	-0,1516	0,344	-0,134	-3,9322	-3,9322
43,23	4414	3550	0,0768	-0,0504	0,3487	-0,142	-3,9322	-3,9322
43,24	4415	3551	0,1	0,0032	0,3517	-0,1504	-3,9322	-3,9322
43,25	4416	3552	0,1612	0,026	0,3535	-0,1536	-3,9322	-3,9322
43,26	4418	3553	0,146	0,0148	0,3524	-0,15	-3,9322	-3,9322
43,27	4419	3554	0,06	-0,0276	0,3494	-0,1492	-3,9322	-3,9322
43,28	4420	3555	0,0464	-0,0868	0,345	-0,142	-3,9322	-3,9322
43,29	4421	3556	-0,0168	-0,1384	0,3402	-0,1328	-3,9322	-3,9322
43,3	4423	3557	-0,0484	-0,1928	0,3386	-0,1308	-3,9322	-3,9322
43,31	4424	3558	-0,03	-0,2316	0,3392	-0,1324	-3,9322	-3,9322
43,32	4425	3559	0,0152	-0,1664	0,3241	-0,1336	-3,9322	-3,9322
43,33	4426	3560	0,0496	-0,1024	0,32	-0,1408	-3,9322	-3,9322
43,34	4428	3561	0,0672	-0,038	0,3174	-0,1536	-3,9322	-3,9322
43,35	4429	3562	0,0804	0,0252	0,3156	-0,1572	-3,9322	-3,9322
43,36	4430	3563	0,0342	0,0344	0,3151	-0,1586	-3,9322	-3,9322
43,37	4431	3564	0,0612	-0,0688	0,3144	-0,1504	-3,9322	-3,9322
43,38	4433	3565	0,042	-0,072	0,3149	-0,1428	-3,9322	-3,9322
43,39	4434	3566	0,0304	-0,0636	0,3162	-0,1292	-3,9322	-3,9322
43,4	4435	3567	0,0568	-0,0992	0,3182	-0,1252	-3,9322	-3,9322
43,41	4436	3568	0,0692	-0,1268	0,3209	-0,1284	-3,9322	-3,9322
43,42	4438	3569	0,072	-0,1	0,3241	-0,1312	-3,9322	-3,9322
43,43	4439	3570	0,1452	-0,0356	0,3284	-0,1368	-3,9322	-3,9322
43,44	4440	3571	0,1836	0,0064	0,3331	-0,1476	-3,9322	-3,9322
43,45	4442	3572	0,1244	-0,0064	0,3374	-0,1516	-3,9322	-3,9322
43,46	4443	3573	0,1156	-0,0556	0,3412	-0,148	-3,9322	-3,9322
43,47	4444	3574	0,122	-0,0032	0,3444	-0,1416	-3,9322	-3,9322
43,48	4445	3575	0,1276	0,014	0,3472	-0,1392	-3,9322	-3,9322
43,49	4447	3576	0,0892	-0,1308	0,3486	-0,1336	-3,9322	-3,9322
43,5	4448	3577	0,0668	-0,1552	0,3486	-0,1308	-3,9322	-3,9322
43,51	4449	3578	0,0604	-0,1048	0,3474	-0,1364	-3,9322	-3,9322
43,52	4450	3579	0,0664	-0,0828	0,3445	-0,146	-3,9322	-3,9322

43,53	4452	3580	0,0696	-0,0084	0,3402	-0,1484	-3,9322	-3,9322
43,54	4453	3581	0,0308	0,078	0,3344	-0,1508	-3,9322	-3,9322
43,55	4454	3582	0,0232	0,0076	0,3278	-0,1524	-3,9322	-3,9322
43,56	4455	3583	0,1052	-0,044	0,3203	-0,1496	-3,9322	-3,9322
43,57	4457	3584	0,1968	-0,0528	0,3125	-0,1424	-3,9322	-3,9322
43,58	4458	3585	0,1668	-0,1668	0,306	-0,14	-3,9322	-3,9322
43,59	4459	3586	0,1156	-0,1732	0,3013	-0,1328	-3,9322	-3,9322
43,6	4461	3587	0,0624	-0,1592	0,2983	-0,1264	-3,9322	-3,9322
43,61	4462	3588	0,0676	-0,1368	0,2983	-0,1268	-3,9322	-3,9322
43,62	4463	3589	0,086	0,0128	0,3013	-0,1404	-3,9322	-3,9322
43,63	4464	3590	0,082	0,1324	0,3079	-0,1472	-3,9322	-3,9322
43,64	4465	3591	0,0332	0,1152	0,3163	-0,1504	-3,9322	-3,9322
43,65	4467	3592	0,0176	0,0832	0,3247	-0,1524	-3,9322	-3,9322
43,66	4468	3593	0,0496	0,014	0,3322	-0,152	-3,9322	-3,9322
43,67	4469	3594	0,03	-0,102	0,3379	-0,142	-3,9322	-3,9322
43,68	4471	3595	0,0192	-0,1076	0,3421	-0,1352	-3,9322	-3,9322
43,69	4472	3596	0,018	-0,158	0,3442	-0,134	-3,9322	-3,9322
43,7	4473	3597	0,0508	-0,1964	0,3445	-0,1336	-3,9322	-3,9322
43,71	4475	3598	0,1408	-0,0656	0,3438	-0,1344	-3,9322	-3,9322
43,72	4476	3599	0,1748	0,0764	0,3428	-0,1472	-3,9322	-3,9322
43,73	4477	3600	0,1552	0,1004	0,3413	-0,156	-3,9322	-3,9322
43,74	4478	3601	0,0564	0,0276	0,3396	-0,158	-3,9322	-3,9322
43,75	4480	3602	-0,0312	-0,04	0,3361	-0,1588	-3,9322	-3,9322
43,76	4481	3603	-0,0528	-0,0764	0,3317	-0,1584	-3,9322	-3,9322
43,77	4482	3604	-0,0856	-0,1056	0,3268	-0,1472	-3,9322	-3,9322
43,78	4483	3605	-0,0552	-0,112	0,3216	-0,1368	-3,9322	-3,9322
43,79	4485	3606	-0,048	-0,0736	0,317	-0,1348	-3,9322	-3,9322
43,8	4486	3607	-0,0348	-0,0052	0,3138	-0,1376	-3,9322	-3,9322
43,81	4487	3608	0,0312	0,0312	0,3122	-0,1392	-3,9322	-3,9322
43,82	4489	3609	0,0456	0,0296	0,3139	-0,1468	-3,9322	-3,9322
43,83	4490	3610	0,0748	0,0476	0,3172	-0,1556	-3,9322	-3,9322
43,84	4491	3611	0,0704	0,0424	0,3217	-0,1572	-3,9322	-3,9322
43,85	4492	3612	0,0364	-0,0452	0,3257	-0,1496	-3,9322	-3,9322
43,86	4494	3613	0,0068	-0,0456	0,3294	-0,1448	-3,9322	-3,9322
43,87	4495	3614	0,0112	0,0112	0,3332	-0,1388	-3,9322	-3,9322
43,88	4496	3615	0,1032	-0,0648	0,3364	-0,1284	-3,9322	-3,9322
43,89	4498	3616	0,1128	-0,116	0,3397	-0,1256	-3,9322	-3,9322
43,9	4499	3617	0,0688	-0,0884	0,3444	-0,1328	-3,9322	-3,9322
43,91	4500	3618	0,0248	0,028	0,3503	-0,138	-3,9322	-3,9322
43,92	4501	3619	-0,016	-0,0248	0,3569	-0,1436	-3,9322	-3,9322
43,93	4502	3620	-0,126	-0,126	0,3617	-0,1604	-3,9322	-3,9322
43,94	4504	3621	0,0452	-0,1448	0,3642	-0,1664	-3,9322	-3,9322
43,95	4505	3622	0,078	-0,2012	0,3643	-0,1544	-3,9322	-3,9322
43,96	4506	3623	0,0924	-0,1828	0,3616	-0,1432	-3,9322	-3,9322
43,97	4508	3624	0,1468	-0,0876	0,3553	-0,138	-3,9322	-3,9322
43,98	4509	3625	0,1496	-0,0772	0,347	-0,1244	-3,9322	-3,9322
43,99	4510	3626	0,0896	-0,0876	0,3408	-0,1176	-3,9322	-3,9322
44	4512	3627	0,0888	-0,014	0,3287	-0,1212	-3,9322	-3,9322
44,01	4513	3628	0,056	0,072	0,3212	-0,13	-3,9322	-3,9322
44,02	4514	3629	0,034	0,1056	0,315	-0,134	-3,9322	-3,9322
44,03	4515	3630	0,0616	0,0352	0,3107	-0,1452	-3,9322	-3,9322
44,04	4517	3631	0,1296	0,1296	0,3072	-0,1512	-3,9322	-3,9322
44,05	4518	3632	0,0012	-0,1936	0,3046	-0,1484	-3,9322	-3,9322
44,06	4519	3633	-0,0168	-0,1088	0,3019	-0,138	-3,9322	-3,9322
44,07	4521	3634	-0,0092	-0,0124	0,3007	-0,1344	-3,9322	-3,9322
44,08	4522	3635	0,0064	0,0568	0,3012	-0,1284	-3,9322	-3,9322
44,09	4523	3636	-0,0264	0,1092	0,304	-0,1248	-3,9322	-3,9322
44,1	4524	3637	-0,0368	0,0872	0,3082	-0,1276	-3,9322	-3,9322
44,11	4526	3638	0,0484	0,0748	0,316	-0,142	-3,9322	-3,9322
44,12	4527	3639	0,098	0,002	0,3247	-0,1476	-3,9322	-3,9322
44,13	4528	3640	0,098	-0,1052	0,3334	-0,1504	-3,9322	-3,9322
44,14	4530	3641	0,1368	-0,1164	0,3414	-0,1524	-3,9322	-3,9322
44,15	4531	3642	0,12	-0,0788	0,3472	-0,1492	-3,9322	-3,9322
44,16	4532	3643	0,124	0,0244	0,3506	-0,1328	-3,9322	-3,9322
44,17	4533	3644	0,1316	0,0336	0,3512	-0,126	-3,9322	-3,9322
44,18	4535	3645	0,0924	-0,0096	0,3493	-0,12	-3,9322	-3,9322
44,19	4536	3646	0,1092	0,0252	0,3462	-0,1128	-3,9322	-3,9322
44,2	4537	3647	0,11	0,15	0,3422	-0,1124	-3,9322	-3,9322
44,21	4539	3648	0,0676	0,11	0,3389	-0,1244	-3,9322	-3,9322
44,22	4540	3649	0,0748	-0,0748	0,3354	-0,1312	-3,9322	-3,9322
44,23	4541	3650	0,0444	-0,126	0,332	-0,1328	-3,9322	-3,9322
44,24	4542	3651	0,0944	-0,1524	0,3278	-0,1332	-3,9322	-3,9322
44,25	4544	3652	0,1292	-0,1624	0,3238	-0,1332	-3,9322	-3,9322
44,26	4545	3653	0,1772	-0,0492	0,3192	-0,1272	-3,9322	-3,9322
44,27	4546	3654	0,1868	0,0168	0,3155	-0,122	-3,9322	-3,9322
44,28	4548	3655	0,1332	0,0552	0,3132	-0,1224	-3,9322	-3,9322
44,29	4549	3656	0,072	0,2256	0,3127	-0,1272	-3,9322	-3,9322
44,3	4550	3657	0,0432	0,236	0,3143	-0,1288	-3,9322	-3,9322
44,31	4551	3658	0,068	0,1604	0,3184	-0,1364	-3,9322	-3,9322
44,32	4553	3659	0,0692	0,1712	0,3239	-0,1456	-3,9322	-3,9322
44,33	4554	3660	0,0344	0,0264	0,3295	-0,1476	-3,9322	-3,9322
44,34	4555	3661	0,0132	-0,0768	0,3334	-0,1448	-3,9322	-3,9322
44,35	4557	3662	0,054	-0,0148	0,3349	-0,1432	-3,9322	-3,9322
44,36	4558	3663	0,1452	0,0776	0,335	-0,1348	-3,9322	-3,9322
44,37	4559	3664	0,1832	0,0372	0,3341	-0,1212	-3,9322	-3,9322
44,38	4560	3665	0,1652	0,0156	0,3331	-0,1176	-3,9322	-3,9322
44,39	4562	3666	0,1356	0,018	0,3338	-0,1388	-3,9322	-3,9322
44,4	4563	3667	0,084	-0,0856	0,3361	-0,128	-3,9322	-3,9322
44,41	4564	3668	0,0752	-0,1476	0,34	-0,1328	-3,9322	-3,9322
44,42	4566	3669	0,1188	-0,1412	0,3443	-0,1404	-3,9322	-3,9322
44,43	4567	3670	0,1648	-0,1488	0,3482	-0,1424	-3,9322	-3,9322
44,44	4568	3671	0,194	-0,1392	0,3502	-0,1408	-3,9322	-3,9322
44,45	4569	3672	0,2142	-0,1062	0,3485	-0,1392	-3,9322	-3,9322
44,46	4571	3673	0,2312	0,0076	0,3436	-0,136	-3,9322	-3,9322
44,47	4572	3674	0,2236	-0,0088	0,3359	-0,1252	-3,9322	-3,9322
44,48	4573	3675	0,1884	-0,0632	0,3268	-0,1212	-3,9322	-3,9322
44,49	4575	3676	0,094	-0,1128	0,3182	-0,1288	-3,9322	-3,9322

44,5	4576	3677	0,014	-0,1512	0,3113	-0,1396	-3,9322	-3,9322
44,51	4577	3678	-0,0116	-0,1664	0,3059	-0,1428	-3,9322	-3,9322
44,52	4578	3679	-0,0044	-0,18	0,302	-0,1488	-3,9322	-3,9322
44,53	4580	3680	0,0324	-0,1756	0,2987	-0,152	-3,9322	-3,9322
44,54	4581	3681	0,0404	-0,0472	0,2965	-0,1492	-3,9322	-3,9322
44,55	4582	3682	0,0676	0,1086	0,2954	-0,1448	-3,9322	-3,9322
44,56	4583	3683	0,0388	0,1144	0,2951	-0,1432	-3,9322	-3,9322
44,57	4585	3684	-0,0136	0,0472	0,2964	-0,136	-3,9322	-3,9322
44,58	4586	3685	-0,0088	0,016	0,2996	-0,1312	-3,9322	-3,9322
44,59	4587	3686	-0,002	-0,0552	0,3061	-0,136	-3,9322	-3,9322
44,6	4589	3687	0,0324	-0,114	0,315	-0,148	-3,9322	-3,9322
44,61	4590	3688	0,096	-0,0956	0,325	-0,1512	-3,9322	-3,9322
44,62	4591	3689	0,0672	-0,0756	0,3341	-0,1524	-3,9322	-3,9322
44,63	4592	3690	0,076	-0,0224	0,3404	-0,1528	-3,9322	-3,9322
44,64	4594	3691	0,0696	0,0592	0,3427	-0,15	-3,9322	-3,9322
44,65	4595	3692	0,0716	0,1492	0,3414	-0,1368	-3,9322	-3,9322
44,66	4596	3693	0,05	0,1036	0,3372	-0,1312	-3,9322	-3,9322
44,67	4597	3694	-0,0164	-0,0596	0,3322	-0,1272	-3,9322	-3,9322
44,68	4599	3695	-0,0892	-0,106	0,3281	-0,1248	-3,9322	-3,9322
44,69	4600	3696	-0,1016	-0,1032	0,3252	-0,126	-3,9322	-3,9322
44,7	4601	3697	-0,0488	-0,1332	0,324	-0,142	-3,9322	-3,9322
44,71	4602	3698	-0,0016	-0,0768	0,3238	-0,1508	-3,9322	-3,9322
44,72	4604	3699	0,0468	-0,0464	0,3232	-0,1548	-3,9322	-3,9322
44,73	4605	3700	0,1164	0,0088	0,3218	-0,1572	-3,9322	-3,9322
44,74	4606	3701	0,1352	0,1104	0,3194	-0,1568	-3,9322	-3,9322
44,75	4608	3702	0,1528	0,138	0,3163	-0,1384	-3,9322	-3,9322
44,76	4609	3703	0,1192	0,0408	0,3126	-0,1272	-3,9322	-3,9322
44,77	4610	3704	0,1048	0,0012	0,3103	-0,126	-3,9322	-3,9322
44,78	4611	3705	0,0932	0,066	0,3084	-0,1284	-3,9322	-3,9322
44,79	4613	3706	0,0532	0,0408	0,315	-0,13	-3,9322	-3,9322
44,8	4614	3707	0,0712	0,0112	0,3224	-0,1448	-3,9322	-3,9322
44,81	4615	3708	0,0372	0,0072	0,331	-0,1552	-3,9322	-3,9322
44,82	4616	3709	0,0712	-0,0548	0,3386	-0,1568	-3,9322	-3,9322
44,83	4618	3710	0,0712	-0,0024	0,345	-0,152	-3,9322	-3,9322
44,84	4619	3711	0,0612	0,1524	0,3492	-0,1496	-3,9322	-3,9322
44,85	4620	3712	0,0636	0,114	0,3502	-0,138	-3,9322	-3,9322
44,86	4621	3713	-0,0216	-0,0832	0,3498	-0,1276	-3,9322	-3,9322
44,87	4623	3714	-0,0356	-0,1444	0,3496	-0,126	-3,9322	-3,9322
44,88	4624	3715	-0,0284	-0,1648	0,3506	-0,1336	-3,9322	-3,9322
44,89	4625	3716	0,0272	-0,2148	0,3521	-0,138	-3,9322	-3,9322
44,9	4627	3717	0,0136	-0,136	0,3526	-0,144	-3,9322	-3,9322
44,91	4628	3718	0,1952	-0,1712	0,3518	-0,1544	-3,9322	-3,9322
44,92	4629	3719	0,23	-0,1616	0,3491	-0,1564	-3,9322	-3,9322
44,93	4630	3720	0,2228	0,014	0,3431	-0,1464	-3,9322	-3,9322
44,94	4631	3721	0,1916	0,0972	0,3337	-0,1412	-3,9322	-3,9322
44,95	4633	3722	0,142	0,0316	0,3229	-0,136	-3,9322	-3,9322
44,96	4634	3723	0,1032	0,0492	0,3148	-0,1248	-3,9322	-3,9322
44,97	4635	3724	0,0336	-0,064	0,3046	-0,1212	-3,9322	-3,9322
44,98	4636	3725	0,0088	-0,096	0,2996	-0,1252	-3,9322	-3,9322
44,99	4638	3726	0,0532	-0,1188	0,2983	-0,1284	-3,9322	-3,9322
45	4639	3727	0,1204	-0,1388	0,3001	-0,1332	-3,9322	-3,9322
45,01	4640	3728	0,1632	-0,1196	0,3044	-0,135	-3,9322	-3,9322
45,02	4641	3729	0,2312	-0,0864	0,3092	-0,1568	-3,9322	-3,9322
45,03	4643	3730	0,1736	-0,0556	0,3142	-0,1492	-3,9322	-3,9322
45,04	4644	3731	0,0604	0,0356	0,318	-0,1376	-3,9322	-3,9322
45,05	4645	3732	-0,024	0,0056	0,3214	-0,1324	-3,9322	-3,9322
45,06	4646	3733	-0,0968	-0,0752	0,3265	-0,122	-3,9322	-3,9322
45,07	4648	3734	-0,0824	-0,0736	0,3322	-0,1176	-3,9322	-3,9322
45,08	4649	3735	-0,042	-0,082	0,3419	-0,1224	-3,9322	-3,9322
45,09	4650	3736	0,0324	-0,0752	0,3514	-0,1344	-3,9322	-3,9322
45,1	4651	3737	0,1432	-0,0776	0,3601	-0,1388	-3,9322	-3,9322
45,11	4653	3738	0,1704	-0,0808	0,3662	-0,1448	-3,9322	-3,9322
45,12	4654	3739	0,082	-0,0596	0,368	-0,148	-3,9322	-3,9322
45,13	4655	3740	0,0352	-0,0394	0,3644	-0,1444	-3,9322	-3,9322
45,14	4656	3741	0,0316	-0,0564	0,3559	-0,13	-3,9322	-3,9322
45,15	4658	3742	-0,022	-0,114	0,3446	-0,1252	-3,9322	-3,9322
45,16	4659	3743	-0,036	-0,1272	0,333	-0,1188	-3,9322	-3,9322
45,17	4660	3744	0,0068	-0,1	0,3229	-0,1124	-3,9322	-3,9322
45,18	4661	3745	0,0716	-0,0596	0,3157	-0,1144	-3,9322	-3,9322
45,19	4663	3746	0,1296	-0,0584	0,3119	-0,1272	-3,9322	-3,9322
45,2	4664	3747	0,1928	-0,0612	0,3104	-0,132	-3,9322	-3,9322
45,21	4665	3748	0,2184	-0,0424	0,3098	-0,1352	-3,9322	-3,9322
45,22	4666	3749	0,1864	0,0264	0,3094	-0,138	-3,9322	-3,9322
45,23	4668	3750	0,136	0,124	0,3076	-0,1368	-3,9322	-3,9322
45,24	4669	3751	0,0368	0,1312	0,3059	-0,1264	-3,9322	-3,9322
45,25	4670	3752	-0,062	0,0868	0,3054	-0,1212	-3,9322	-3,9322
45,26	4671	3753	-0,138	0,0484	0,3077	-0,1204	-3,9322	-3,9322
45,27	4673	3754	-0,1652	-0,0096	0,314	-0,12	-3,9322	-3,9322
45,28	4674	3755	-0,1468	-0,0872	0,3244	-0,1204	-3,9322	-3,9322
45,29	4675	3756	-0,0308	-0,0772	0,3362	-0,132	-3,9322	-3,9322
45,3	4676	3757	0,0972	-0,0124	0,348	-0,1404	-3,9322	-3,9322
45,31	4678	3758	0,1118	0,0136	0,3574	-0,144	-3,9322	-3,9322
45,32	4679	3759	0,1316	0,0236	0,3625	-0,1476	-3,9322	-3,9322
45,33	4680	3760	0,092	-0,0232	0,3628	-0,1484	-3,9322	-3,9322
45,34	4681	3761	0,0332	-0,1356	0,3589	-0,1364	-3,9322	-3,9322
45,35	4683	3762	0,0128	-0,1676	0,3529	-0,124	-3,9322	-3,9322
45,36	4684	3763	-0,0144	-0,0348	0,3466	-0,1192	-3,9322	-3,9322
45,37	4685	3764	0,01	-0,0004	0,3418	-0,1128	-3,9322	-3,9322
45,38	4686	3764	0,0656	-0,0624	0,3377	-0,1108	-3,9322	-3,9322
45,39	4688	3766	0,11	-0,0812	0,3346	-0,12	-3,9322	-3,9322
45,4	4689	3767	0,1	-0,0964	0,3314	-0,134	-3,9322	-3,9322
45,41	4690	3768	0,0936	-0,0408	0,3268	-0,1376	-3,9322	-3,9322
45,42	4691	3769	0,062	0,0056	0,32	-0,1352	-3,9322	-3,9322
45,43	4693	3769	0,004	0,012	0,3115	-0,134	-3,9322	-3,9322
45,44	4694	3771	-0,0552	0,0028	0,303	-0,126	-3,9322	-3,9322
45,45	4695	3772	-0,0656	0,0104	0,2963	-0,1144	-3,9322	-3,9322
45,46	4697	3773	0,008	0,0692	0,2947	-0,1116	-3,9322	-3,9322

45,47	4698	3774	0,0344	0,0172	0,298	-0,1156	-3,9322	-3,9322
45,48	4699	3775	0,0288	-0,062	0,3054	-0,1184	-3,9322	-3,9322
45,49	4700	3775	0,0496	-0,1096	0,315	-0,124	-3,9322	-3,9322
45,5	4702	3776	0,0932	-0,0668	0,325	-0,1348	-3,9322	-3,9322
45,51	4703	3778	0,0904	-0,0484	0,3338	-0,1384	-3,9322	-3,9322
45,52	4704	3779	0,1004	0,0064	0,3380	-0,1364	-3,9322	-3,9322
45,53	4705	3779	0,1248	0,068	0,3404	-0,134	-3,9322	-3,9322
45,54	4706	3780	0,042	0,0096	0,3394	-0,1308	-3,9322	-3,9322
45,55	4708	3781	-0,036	-0,0696	0,338	-0,1156	-3,9322	-3,9322
45,56	4709	3782	-0,0416	-0,06	0,3378	-0,1084	-3,9322	-3,9322
45,57	4710	3783	0,0336	-0,1132	0,3394	-0,1124	-3,9322	-3,9322
45,58	4711	3784	0,1124	-0,1728	0,3426	-0,1176	-3,9322	-3,9322
45,59	4713	3785	0,1456	-0,1344	0,3457	-0,12	-3,9322	-3,9322
45,6	4714	3786	0,0752	-0,1132	0,3466	-0,1272	-3,9322	-3,9322
45,61	4715	3787	0,0608	-0,11	0,3448	-0,132	-3,9322	-3,9322
45,62	4716	3788	0,0904	-0,0832	0,3396	-0,1244	-3,9322	-3,9322
45,63	4718	3789	0,0928	-0,104	0,3322	-0,1108	-3,9322	-3,9322
45,64	4719	3790	0,048	-0,0188	0,324	-0,1068	-3,9322	-3,9322
45,65	4720	3791	0,0392	0,1176	0,3182	-0,1008	-3,9322	-3,9322
45,66	4721	3792	0,0344	0,1044	0,3158	-0,0972	-3,9322	-3,9322
45,67	4723	3793	0,0772	-0,0544	0,3162	-0,1004	-3,9322	-3,9322
45,68	4724	3794	0,1136	-0,2552	0,319	-0,1132	-3,9322	-3,9322
45,69	4725	3795	0,172	-0,2816	0,3223	-0,1184	-3,9322	-3,9322
45,7	4726	3796	0,1384	-0,2464	0,3246	-0,1256	-3,9322	-3,9322
45,71	4727	3797	0,142	-0,2072	0,3248	-0,1316	-3,9322	-3,9322
45,72	4729	3798	0,116	-0,1572	0,3217	-0,1312	-3,9322	-3,9322
45,73	4730	3799	0,1008	-0,0472	0,3164	-0,1216	-3,9322	-3,9322
45,74	4731	3800	0,0604	-0,0016	0,3113	-0,1172	-3,9322	-3,9322
45,75	4732	3801	0,0312	-0,012	0,3082	-0,11	-3,9322	-3,9322
45,76	4734	3802	-0,0228	-0,0092	0,3102	-0,1032	-3,9322	-3,9322
45,77	4735	3803	-0,0304	-0,052	0,3152	-0,102	-3,9322	-3,9322
45,78	4736	3804	0,0236	-0,1232	0,3221	-0,114	-3,9322	-3,9322
45,79	4737	3805	0,0744	-0,1192	0,3293	-0,1212	-3,9322	-3,9322
45,8	4739	3806	0,1264	-0,1164	0,3349	-0,124	-3,9322	-3,9322
45,81	4740	3807	0,0994	-0,148	0,3372	-0,132	-3,9322	-3,9322
45,82	4741	3808	0,0228	-0,032	0,3354	-0,128	-3,9322	-3,9322
45,83	4742	3809	-0,0008	0,0304	0,3306	-0,1128	-3,9322	-3,9322
45,84	4743	3810	0,0636	0,0792	0,3248	-0,1032	-3,9322	-3,9322
45,85	4745	3811	0,0228	0,12	0,3188	-0,1004	-3,9322	-3,9322
45,86	4746	3812	-0,0532	0,0776	0,3138	-0,0976	-3,9322	-3,9322
45,87	4747	3813	-0,0203	-0,1304	0,3104	-0,0968	-3,9322	-3,9322
45,88	4748	3814	0,014	-0,1108	0,308	-0,1092	-3,9322	-3,9322
45,89	4750	3815	0,0476	-0,1144	0,3055	-0,12	-3,9322	-3,9322
45,9	4751	3816	0,032	-0,1436	0,3018	-0,1228	-3,9322	-3,9322
45,91	4752	3817	-0,0244	-0,1304	0,2964	-0,1236	-3,9322	-3,9322
45,92	4753	3818	-0,0308	-0,0456	0,29	-0,1236	-3,9322	-3,9322
45,93	4754	3819	0,0228	0,022	0,2852	-0,1184	-3,9322	-3,9322
45,94	4756	3820	0,0732	0,1064	0,2833	-0,1092	-3,9322	-3,9322
45,95	4757	3821	0,098	0,0644	0,2856	-0,1068	-3,9322	-3,9322
45,96	4758	3822	0,1044	0,0132	0,2918	-0,1084	-3,9322	-3,9322
45,97	4759	3823	0,0724	-0,1376	0,3012	-0,1096	-3,9322	-3,9322
45,98	4760	3824	0,0956	-0,1576	0,3119	-0,1119	-3,9322	-3,9322
45,99	4762	3825	0,164	-0,0248	0,3218	-0,1244	-3,9322	-3,9322
46	4763	3826	0,1864	0,0228	0,3294	-0,1276	-3,9322	-3,9322
46,01	4764	3827	0,1188	0,0044	0,3337	-0,1236	-3,9322	-3,9322
46,02	4765	3828	0,0708	0,036	0,3354	-0,1204	-3,9322	-3,9322
46,03	4767	3829	0,0204	0,0672	0,3355	-0,1176	-3,9322	-3,9322
46,04	4768	3830	-0,034	-0,0376	0,3352	-0,1064	-3,9322	-3,9322
46,05	4769	3831	0,036	0,0516	0,3368	-0,1016	-3,9322	-3,9322
46,06	4770	3832	0,0576	-0,1148	0,3401	-0,1044	-3,9322	-3,9322
46,07	4771	3833	0,0192	-0,2548	0,3436	-0,1088	-3,9322	-3,9322
46,08	4773	3834	0,0016	-0,28	0,345	-0,112	-3,9322	-3,9322
46,09	4774	3835	0,0364	-0,2324	0,3438	-0,1232	-3,9322	-3,9322
46,1	4775	3836	0,066	-0,1784	0,3380	-0,1276	-3,9322	-3,9322
46,11	4776	3837	0,0996	-0,1296	0,3305	-0,1272	-3,9322	-3,9322
46,12	4777	3838	0,1196	-0,0248	0,3187	-0,1248	-3,9322	-3,9322
46,13	4779	3839	0,0632	0,0924	0,3067	-0,1224	-3,9322	-3,9322
46,14	4780	3840	0,0168	0,086	0,2971	-0,1096	-3,9322	-3,9322
46,15	4781	3841	0,04	-0,0392	0,2912	-0,1024	-3,9322	-3,9322
46,16	4782	3842	-0,092	-0,1108	0,2887	-0,1044	-3,9322	-3,9322
46,17	4783	3843	-0,0484	-0,192	0,2896	-0,1148	-3,9322	-3,9322
46,18	4785	3844	0,0152	-0,2308	0,2929	-0,1188	-3,9322	-3,9322
46,19	4786	3845	0,1004	-0,1572	0,2969	-0,1252	-3,9322	-3,9322
46,2	4787	3846	0,1404	-0,096	0,2994	-0,1312	-3,9322	-3,9322
46,21	4788	3847	0,132	0,002	0,3007	-0,1312	-3,9322	-3,9322
46,22	4789	3848	0,1276	0,0844	0,302	-0,1264	-3,9322	-3,9322
46,23	4791	3849	0,0988	0,108	0,3052	-0,124	-3,9322	-3,9322
46,24	4792	3850	-0,012	0,016	0,3108	-0,1208	-3,9322	-3,9322
46,25	4793	3851	-0,086	-0,0976	0,3188	-0,1172	-3,9322	-3,9322
46,26	4794	3852	-0,0084	-0,1684	0,329	-0,118	-3,9322	-3,9322
46,27	4796	3853	0,0732	-0,2512	0,3392	-0,1252	-3,9322	-3,9322
46,28	4797	3854	0,1124	-0,2468	0,3417	-0,1284	-3,9322	-3,9322
46,29	4798	3855	0,094	-0,2252	0,3509	-0,132	-3,9322	-3,9322
46,3	4799	3856	0,088	-0,124	0,3505	-0,1372	-3,9322	-3,9322
46,31	4800	3857	0,0504	0,0124	0,3449	-0,138	-3,9322	-3,9322
46,32	4802	3858	0,0672	0,1112	0,3354	-0,1288	-3,9322	-3,9322
46,33	4803	3859	0,0468	0,0836	0,3250	-0,122	-3,9322	-3,9322
46,34	4804	3860	0,0108	0,0164	0,3184	-0,118	-3,9322	-3,9322
46,35	4805	3861	0,0096	-0,0996	0,3137	-0,1124	-3,9322	-3,9322
46,36	4806	3862	0,0124	-0,1916	0,3109	-0,1108	-3,9322	-3,9322
46,37	4808	3863	0,0052	-0,2492	0,3097	-0,1188	-3,9322	-3,9322
46,38	4809	3864	-0,048	-0,2456	0,3084	-0,1268	-3,9322	-3,9322
46,39	4810	3865	0,0112	-0,1216	0,3058	-0,1292	-3,9322	-3,9322
46,4	4811	3866	0,1264	-0,0124	0,3012	-0,132	-3,9322	-3,9322
46,41	4812	3867	0,1636	0,076	0,2959	-0,1332	-3,9322	-3,9322
46,42	4814	3868	0,1168	0,1188	0,2932	-0,1256	-3,9322	-3,9322
46,43	4815	3869	0,0616	0,1072	0,293	-0,114	-3,9322	-3,9322

46,44	4816	3870	0,0452	-0,0128	0,2972	-0,1112	-3,9322	-3,9322
46,45	4817	3871	0,026	-0,1088	0,3056	-0,1136	-3,9322	-3,9322
46,46	4818	3872	0,0684	-0,128	0,3176	-0,1156	-3,9322	-3,9322
46,47	4820	3873	0,0568	-0,1888	0,3313	-0,1264	-3,9322	-3,9322
46,48	4821	3874	0,072	-0,1324	0,344	-0,1428	-3,9322	-3,9322
46,49	4825	3875	0,0766	-0,0608	0,3533	-0,1472	-3,9322	-3,9322
46,5	4823	3876	0,078	-0,052	0,3582	-0,1456	-3,9322	-3,9322
46,51	4824	3877	0,0548	0,05	0,3587	-0,144	-3,9322	-3,9322
46,52	4826	3878	0,0476	0,11	0,3563	-0,1376	-3,9322	-3,9322
46,53	4827	3879	0,0176	0,0248	0,353	-0,122	-3,9322	-3,9322
46,54	4828	3880	-0,0172	-0,0712	0,3503	-0,1172	-3,9322	-3,9322
46,55	4829	3881	-0,0032	-0,1528	0,3473	-0,1196	-3,9322	-3,9322
46,56	4831	3882	0,0092	-0,1964	0,3438	-0,1228	-3,9322	-3,9322
46,57	4832	3883	0,0248	-0,1152	0,3389	-0,1248	-3,9322	-3,9322
46,58	4833	3884	0,0532	-0,0112	0,332	-0,1336	-3,9322	-3,9322
46,59	4834	3885	0,0656	0,0356	0,3229	-0,138	-3,9322	-3,9322
46,6	4835	3886	0,108	0,0444	0,3109	-0,1352	-3,9322	-3,9322
46,61	4837	3887	0,1224	0,2989	0,2989	-0,1308	-3,9322	-3,9322
46,62	4838	3888	0,1276	0,0964	0,2897	-0,1292	-3,9322	-3,9322
46,63	4839	3889	0,1	0,0136	0,2833	-0,124	-3,9322	-3,9322
46,64	4840	3890	0,0144	-0,068	0,2824	-0,1208	-3,9322	-3,9322
46,65	4841	3891	-0,0428	-0,176	0,2862	-0,1212	-3,9322	-3,9322
46,66	4843	3892	-0,0024	-0,2016	0,2944	-0,1232	-3,9322	-3,9322
46,67	4844	3893	0,0592	-0,1284	0,3046	-0,124	-3,9322	-3,9322
46,68	4845	3894	0,134	0,0328	0,3144	-0,1376	-3,9322	-3,9322
46,69	4846	3895	0,1808	0,1112	0,3224	-0,1488	-3,9322	-3,9322
46,7	4848	3896	0,1328	0,0672	0,3277	-0,15	-3,9322	-3,9322
46,71	4849	3897	0,0988	0,0764	0,3314	-0,1428	-3,9322	-3,9322
46,72	4850	3898	0,0316	0,034	0,334	-0,14	-3,9322	-3,9322
46,73	4899	3899	-0,0428	-0,1212	0,3376	-0,1324	-3,9322	-3,9322
46,74	4853	3900	-0,062	-0,1936	0,3426	-0,126	-3,9322	-3,9322
46,75	4854	3901	0,0648	-0,1268	0,3486	-0,1252	-3,9322	-3,9322
46,76	4855	3902	0,1304	-0,138	0,3535	-0,13	-3,9322	-3,9322
46,77	4856	3903	0,1628	-0,1308	0,3565	-0,1328	-3,9322	-3,9322
46,78	4857	3904	0,188	-0,082	0,3582	-0,1368	-3,9322	-3,9322
46,79	4859	3905	0,1956	-0,0372	0,3512	-0,1412	-3,9322	-3,9322
46,8	4860	3906	0,1752	-0,0264	0,343	-0,1416	-3,9322	-3,9322
46,81	4861	3907	0,108	-0,0696	0,3334	-0,13	-3,9322	-3,9322
46,82	4862	3908	0,0228	-0,11	0,3246	-0,1224	-3,9322	-3,9322
46,83	4864	3909	-0,0248	-0,1412	0,3188	-0,1204	-3,9322	-3,9322
46,84	4865	3910	-0,0096	-0,1256	0,3117	-0,12	-3,9322	-3,9322
46,85	4866	3911	0	-0,1084	0,3191	-0,1212	-3,9322	-3,9322
46,86	4867	3912	-0,0116	-0,0868	0,3232	-0,1384	-3,9322	-3,9322
46,87	4869	3913	-0,0052	-0,0228	0,328	-0,1492	-3,9322	-3,9322
46,88	4870	3914	-0,0072	0,0048	0,3316	-0,152	-3,9322	-3,9322
46,89	4871	3915	0,0208	-0,0284	0,3337	-0,1528	-3,9322	-3,9322
46,9	4872	3916	0,0402	0,0336	0,3382	-0,1528	-3,9322	-3,9322
46,91	4873	3917	0,0284	0,0816	0,3325	-0,144	-3,9322	-3,9322
46,92	4875	3918	-0,0096	-0,0092	0,3324	-0,136	-3,9322	-3,9322
46,93	4876	3919	-0,0208	-0,146	0,334	-0,134	-3,9322	-3,9322
46,94	4877	3920	0,0028	-0,1384	0,3376	-0,1336	-3,9322	-3,9322
46,95	4878	3921	0,0344	-0,0672	0,3432	-0,1382	-3,9322	-3,9322
46,96	4880	3922	0,0852	-0,0072	0,3493	-0,1392	-3,9322	-3,9322
46,97	4881	3923	0,1328	0,0344	0,3553	-0,1492	-3,9322	-3,9322
46,98	4882	3924	0,0944	0,0024	0,359	-0,1524	-3,9322	-3,9322
46,99	4883	3925	0,022	-0,0556	0,3608	-0,156	-3,9322	-3,9322
47	4885	3926	-0,0128	-0,064	0,3604	-0,1584	-3,9322	-3,9322
47,01	4886	3927	-0,0392	-0,1568	0,3588	-0,1582	-3,9322	-3,9322
47,02	4887	3928	0,006	-0,1252	0,3572	-0,1444	-3,9322	-3,9322
47,03	4888	3929	0,0904	-0,1872	0,3566	-0,1404	-3,9322	-3,9322
47,04	4890	3930	0,1404	-0,168	0,356	-0,1368	-3,9322	-3,9322
47,05	4891	3931	0,1628	-0,1052	0,3552	-0,1344	-3,9322	-3,9322
47,06	4892	3932	0,1216	-0,04	0,3533	-0,1368	-3,9322	-3,9322
47,07	4893	3933	0,0996	0,0144	0,3494	-0,1508	-3,9322	-3,9322
47,08	4895	3934	0,0864	-0,0332	0,3431	-0,1568	-3,9322	-3,9322
47,09	4896	3935	0,0476	-0,1228	0,335	-0,1564	-3,9322	-3,9322
47,1	4897	3936	-0,0124	-0,0944	0,3265	-0,154	-3,9322	-3,9322
47,11	4898	3937	-0,0432	-0,0784	0,3198	-0,1508	-3,9322	-3,9322
47,12	4900	3938	-0,0088	-0,0928	0,3166	-0,1376	-3,9322	-3,9322
47,13	4901	3939	0,0448	-0,0892	0,3175	-0,1316	-3,9322	-3,9322
47,14	4902	3940	0,1764	-0,0244	0,323	-0,1324	-3,9322	-3,9322
47,15	4903	3941	0,1648	-0,0284	0,3318	-0,1372	-3,9322	-3,9322
47,16	4905	3942	0,0836	-0,0448	0,3416	-0,14	-3,9322	-3,9322
47,17	4906	3943	0,0552	-0,044	0,35	-0,1508	-3,9322	-3,9322
47,18	4907	3944	0,0732	-0,0592	0,3553	-0,1568	-3,9322	-3,9322
47,19	4908	3945	0,0844	-0,0264	0,3571	-0,1552	-3,9322	-3,9322
47,2	4910	3946	0,0564	-0,0392	0,3566	-0,1472	-3,9322	-3,9322
47,21	4911	3947	0,0908	-0,0248	0,3545	-0,144	-3,9322	-3,9322
47,22	4912	3948	0,052	-0,0508	0,3529	-0,1392	-3,9322	-3,9322
47,23	4913	3949	0,0564	-0,0568	0,3528	-0,1348	-3,9322	-3,9322
47,24	4915	3950	0,0812	-0,046	0,354	-0,136	-3,9322	-3,9322
47,25	4915	3951	0,1404	-0,0396	0,355	-0,1448	-3,9322	-3,9322
47,26	4917	3952	0,1504	-0,0824	0,3576	-0,1484	-3,9322	-3,9322
47,27	4918	3953	0,1328	-0,132	0,3577	-0,1536	-3,9322	-3,9322
47,28	4920	3954	0,0804	-0,1904	0,3548	-0,16	-3,9322	-3,9322
47,29	4921	3955	0,0012	-0,158	0,3498	-0,16	-3,9322	-3,9322
47,3	4922	3956	0,0096	-0,0792	0,3434	-0,1496	-3,9322	-3,9322
47,31	4923	3957	0,0492	-0,032	0,3383	-0,1448	-3,9322	-3,9322
47,32	4925	3958	0,1048	0,0256	0,3355	-0,1412	-3,9322	-3,9322
47,33	4926	3959	0,1452	0,0024	0,3353	-0,136	-3,9322	-3,9322
47,34	4927	3960	0,1128	-0,006	0,3377	-0,1344	-3,9322	-3,9322
47,35	4928	3961	0,0452	-0,0028	0,3422	-0,142	-3,9322	-3,9322
47,36	4932	3962	0,036	-0,0667	0,3467	-0,1472	-3,9322	-3,9322
47,37	4931	3963	0,0572	-0,1552	0,3497	-0,1496	-3,9322	-3,9322
47,38	4932	3964	0,0432	-0,1932	0,3515	-0,152	-3,9322	-3,9322
47,39	4933	3965	0,0452	-0,1444	0,3518	-0,1528	-3,9322	-3,9322
47,4	4935	3966	0,0744	-0,0332	0,3517	-0,1472	-3,9322	-3,9322

47,41	4936	3967	0,0724	-0,0184	0,3522	-0,1416	-3,9322	-3,9322
47,42	4937	3968	0,1204	-0,054	0,3544	-0,1392	-3,9322	-3,9322
47,43	4938	3969	0,1588	-0,0124	0,3589	-0,1356	-3,9322	-3,9322
47,44	4940	3970	0,1436	-0,0748	0,3643	-0,134	-3,9322	-3,9322
47,45	4941	3971	0,104	-0,1312	0,3679	-0,142	-3,9322	-3,9322
47,46	4942	3972	0,0912	-0,1128	0,3685	-0,1548	-3,9322	-3,9322
47,47	4943	3973	0,0752	-0,1576	0,3661	-0,158	-3,9322	-3,9322
47,48	4945	3974	0,084	-0,1168	0,3602	-0,1584	-3,9322	-3,9322
47,49	4946	3975	0,052	-0,0036	0,3518	-0,1588	-3,9322	-3,9322
47,5	4947	3976	0,0188	0,0344	0,3436	-0,1508	-3,9322	-3,9322
47,51	4948	3977	0,0148	0,012	0,3378	-0,1384	-3,9322	-3,9322
47,52	4950	3978	0,0628	-0,0352	0,3359	-0,1348	-3,9322	-3,9322
47,53	4951	3979	0,0812	-0,1404	0,3379	-0,134	-3,9322	-3,9322
47,54	4952	3980	0,0716	-0,2144	0,3428	-0,1336	-3,9322	-3,9322
47,55	4953	3981	0,044	-0,2432	0,3498	-0,14	-3,9322	-3,9322
47,56	4954	3982	0,0604	-0,2012	0,3569	-0,156	-3,9322	-3,9322
47,57	4956	3983	0,1536	-0,0944	0,3608	-0,1612	-3,9322	-3,9322
47,58	4957	3984	0,1484	-0,0372	0,3613	-0,1564	-3,9322	-3,9322
47,59	4958	3985	0,1196	-0,0064	0,3595	-0,1508	-3,9322	-3,9322
47,6	4959	3986	0,1536	0,0164	0,3571	-0,1472	-3,9322	-3,9322
47,61	4961	3987	0,1384	0,0068	0,3563	-0,1328	-3,9322	-3,9322
47,62	4962	3988	0,0448	-0,0368	0,3576	-0,126	-3,9322	-3,9322
47,63	4963	3989	0,02	-0,1196	0,3606	-0,1316	-3,9322	-3,9322
47,64	4964	3990	-0,0104	-0,1776	0,3617	-0,1404	-3,9322	-3,9322
47,65	4966	3991	0,0048	-0,1736	0,3665	-0,1436	-3,9322	-3,9322
47,66	4967	3992	0,0376	-0,13	0,3672	-0,1544	-3,9322	-3,9322
47,67	4968	3993	0,048	-0,068	0,3658	-0,1608	-3,9322	-3,9322
47,68	4969	3994	0,0228	0,0108	0,3619	-0,1596	-3,9322	-3,9322
47,69	497	3995	0,0385	0,007	0,3507	-0,1552	-3,9322	-3,9322
47,7	4972	3996	0,0884	0,1152	0,3515	-0,1532	-3,9322	-3,9322
47,71	4973	3997	0,114	0,0288	0,3488	-0,1468	-3,9322	-3,9322
47,72	4974	3998	0,098	-0,0344	0,349	-0,1416	-3,9322	-3,9322
47,73	4976	3999	0,09	-0,1248	0,3515	-0,142	-3,9322	-3,9322
47,74	4977	4000	0,0568	-0,2104	0,3553	-0,1492	-3,9322	-3,9322
47,75	4978	4001	0,0192	-0,1192	0,3582	-0,1524	-3,9322	-3,9322
47,76	4979	4002	0,0272	-0,068	0,3602	-0,16	-3,9322	-3,9322
47,77	4981	4003	0,0324	-0,0548	0,3582	-0,1664	-3,9322	-3,9322
47,78	4982	4004	0,09	0,0228	0,354	-0,1668	-3,9322	-3,9322
47,79	4983	4005	0,1152	0,066	0,35	-0,1584	-3,9322	-3,9322
47,8	4984	4006	0,082	0,0396	0,3479	-0,1544	-3,9322	-3,9322
47,81	4986	4007	-0,0028	-0,0748	0,3479	-0,15	-3,9322	-3,9322
47,82	4987	4008	-0,0728	-0,1864	0,3508	-0,1452	-3,9322	-3,9322
47,83	4988	4009	-0,0816	-0,2148	0,3565	-0,1448	-3,9322	-3,9322
47,84	4989	4010	-0,0572	-0,1128	0,3641	-0,158	-3,9322	-3,9322
47,85	4991	4011	0,0172	-0,0468	0,3708	-0,166	-3,9322	-3,9322
47,86	4992	4012	0,1004	-0,0612	0,375	-0,1684	-3,9322	-3,9322
47,87	4993	4013	0,208	-0,0028	0,3707	-0,1688	-3,9322	-3,9322
47,88	4994	4014	0,2104	0,0596	0,376	-0,168	-3,9322	-3,9322
47,89	4996	4015	0,1244	0,0932	0,3736	-0,1584	-3,9322	-3,9322
47,9	4997	4016	0,0416	-0,0052	0,3712	-0,1516	-3,9322	-3,9322
47,91	4998	4017	0,0392	-0,1324	0,3701	-0,1488	-3,9322	-3,9322
47,92	5000	4018	0,0308	-0,214	0,3707	-0,1428	-3,9322	-3,9322
47,93	5001	4019	0,0128	-0,2088	0,3718	-0,1404	-3,9322	-3,9322
47,94	5002	4020	0,0308	-0,1436	0,3728	-0,1504	-3,9322	-3,9322
47,95	5003	4021	0,0564	-0,0364	0,3721	-0,1596	-3,9322	-3,9322
47,96	5005	4022	0,12	-0,002	0,3694	-0,1624	-3,9322	-3,9322
47,97	5006	4023	0,0932	-0,012	0,3646	-0,1628	-3,9322	-3,9322
47,98	5007	4024	0,0888	0,0028	0,3594	-0,1528	-3,9322	-3,9322
47,99	5008	4025	0,1096	-0,018	0,3556	-0,16	-3,9322	-3,9322
48	5010	4026	0,1048	-0,0832	0,3539	-0,1552	-3,9322	-3,9322
48,01	5011	4027	0,07	-0,1492	0,3545	-0,1544	-3,9322	-3,9322
48,02	5012	4028	0,0184	-0,1828	0,3576	-0,1572	-3,9322	-3,9322
48,03	5013	4029	0	-0,1764	0,3631	-0,1588	-3,9322	-3,9322
48,04	5015	4030	0,0044	-0,0364	0,3685	-0,1624	-3,9322	-3,9322
48,05	5016	4031	0,0556	0,0676	0,3714	-0,1736	-3,9322	-3,9322
48,06	5017	4032	0,15	0,084	0,3712	-0,1772	-3,9322	-3,9322
48,07	5019	4033	0,1884	0,1548	0,3696	-0,178	-3,9322	-3,9322
48,08	5020	4034	0,154	0,1384	0,366	-0,1784	-3,9322	-3,9322
48,09	5021	4035	0,1424	0,0104	0,3618	-0,1752	-3,9322	-3,9322
48,1	5022	4036	0,1444	-0,1064	0,3584	-0,1588	-3,9322	-3,9322
48,11	5024	4037	0,0468	-0,1892	0,3575	-0,1516	-3,9322	-3,9322
48,12	5025	4038	-0,028	-0,2416	0,3578	-0,15	-3,9322	-3,9322
48,13	5026	4039	-0,0164	-0,2392	0,3578	-0,1496	-3,9322	-3,9322
48,14	5027	4040	0,0524	-0,1376	0,3563	-0,1516	-3,9322	-3,9322
48,15	5029	4041	0,0656	-0,048	0,3534	-0,1648	-3,9322	-3,9322
48,16	5042	5030	0,0432	-0,0132	0,3482	-0,1708	-3,9322	-3,9322
48,17	5031	4043	0,0348	0,0204	0,3418	-0,1704	-3,9322	-3,9322
48,18	5033	4044	-0,0032	0,0524	0,3353	-0,1652	-3,9322	-3,9322
48,19	5034	4045	-0,0492	-0,0572	0,3316	-0,1624	-3,9322	-3,9322
48,2	5035	4046	-0,1164	-0,1096	0,3318	-0,1516	-3,9322	-3,9322
48,21	5036	4047	-0,1096	-0,1348	0,3361	-0,1456	-3,9322	-3,9322
48,22	5038	4048	-0,0356	-0,1292	0,3432	-0,1476	-3,9322	-3,9322
48,23	5039	4049	0,0516	-0,0828	0,3518	-0,158	-3,9322	-3,9322
48,24	5040	4050	0,1168	-0,0128	0,3595	-0,1616	-3,9322	-3,9322
48,25	5041	4051	0,1252	0,0532	0,3653	-0,1692	-3,9322	-3,9322
48,26	5043	4052	0,0772	0,102	0,3686	-0,176	-3,9322	-3,9322
48,27	5044	4053	0,0532	0,164	0,3697	-0,1792	-3,9322	-3,9322
48,28	5045	4054	0,0752	0,0948	0,3692	-0,1672	-3,9322	-3,9322
48,29	5046	4055	0,0112	-0,022	0,3685	-0,164	-3,9322	-3,9322
48,3	5048	4056	-0,0044	-0,0928	0,3679	-0,1592	-3,9322	-3,9322
48,31	5049	4057	-0,03	-0,172	0,3682	-0,152	-3,9322	-3,9322
48,32	5050	4058	-0,0772	-0,1632	0,3684	-0,1512	-3,9322	-3,9322
48,33	5051	4059	-0,0172	-0,1012	0,3671	-0,1512	-3,9322	-3,9322
48,34	5053	4060	0,1048	-0,0476	0,364	-0,1616	-3,9322	-3,9322
48,35	5054	4061	0,1688	-0,0108	0,3594	-0,1636	-3,9322	-3,9322
48,36	5055	4062	0,2108	0,05	0,354	-0,1672	-3,9322	-3,9322
48,37	5057	4063	0,2676	0,0452	0,3486	-0,168	-3,9322	-3,9322

48,38	5058	4064	0,2064	-0,044	0,3439	-0,1616	-3,9322	-3,9322
48,39	5059	4065	0,1032	-0,0972	0,3416	-0,1552	-3,9322	-3,9322
48,4	5060	4066	0,0488	-0,188	0,3415	-0,1528	-3,9322	-3,9322
48,41	5062	4067	0,0312	-0,2112	0,3424	-0,1504	-3,9322	-3,9322
48,42	5063	4068	0,0692	-0,1144	0,343	-0,1496	-3,9322	-3,9322
48,43	5064	4069	0,114	-0,0016	0,343	-0,1568	-3,9322	-3,9322
48,44	4070	4070	0,1548	0,0848	0,3404	-0,1656	-3,9322	-3,9322
48,45	5067	4071	0,1096	0,1144	0,3359	-0,1692	-3,9322	-3,9322
48,46	5068	4072	0,0792	0,1328	0,3298	-0,1756	-3,9322	-3,9322
48,47	5069	4073	0,064	0,0988	0,3247	-0,178	-3,9322	-3,9322
48,48	5071	4074	0,0528	-0,0296	0,3226	-0,1712	-3,9322	-3,9322
48,49	5073	4075	0,0352	0,17	0,3233	-0,1584	-3,9322	-3,9322
48,5	5073	4075	-0,01	-0,2628	0,3278	-0,1544	-3,9322	-3,9322
48,51	5074	4076	-0,0216	-0,2288	0,336	-0,1536	-3,9322	-3,9322
48,52	5076	4078	0,0416	-0,0976	0,347	-0,1532	-3,9322	-3,9322
48,53	5077	4079	0,1116	0,03	0,3575	-0,1584	-3,9322	-3,9322
48,54	5078	4079	0,1292	0,0744	0,3662	-0,1684	-3,9322	-3,9322
48,55	5079	4080	0,0636	0,3716	0,3716	-0,1716	-3,9322	-3,9322
48,56	5081	4081	0,0008	0,0464	0,3742	-0,1708	-3,9322	-3,9322
48,57	5082	4082	-0,0412	0,0416	0,3738	-0,1692	-3,9322	-3,9322
48,58	5083	4083	-0,0436	-0,0448	0,371	-0,1652	-3,9322	-3,9322
48,59	5085	4084	-0,0444	-0,1664	0,3676	-0,1544	-3,9322	-3,9322
48,6	5086	4085	0,008	-0,2108	0,3649	-0,1504	-3,9322	-3,9322
48,61	5087	4086	0,046	-0,1484	0,3629	-0,148	-3,9322	-3,9322
48,62	5088	4087	0,0508	-0,0636	0,3611	-0,1448	-3,9322	-3,9322
48,63	5090	4088	0,0868	-0,0292	0,3587	-0,1452	-3,9322	-3,9322
48,64	5091	4089	0,146	-0,0776	0,3546	-0,1584	-3,9322	-3,9322
48,65	5092	4090	0,172	-0,1356	0,3494	-0,1664	-3,9322	-3,9322
48,66	5094	4091	0,1696	-0,1636	0,3439	-0,1532	-3,9322	-3,9322
48,67	5095	4092	0,1672	-0,1536	0,3391	-0,1608	-3,9322	-3,9322
48,68	5096	4093	0,0944	-0,23	0,3359	-0,1592	-3,9322	-3,9322
48,69	5097	4094	0,0024	-0,2212	0,3344	-0,154	-3,9322	-3,9322
48,7	5099	4095	0,0068	-0,1296	0,3358	-0,1504	-3,9322	-3,9322
48,71	5100	4096	0,0188	-0,0016	0,3389	-0,1516	-3,9322	-3,9322
48,72	5101	4097	0,0488	-0,0716	0,3322	-0,1568	-3,9322	-3,9322
48,73	5102	4098	0,0652	0,0156	0,3446	-0,1588	-3,9322	-3,9322
48,74	5104	4099	0,0476	-0,0708	0,3464	-0,1628	-3,9322	-3,9322
48,75	5105	4100	0,0516	-0,0192	0,3478	-0,1672	-3,9322	-3,9322
48,76	5106	4101	0,0596	-0,0112	0,3496	-0,1672	-3,9322	-3,9322
48,77	5108	4102	0,0388	-0,0544	0,3515	-0,1592	-3,9322	-3,9322
48,78	5109	4103	0,0292	-0,0656	0,3552	-0,1542	-3,9322	-3,9322
48,79	5110	4104	0,0476	-0,0492	0,361	-0,1456	-3,9322	-3,9322
48,8	5111	4105	0,07	-0,0056	0,3672	-0,1368	-3,9322	-3,9322
48,81	5113	4106	0,0836	0,0264	0,3731	-0,1356	-3,9322	-3,9322
48,82	5114	4107	0,1408	0,0308	0,3757	-0,1452	-3,9322	-3,9322
48,83	5115	4108	0,1252	-0,0852	0,3752	-0,1512	-3,9322	-3,9322
48,84	5117	4109	0,0712	-0,0712	0,3712	-0,1542	-3,9322	-3,9322
48,85	5118	4110	0,0508	0,0224	0,3646	-0,1576	-3,9322	-3,9322
48,86	5119	4111	0,0436	-0,064	0,3562	-0,1584	-3,9322	-3,9322
48,87	5120	4112	0,0624	-0,1428	0,3478	-0,1492	-3,9322	-3,9322
48,88	5122	4113	0,1224	-0,2252	0,3401	-0,1416	-3,9322	-3,9322
48,89	5123	4114	0,124	-0,2232	0,3342	-0,1384	-3,9322	-3,9322
48,9	5124	4115	0,0856	-0,1428	0,3306	-0,1328	-3,9322	-3,9322
48,91	5125	4116	0,098	-0,0484	0,3286	-0,1308	-3,9322	-3,9322
48,92	5127	4117	0,0476	-0,0368	0,3269	-0,136	-3,9322	-3,9322
48,93	5128	4118	0,0268	-0,0108	0,3257	-0,1412	-3,9322	-3,9322
48,94	5129	4119	0,0496	0,01	0,3247	-0,1432	-3,9322	-3,9322
48,95	5130	4120	0,0196	-0,0496	0,324	-0,1468	-3,9322	-3,9322
48,96	5132	4121	-0,0276	-0,0832	0,3236	-0,1484	-3,9322	-3,9322
48,97	5133	4122	0,002	-0,0868	0,3241	-0,1432	-3,9322	-3,9322
48,98	5134	4123	0,1216	-0,0004	0,3269	-0,136	-3,9322	-3,9322
48,99	5136	4124	0,148	0,0048	0,3319	-0,134	-3,9322	-3,9322
49	5137	4125	0,1432	0,0024	0,3377	-0,1316	-3,9322	-3,9322
49,01	5138	4126	0,1168	0,0256	0,3432	-0,13	-3,9322	-3,9322
49,02	5139	4127	0,038	0,0128	0,3475	-0,1336	-3,9322	-3,9322
49,03	5141	4128	-0,0448	0,016	0,3498	-0,1468	-3,9322	-3,9322
49,04	5142	4129	-0,1168	-0,0052	0,3499	-0,152	-3,9322	-3,9322
49,05	5143	4130	-0,0668	0,0252	0,3488	-0,1556	-3,9322	-3,9322
49,06	5144	4131	-0,0164	-0,0376	0,3475	-0,158	-3,9322	-3,9322
49,07	5146	4132	0,022	-0,1308	0,3462	-0,1564	-3,9322	-3,9322
49,08	5147	4133	0,0584	-0,1496	0,3446	-0,1456	-3,9322	-3,9322
49,09	5148	4134	0,07	-0,128	0,3427	-0,1408	-3,9322	-3,9322
49,1	5149	4135	0,042	-0,0868	0,3413	-0,136	-3,9322	-3,9322
49,11	5151	4136	-0,0308	-0,0244	0,3386	-0,1312	-3,9322	-3,9322
49,12	5152	4137	-0,0588	-0,0096	0,334	-0,1312	-3,9322	-3,9322
49,13	5153	4138	-0,0824	-0,0352	0,3284	-0,144	-3,9322	-3,9322
49,14	5154	4139	-0,0488	0,064	0,3232	-0,1508	-3,9322	-3,9322
49,15	5156	4140	-0,0092	0,0404	0,319	-0,1524	-3,9322	-3,9322
49,16	5157	4141	-0,0188	-0,0732	0,3163	-0,1528	-3,9322	-3,9322
49,17	5158	4142	-0,0012	-0,0888	0,3162	-0,1524	-3,9322	-3,9322
49,18	5159	4143	0,0832	-0,089	0,3191	-0,1424	-3,9322	-3,9322
49,19	5161	4144	0,1368	-0,0692	0,324	-0,1356	-3,9322	-3,9322
49,2	5162	4145	0,0932	0,042	0,3292	-0,134	-3,9322	-3,9322
49,21	5163	4146	0,0056	0,0904	0,3337	-0,134	-3,9322	-3,9322
49,22	5164	4147	-0,0796	0,0032	0,3376	-0,1344	-3,9322	-3,9322
49,23	5166	4148	-0,0916	-0,028	0,3397	-0,148	-3,9322	-3,9322
49,24	5167	4149	-0,0384	-0,03	0,3402	-0,1588	-3,9322	-3,9322
49,25	5168	4150	0,0124	-0,0612	0,3398	-0,1612	-3,9322	-3,9322
49,26	5170	4151	0,0644	-0,048	0,3394	-0,1564	-3,9322	-3,9322
49,27	5171	4152	0,1396	-0,062	0,3394	-0,1536	-3,9322	-3,9322
49,28	5172	4153	0,1976	-0,1548	0,3395	-0,1456	-3,9322	-3,9322
49,29	5173	4154	0,1668	-0,1336	0,3392	-0,134	-3,9322	-3,9322
49,3	5175	4155	0,0692	-0,0472	0,3382	-0,1312	-3,9322	-3,9322
49,31	5176	4156	-0,0156	-0,084	0,3355	-0,136	-3,9322	-3,9322
49,32	5177	4157	-0,0748	-0,088	0,3301	-0,1384	-3,9322	-3,9322
49,33	5178	4158	-0,0704	-0,0148	0,3238	-0,1424	-3,9322	-3,9322
49,34	5179	4159	-0,0076	0,0056	0,3176	-0,15	-3,9322	-3,9322

49,35	5181	4160	0,0296	-0,028	0,3132	-0,1524	-3,9322	-3,9322
49,36	5182	4161	0,0576	-0,0164	0,3104	-0,1532	-3,9322	-3,9322
49,37	5183	4162	0,1208	-0,0172	0,3098	-0,1532	-3,9322	-3,9322
49,38	5184	4163	0,1248	-0,022	0,3119	-0,1516	-3,9322	-3,9322
49,39	5186	4164	0,0828	-0,0108	0,3166	-0,1464	-3,9322	-3,9322
49,4	5187	4165	0,0168	-0,066	0,3115	-0,1444	-3,9322	-3,9322
49,41	5188	4166	-0,0524	-0,0804	0,3262	-0,1492	-3,9322	-3,9322
49,42	5189	4167	-0,0892	-0,0292	0,3298	-0,1564	-3,9322	-3,9322
49,43	5191	4168	-0,0708	-0,0344	0,3326	-0,1592	-3,9322	-3,9322
49,44	5192	4169	0,004	-0,058	0,335	-0,1616	-3,9322	-3,9322
49,45	5193	4170	0,088	-0,0968	0,3371	-0,1624	-3,9322	-3,9322
49,46	5194	4171	0,1836	-0,201	0,3392	-0,16	-3,9322	-3,9322
49,47	5196	4172	0,1856	-0,2172	0,3413	-0,1552	-3,9322	-3,9322
49,48	5197	4173	0,1656	-0,1636	0,3437	-0,152	-3,9322	-3,9322
49,49	5198	4174	0,0988	-0,108	0,3454	-0,1412	-3,9322	-3,9322
49,5	5199	4175	-0,0292	-0,028	0,3455	-0,1352	-3,9322	-3,9322
49,51	5201	4176	-0,0952	-0,1	0,3433	-0,1384	-3,9322	-3,9322
49,52	5202	4177	-0,1648	-0,2196	0,3397	-0,1488	-3,9322	-3,9322
49,53	5203	4178	-0,136	-0,1056	0,336	-0,152	-3,9322	-3,9322
49,54	5204	4179	-0,0428	0,0424	0,3331	-0,1552	-3,9322	-3,9322
49,55	5206	4180	0,058	0,04	0,3307	-0,158	-3,9322	-3,9322
49,56	5207	4181	0,1416	-0,0412	0,3281	-0,1552	-3,9322	-3,9322
49,57	5208	4182	0,184	-0,0264	0,3276	-0,1444	-3,9322	-3,9322
49,58	5209	4183	0,1008	-0,0512	0,3288	-0,1404	-3,9322	-3,9322
49,59	5210	4184	0,0248	0,0084	0,3311	-0,1396	-3,9322	-3,9322
49,6	5212	4185	-0,0092	-0,0496	0,3325	-0,1396	-3,9322	-3,9322
49,61	5213	4186	-0,0236	-0,1564	0,3329	-0,1416	-3,9322	-3,9322
49,62	5214	4187	-0,01	-0,1168	0,3325	-0,1524	-3,9322	-3,9322
49,63	5215	4188	0,0624	-0,064	0,3312	-0,1572	-3,9322	-3,9322
49,64	5217	4189	0,1064	-0,034	0,3319	-0,1596	-3,9322	-3,9322
49,65	5218	4190	0,0872	0,01	0,3325	-0,162	-3,9322	-3,9322
49,66	5219	4191	0,0708	-0,0552	0,3344	-0,162	-3,9322	-3,9322
49,67	5220	4192	-0,0008	-0,2372	0,337	-0,1528	-3,9322	-3,9322
49,68	5222	4193	-0,0188	-0,2036	0,3408	-0,1456	-3,9322	-3,9322
49,69	5223	4194	-0,0016	-0,1004	0,3422	-0,144	-3,9322	-3,9322
49,7	5224	4195	-0,0344	-0,0944	0,3469	-0,1436	-3,9322	-3,9322
49,71	5225	4196	-0,0456	-0,1036	0,3484	-0,1436	-3,9322	-3,9322
49,72	5227	4197	-0,084	0,002	0,3482	-0,1476	-3,9322	-3,9322
49,73	5228	4198	-0,0284	0,0976	0,3468	-0,1516	-3,9322	-3,9322
49,74	5229	4199	0,0648	0,128	0,345	-0,1528	-3,9322	-3,9322
49,75	5230	4200	0,1836	-0,03	0,3482	-0,1528	-3,9322	-3,9322
49,76	5232	4201	0,2172	-0,2068	0,3421	-0,1528	-3,9322	-3,9322
49,77	5233	4202	0,1888	-0,282	0,3422	-0,146	-3,9322	-3,9322
49,78	5234	4203	0,1124	-0,2536	0,342	-0,1368	-3,9322	-3,9322
49,79	5235	4204	0,0428	-0,1848	0,3415	-0,1344	-3,9322	-3,9322
49,8	5237	4205	-0,0148	-0,0968	0,3392	-0,134	-3,9322	-3,9322
49,81	5239	4206	-0,0792	-0,2352	0,3312	-0,132	-3,9322	-3,9322
49,82	5239	4207	-0,0548	0,0624	0,3298	-0,14	-3,9322	-3,9322
49,83	5240	4208	-0,0092	0,0784	0,324	-0,1492	-3,9322	-3,9322
49,84	5242	4209	0,0572	0,0624	0,319	-0,152	-3,9322	-3,9322
49,85	5243	4210	0,0976	0,0284	0,3148	-0,1556	-3,9322	-3,9322
49,86	5244	4211	0,0916	0,1164	0,3113	-0,158	-3,9322	-3,9322
49,87	5245	4212	0,0688	-0,2084	0,3131	-0,154	-3,9322	-3,9322
49,88	5247	4213	-0,0056	-0,114	0,3156	-0,1436	-3,9322	-3,9322
49,89	5248	4214	-0,0648	0,0036	0,3198	-0,1404	-3,9322	-3,9322
49,9	5249	4215	-0,132	0,0636	0,326	-0,1412	-3,9322	-3,9322
49,91	5250	4216	-0,1004	0,0996	0,3338	-0,1428	-3,9322	-3,9322
49,92	5251	4217	-0,0406	-0,1306	0,3425	-0,1452	-3,9322	-3,9322
49,93	5253	4218	0,0348	0,1328	0,352	-0,1564	-3,9322	-3,9322
49,94	5254	4219	0,0844	0,0848	0,3618	-0,1612	-3,9322	-3,9322
49,95	5255	4220	0,1204	-0,0592	0,3712	-0,1584	-3,9322	-3,9322
49,96	5256	4221	0,1284	-0,2024	0,3786	-0,1548	-3,9322	-3,9322
49,97	5258	4222	0,1084	-0,262	0,3846	-0,152	-3,9322	-3,9322
49,98	5259	4223	0,1392	-0,2044	0,389	-0,136	-3,9322	-3,9322
49,99	5260	4224	0,1188	-0,13	0,3907	-0,1268	-3,9322	-3,9322
50	5261	4225	0,0092	-0,0752	0,3901	-0,1304	-3,9322	-3,9322
50,01	5263	4226	-0,08	0,014	0,3878	-0,1396	-3,9322	-3,9322
50,02	5264	4227	-0,0428	0,0912	0,3845	-0,1428	-3,9322	-3,9322
50,03	5265	4228	0,0708	0,066	0,3808	-0,1512	-3,9322	-3,9322
50,04	5266	4229	0,1552	-0,0344	0,3768	-0,1568	-3,9322	-3,9322
50,05	5268	4230	0,1856	-0,1376	0,373	-0,1572	-3,9322	-3,9322
50,06	5269	4231	0,176	-0,2216	0,371	-0,152	-3,9322	-3,9322
50,07	5270	4232	0,1324	-0,2356	0,3715	-0,1496	-3,9322	-3,9322
50,08	5271	4233	0,0756	-0,1596	0,3743	-0,1396	-3,9322	-3,9322
50,09	5273	4234	0,0232	-0,1058	0,3782	-0,132	-3,9322	-3,9322
50,1	5275	4235	-0,0084	-0,076	0,3838	-0,132	-3,9322	-3,9322
50,11	5275	4236	-0,0488	0,1372	0,3917	-0,1424	-3,9322	-3,9322
50,12	5276	4237	-0,0336	0,202	0,401	-0,148	-3,9322	-3,9322
50,13	5277	4238	-0,0044	0,0612	0,4105	-0,1528	-3,9322	-3,9322
50,14	5279	4239	-0,0572	-0,0892	0,4199	-0,1572	-3,9322	-3,9322
50,15	5280	4240	0,1456	-0,184	0,4282	-0,1572	-3,9322	-3,9322
50,16	5281	4241	0,1388	-0,2292	0,4342	-0,1456	-3,9322	-3,9322
50,17	5282	4242	0,1496	-0,1524	0,4386	-0,136	-3,9322	-3,9322
50,18	5284	4243	0,1072	-0,0588	0,4415	-0,1308	-3,9322	-3,9322
50,19	5285	4244	0,0232	-0,0144	0,4429	-0,1232	-3,9322	-3,9322
50,2	5286	4245	-0,05	0,0104	0,4439	-0,1212	-3,9322	-3,9322
50,21	5287	4246	-0,096	-0,0592	0,4447	-0,1308	-3,9322	-3,9322
50,22	5289	4247	-0,0008	0,0064	0,4468	-0,1372	-3,9322	-3,9322
50,23	5290	4248	0,0652	-0,1132	0,45	-0,1408	-3,9322	-3,9322
50,24	5291	4249	0,11	-0,2284	0,4529	-0,1488	-3,9322	-3,9322
50,25	5292	4250	0,126	-0,2756	0,4559	-0,152	-3,9322	-3,9322
50,26	5293	4251	0,1664	-0,2452	0,4591	-0,1424	-3,9322	-3,9322
50,27	5294	4252	0,1402	-0,0748	0,461	-0,1332	-3,9322	-3,9322
50,28	5296	4253	0,1016	0,06	0,4603	-0,1296	-3,9322	-3,9322
50,29	5297	4254	0,038	0,0712	0,4572	-0,126	-3,9322	-3,9322
50,3	5298	4255	-0,0092	0,1148	0,4532	-0,1244	-3,9322	-3,9322
50,31	5300	4256	-0,0664	0,1204	0,4495	-0,1284	-3,9322	-3,9322

50,32	5301	4257	-0,0544	-0,0384	0,4466	-0,136	-3,9322	-3,9322
50,33	5302	4258	0,0568	-0,2244	0,445	-0,1392	-3,9322	-3,9322
50,34	5303	4259	0,124	-0,2928	0,4447	-0,1452	-3,9322	-3,9322
50,35	5304	4260	0,1628	-0,3012	0,4464	-0,148	-3,9322	-3,9322
50,36	5306	4261	0,1508	-0,246	0,4493	-0,1444	-3,9322	-3,9322
50,37	5307	4262	0,0476	-0,1152	0,4532	-0,134	-3,9322	-3,9322
50,38	5308	4263	-0,0216	-0,0208	0,4578	-0,1308	-3,9322	-3,9322
50,39	5309	4264	-0,0328	0,0704	0,4631	-0,13	-3,9322	-3,9322
50,4	5311	4265	-0,0032	0,1044	0,4687	-0,1296	-3,9322	-3,9322
50,41	5312	4266	-0,0036	0,0096	0,4747	-0,132	-3,9322	-3,9322
50,42	5313	4267	-0,0188	-0,1084	0,481	-0,1396	-3,9322	-3,9322
50,43	5314	4268	0,0448	-0,1152	0,4858	-0,1424	-3,9322	-3,9322
50,44	5316	4269	0,1504	-0,1556	0,4888	-0,1452	-3,9322	-3,9322
50,45	5317	4270	0,1936	-0,2352	0,49	-0,148	-3,9322	-3,9322
50,46	5318	4271	0,1424	-0,212	0,4892	-0,1456	-3,9322	-3,9322
50,47	5319	4272	0,0224	-0,1084	0,4852	-0,1312	-3,9322	-3,9322
50,48	5320	4273	0,0028	0,006	0,4788	-0,1256	-3,9322	-3,9322
50,49	5322	4274	-0,0188	0,0072	0,4721	-0,1232	-3,9322	-3,9322
50,5	5323	4275	-0,0212	0,0284	0,4664	-0,1208	-3,9322	-3,9322
50,51	5324	4276	0,024	0,0136	0,4615	-0,1216	-3,9322	-3,9322
50,52	5325	4277	0,0584	-0,0752	0,4579	-0,1344	-3,9322	-3,9322
50,53	5327	4278	0,1476	-0,09	0,4565	-0,1412	-3,9322	-3,9322
50,54	5328	4279	0,1996	-0,1396	0,4567	-0,142	-3,9322	-3,9322
50,55	5329	4280	0,1764	-0,1848	0,4588	-0,14	-3,9322	-3,9322
50,56	5330	4281	0,1728	-0,0524	0,4606	-0,1396	-3,9322	-3,9322
50,57	5332	4282	0,1912	0,1204	0,4632	-0,1324	-3,9322	-3,9322
50,58	5333	4283	0,1844	0,1744	0,4662	-0,126	-3,9322	-3,9322
50,59	5334	4284	0,1284	0,1124	0,4705	-0,1268	-3,9322	-3,9322
50,6	5335	4285	0,0572	0,0696	0,4732	-0,1352	-3,9322	-3,9322
50,61	5336	4286	0,0088	-0,0088	0,483	-0,1384	-3,9322	-3,9322
50,62	5338	4287	0,024	-0,0492	0,491	-0,1428	-3,9322	-3,9322
50,63	5339	4288	0,0252	-0,0044	0,4988	-0,1472	-3,9322	-3,9322
50,64	5340	4289	0,0672	-0,08	0,505	-0,1476	-3,9322	-3,9322
50,65	5341	4290	0,12	-0,1612	0,5095	-0,1428	-3,9322	-3,9322
50,66	5343	4291	0,13	-0,0292	0,513	-0,14	-3,9322	-3,9322
50,67	5344	4292	0,1156	0,0228	0,514	-0,134	-3,9322	-3,9322
50,68	5345	4293	0,0776	-0,082	0,5123	-0,124	-3,9322	-3,9322
50,69	5346	4294	0,0168	-0,1212	0,5094	-0,1212	-3,9322	-3,9322
50,7	5348	4295	-0,0148	-0,0944	0,5063	-0,1268	-3,9322	-3,9322
50,71	5349	4296	0,0468	-0,098	0,5027	-0,132	-3,9322	-3,9322
50,72	5350	4297	0,1568	-0,1496	0,5048	-0,1348	-3,9322	-3,9322
50,73	5351	4298	0,194	-0,0884	0,496	-0,138	-3,9322	-3,9322
50,74	5353	4299	0,244	-0,128	0,4924	-0,1388	-3,9322	-3,9322
50,75	5354	4300	0,224	-0,0604	0,4886	-0,1352	-3,9322	-3,9322
50,76	5355	4301	0,1572	-0,0392	0,4837	-0,1308	-3,9322	-3,9322
50,77	5356	4302	0,012	-0,0716	0,4786	-0,1288	-3,9322	-3,9322
50,78	5357	4303	0,118	-0,118	0,471	-0,1252	-3,9322	-3,9322
50,79	5359	4304	-0,1116	-0,0064	0,4697	-0,1244	-3,9322	-3,9322
50,8	5360	4305	-0,0132	-0,02	0,4664	-0,1308	-3,9322	-3,9322
50,81	5361	4306	0,1248	0,014	0,4652	-0,14	-3,9322	-3,9322
50,82	5363	4307	0,1956	-0,0016	0,4658	-0,1432	-3,9322	-3,9322
50,83	5364	4308	0,2164	-0,006	0,4664	-0,1488	-3,9322	-3,9322
50,84	5365	4309	0,1664	0,016	0,4684	-0,152	-3,9322	-3,9322
50,85	5366	4309	0,078	-0,0716	0,4718	-0,1488	-3,9322	-3,9322
50,86	5368	4310	0,0088	-0,094	0,4769	-0,142	-3,9322	-3,9322
50,87	5369	4311	-0,0588	-0,13	0,4814	-0,14	-3,9322	-3,9322
50,88	5370	4312	-0,0868	-0,1484	0,4855	-0,1364	-3,9322	-3,9322
50,89	5371	4313	-0,0748	-0,1052	0,4908	-0,134	-3,9322	-3,9322
50,9	5373	4314	-0,0372	0,04	0,4976	-0,1372	-3,9322	-3,9322
50,91	5374	4315	0,0036	0,042	0,5039	-0,1456	-3,9322	-3,9322
50,92	5375	4316	0,1008	0,0544	0,5087	-0,1484	-3,9322	-3,9322
50,93	5376	4317	0,226	0,0092	0,512	-0,1488	-3,9322	-3,9322
50,94	5378	4318	0,2628	-0,0824	0,5122	-0,1488	-3,9322	-3,9322
50,95	5379	4319	0,1808	-0,1748	0,5092	-0,1476	-3,9322	-3,9322
50,96	5380	4320	0,1068	-0,1932	0,5024	-0,1364	-3,9322	-3,9322
50,97	5381	4321	0,0792	-0,1776	0,4934	-0,1312	-3,9322	-3,9322
50,98	5383	4322	0,006	-0,1208	0,4841	-0,1276	-3,9322	-3,9322
50,99	5384	4323	-0,0064	-0,0172	0,476	-0,1248	-3,9322	-3,9322
51	5385	4324	0,0632	0,0332	0,4704	-0,1252	-3,9322	-3,9322
51,01	5386	4325	0,1132	-0,006	0,4676	-0,1356	-3,9322	-3,9322
51,02	5388	4326	0,1152	-0,038	0,4676	-0,1416	-3,9322	-3,9322
51,03	5389	4327	0,1148	-0,108	0,4692	-0,1456	-3,9322	-3,9322
51,04	5390	4328	0,0932	-0,2124	0,472	-0,1512	-3,9322	-3,9322
51,05	5391	4329	0,0536	-0,2316	0,4744	-0,1524	-3,9322	-3,9322
51,06	5393	4330	0,0142	-0,2248	0,4752	-0,146	-3,9322	-3,9322
51,07	5394	4331	0,0228	-0,1104	0,475	-0,1408	-3,9322	-3,9322
51,08	5395	4332	0,068	0,1128	0,4756	-0,1384	-3,9322	-3,9322
51,09	5396	4333	0,0868	0,2624	0,4784	-0,1328	-3,9322	-3,9322
51,1	5398	4334	0,0868	0,2272	0,483	-0,1308	-3,9322	-3,9322
51,11	5399	4335	0,0252	0,0812	0,4886	-0,1404	-3,9322	-3,9322
51,12	5400	4336	0,008	0,0082	0,4946	-0,1496	-3,9322	-3,9322
51,13	5401	4337	0,0788	0,08	0,5014	-0,1524	-3,9322	-3,9322
51,14	5403	4338	0,0672	-0,1712	0,5078	-0,1528	-3,9322	-3,9322
51,15	5404	4339	0,0416	-0,1656	0,512	-0,1528	-3,9322	-3,9322
51,16	5405	4340	0,0688	-0,17	0,513	-0,148	-3,9322	-3,9322
51,17	5406	4341	0,0724	-0,1328	0,5131	-0,142	-3,9322	-3,9322
51,18	5408	4342	0,0632	-0,0504	0,5124	-0,1396	-3,9322	-3,9322
51,19	5409	4343	0,0372	0,0844	0,5105	-0,1364	-3,9322	-3,9322
51,2	5410	4344	0,0112	-0,03	0,5084	-0,134	-3,9322	-3,9322
51,21	5411	4345	0,0044	-0,0684	0,5066	-0,1372	-3,9322	-3,9322
51,22	5412	4346	0,0556	-0,1984	0,5041	-0,1452	-3,9322	-3,9322
51,23	5414	4347	0,0796	-0,2732	0,5	-0,148	-3,9322	-3,9322
51,24	5415	4348	0,106	-0,2456	0,4942	-0,1452	-3,9322	-3,9322
51,25	5416	4349	0,1788	-0,2024	0,486	-0,144	-3,9322	-3,9322
51,26	5417	4350	0,2196	-0,1284	0,4765	-0,1408	-3,9322	-3,9322
51,27	5419	4351	0,2148	-0,074	0,4669	-0,1296	-3,9322	-3,9322
51,28	5420	4352	0,1164	0,0052	0,4594	-0,1252	-3,9322	-3,9322

51,29	5421	4353	0,0032	0,0052	0,4547	-0,1284	-3,9322	-3,9322
51,3	5422	4354	-0,0472	0,0016	0,4529	-0,1324	-3,9322	-3,9322
51,31	5424	4355	-0,0452	-0,1008	0,4547	-0,1352	-3,9322	-3,9322
51,32	5425	4356	0,0352	-0,1372	0,4588	-0,146	-3,9322	-3,9322
51,33	5426	4357	0,1684	-0,0696	0,4645	-0,1512	-3,9322	-3,9322
51,34	5427	4358	0,1644	-0,0792	0,469	-0,1516	-3,9322	-3,9322
51,35	5429	4359	0,1224	-0,0184	0,4718	-0,15	-3,9322	-3,9322
51,36	5430	4360	0,0884	-0,01	0,4735	-0,148	-3,9322	-3,9322
51,37	5431	4361	0,0484	-0,0496	0,4746	-0,1372	-3,9322	-3,9322
51,38	5432	4362	0,0416	0	0,4759	-0,1316	-3,9322	-3,9322
51,39	5433	4363	0,0184	0,022	0,4786	-0,13	-3,9322	-3,9322
51,4	5435	4364	0,0092	0,0408	0,4829	-0,1296	-3,9322	-3,9322
51,41	5436	4365	-0,016	-0,0564	0,4879	-0,13	-3,9322	-3,9322
51,42	5437	4366	-0,0564	-0,056	0,4924	-0,1368	-3,9322	-3,9322
51,43	5438	4367	-0,01	-0,064	0,4954	-0,1416	-3,9322	-3,9322
51,44	5440	4368	0,044	0,0032	0,4968	-0,1412	-3,9322	-3,9322
51,45	5441	4369	0,0772	0,0484	0,4957	-0,1386	-3,9322	-3,9322
51,46	5442	4370	0,0536	-0,0084	0,4922	-0,1308	-3,9322	-3,9322
51,47	5443	4371	-0,0344	-0,0292	0,4878	-0,1248	-3,9322	-3,9322
51,48	5445	4372	-0,0904	-0,0252	0,484	-0,1184	-3,9322	-3,9322
51,49	5446	4373	-0,0516	-0,0816	0,482	-0,118	-3,9322	-3,9322
51,5	5447	4374	-0,0068	-0,0864	0,4812	-0,1276	-3,9322	-3,9322
51,51	5448	4375	0,0304	-0,016	0,4808	-0,132	-3,9322	-3,9322
51,52	5450	4376	0,008	-0,01	0,4789	-0,1356	-3,9322	-3,9322
51,53	5451	4377	0,1848	0,0128	0,476	-0,1412	-3,9322	-3,9322
51,54	5452	4378	0,1696	0,0472	0,4706	-0,142	-3,9322	-3,9322
51,55	5453	4379	0,116	0,0352	0,4633	-0,1352	-3,9322	-3,9322
51,56	5454	4380	0,0672	0,0328	0,4558	-0,1308	-3,9322	-3,9322
51,57	5456	4381	0,0012	0,0392	0,4502	-0,13	-3,9322	-3,9322
51,58	5457	4382	-0,0664	0,016	0,4486	-0,1296	-3,9322	-3,9322
51,59	5458	4383	-0,0624	-0,0048	0,4514	-0,1296	-3,9322	-3,9322
51,6	5459	4384	0,0048	-0,0304	0,4589	-0,1352	-3,9322	-3,9322
51,61	5461	4385	0,0812	-0,1436	0,4697	-0,1416	-3,9322	-3,9322
51,62	5462	4386	0,1836	-0,196	0,482	-0,1448	-3,9322	-3,9322
51,63	5463	4387	0,108	-0,108	0,4754	-0,1504	-3,9322	-3,9322
51,64	5464	4388	0,2544	-0,056	0,5004	-0,1524	-3,9322	-3,9322
51,65	5466	4389	0,1968	-0,0752	0,5054	-0,1424	-3,9322	-3,9322
51,66	5467	4390	0,0632	-0,0956	0,5074	-0,1288	-3,9322	-3,9322
51,67	5468	4391	-0,0604	-0,0892	0,5076	-0,1244	-3,9322	-3,9322
51,68	5469	4392	-0,0748	-0,0064	0,5071	-0,1216	-3,9322	-3,9322
51,69	5471	4393	-0,063	-0,052	0,5017	-0,12	-3,9322	-3,9322
51,7	5472	4394	-0,0468	0,002	0,5063	-0,1236	-3,9322	-3,9322
51,71	5473	4395	0,066	-0,0892	0,5044	-0,1304	-3,9322	-3,9322
51,72	5474	4396	0,1716	-0,1404	0,5017	-0,1328	-3,9322	-3,9322
51,73	5476	4397	0,1628	-0,1268	0,4982	-0,1332	-3,9322	-3,9322
51,74	5477	4398	0,1216	-0,1156	0,4922	-0,1332	-3,9322	-3,9322
51,75	5478	4399	0,087	-0,1236	0,4847	-0,1292	-3,9322	-3,9322
51,76	5479	4400	0,082	-0,0884	0,4769	-0,1204	-3,9322	-3,9322
51,77	5481	4401	0,0556	-0,0268	0,4704	-0,1172	-3,9322	-3,9322
51,78	5482	4402	0,0424	0,0132	0,4666	-0,1176	-3,9322	-3,9322
51,79	5483	4403	0,0672	0,008	0,4648	-0,1192	-3,9322	-3,9322
51,8	5484	4404	0,0884	-0,0204	0,465	-0,1286	-3,9322	-3,9322
51,81	5485	4405	0,15	0,0712	0,4656	-0,1368	-3,9322	-3,9322
51,82	5487	4406	0,1948	-0,0688	0,4679	-0,1416	-3,9322	-3,9322
51,83	5488	4407	0,2044	-0,1972	0,4679	-0,1396	-3,9322	-3,9322
51,84	5489	4408	0,1264	-0,2464	0,4676	-0,1352	-3,9322	-3,9322
51,85	5490	4409	0,0036	-0,1384	0,4674	-0,1328	-3,9322	-3,9322
51,86	5491	4410	-0,0768	-0,1468	0,4688	-0,1228	-3,9322	-3,9322
51,87	5493	4411	-0,1388	-0,0296	0,4726	-0,1176	-3,9322	-3,9322
51,88	5494	4412	-0,152	-0,0076	0,4788	-0,1204	-3,9322	-3,9322
51,89	5495	4413	-0,1628	-0,0036	0,4871	-0,1268	-3,9322	-3,9322
51,9	5497	4414	-0,1312	0,024	0,496	-0,1288	-3,9322	-3,9322
51,91	5498	4415	-0,098	-0,0472	0,5038	-0,1316	-3,9322	-3,9322
51,92	5499	4416	-0,0404	-0,1488	0,5089	-0,1332	-3,9322	-3,9322
51,93	5500	4417	0,0024	-0,1956	0,51	-0,1296	-3,9322	-3,9322
51,94	5501	4418	0,0236	-0,1424	0,5063	-0,1196	-3,9322	-3,9322
51,95	5503	4418	0,01	-0,0892	0,4992	-0,1164	-3,9322	-3,9322
51,96	5504	4419	-0,058	-0,0892	0,4914	-0,1096	-3,9322	-3,9322
51,97	5505	4420	-0,0964	0,0136	0,4849	-0,1024	-3,9322	-3,9322
51,98	5506	4421	-0,0412	0,1104	0,479	-0,102	-3,9322	-3,9322
51,99	5508	4422	0,0224	0,0428	0,4744	-0,11	-3,9322	-3,9322
52	5509	4423	0,068	-0,04	0,4712	-0,1144	-3,9322	-3,9322
52,01	5510	4424	0,038	-0,0888	0,4688	-0,1188	-3,9322	-3,9322
52,02	5511	4425	0,0176	-0,1376	0,4651	-0,122	-3,9322	-3,9322
52,03	5513	4426	0,0476	-0,102	0,4604	-0,1224	-3,9322	-3,9322
52,04	5514	4427	0,098	-0,056	0,4552	-0,116	-3,9322	-3,9322
52,05	5515	4428	0,0268	-0,0176	0,4525	-0,1112	-3,9322	-3,9322
52,06	5516	4429	-0,0748	0,0192	0,4513	-0,1076	-3,9322	-3,9322
52,07	5517	4430	-0,0808	-0,0432	0,4535	-0,1024	-3,9322	-3,9322
52,08	5519	4431	-0,0968	-0,0372	0,4598	-0,1012	-3,9322	-3,9322
52,09	5520	4432	-0,0348	-0,0464	0,4992	-0,112	-3,9322	-3,9322
52,1	5521	4433	0,0496	-0,1372	0,4789	-0,1208	-3,9322	-3,9322
52,11	5522	4434	0,1148	-0,2084	0,4879	-0,1228	-3,9322	-3,9322
52,12	5524	4435	0,14	-0,2032	0,4952	-0,1232	-3,9322	-3,9322
52,13	5525	4436	0,1664	-0,1496	0,4996	-0,1232	-3,9322	-3,9322
52,14	5526	4437	0,1204	-0,0684	0,5008	-0,1156	-3,9322	-3,9322
52,15	5527	4438	0,0552	0,0128	0,4998	-0,1084	-3,9322	-3,9322
52,16	5529	4439	-0,0016	0,052	0,4988	-0,1064	-3,9322	-3,9322
52,17	5530	4440	-0,0204	0,0752	0,4974	-0,106	-3,9322	-3,9322
52,18	5531	4441	-0,0004	-0,0224	0,4964	-0,106	-3,9322	-3,9322
52,19	5532	4442	0,0648	-0,182	0,4949	-0,1116	-3,9322	-3,9322
52,2	5534	4443	0,16	-0,1992	0,4927	-0,1176	-3,9322	-3,9322
52,21	5535	4444	0,1954	-0,1884	0,4894	-0,1192	-3,9322	-3,9322
52,22	5536	4445	0,1968	-0,1076	0,4842	-0,1196	-3,9322	-3,9322
52,23	5537	4446	0,1316	-0,0372	0,4774	-0,1196	-3,9322	-3,9322
52,24	5539	4447	0,0736	-0,0052	0,4705	-0,1176	-3,9322	-3,9322
52,25	5540	4448	0,0168	0,074	0,4646	-0,1124	-3,9322	-3,9322

52,26	5541	4449	-0,0632	0,1036	0,4618	-0,1108	-3,9322	-3,9322
52,27	5542	4450	-0,0676	0,0192	0,4631	-0,1176	-3,9322	-3,9322
52,28	5543	4451	-0,002	-0,094	0,4684	-0,122	-3,9322	-3,9322
52,29	5545	4452	0,064	-0,1944	0,4757	-0,1252	-3,9322	-3,9322
52,3	5546	4453	0,154	-0,1924	0,4826	-0,1344	-3,9322	-3,9322
52,31	5547	4454	0,1792	-0,1366	0,4886	-0,1388	-3,9322	-3,9322
52,32	5548	4455	0,0996	-0,092	0,4921	-0,1364	-3,9322	-3,9322
52,33	5550	4456	0,0504	0,026	0,4928	-0,134	-3,9322	-3,9322
52,34	5551	4457	0,036	0,1632	0,4914	-0,1324	-3,9322	-3,9322
52,35	5552	4458	0,0112	0,1956	0,4894	-0,1248	-3,9322	-3,9322
52,36	5553	4459	0,0056	0,1144	0,4892	-0,1212	-3,9322	-3,9322
52,37	5555	4460	-0,0012	0,0112	0,4907	-0,1228	-3,9322	-3,9322
52,38	5556	4461	-0,0248	-0,052	0,4934	-0,1276	-3,9322	-3,9322
52,39	5557	4462	-0,0112	-0,1632	0,4969	-0,1296	-3,9322	-3,9322
52,4	5558	4463	0,0688	-0,2028	0,5004	-0,1356	-3,9322	-3,9322
52,41	5559	4464	0,1616	-0,106	0,5021	-0,1384	-3,9322	-3,9322
52,42	5561	4465	0,1972	-0,0188	0,4997	-0,138	-3,9322	-3,9322
52,43	5562	4466	0,1756	0,0144	0,4938	-0,1348	-3,9322	-3,9322
52,44	5563	4467	0,052	0,0616	0,4856	-0,1336	-3,9322	-3,9322
52,45	5564	4468	-0,052	0,1156	0,4771	-0,126	-3,9322	-3,9322
52,46	5566	4469	-0,0616	0,1024	0,4692	-0,1212	-3,9322	-3,9322
52,47	5567	4470	-0,0716	0,0132	0,4628	-0,1216	-3,9322	-3,9322
52,48	5568	4471	-0,0636	-0,1016	0,4592	-0,1292	-3,9322	-3,9322
52,49	5569	4472	-0,0136	-0,1412	0,4584	-0,1324	-3,9322	-3,9322
52,5	5570	4473	0,0572	-0,076	0,4591	-0,1388	-3,9322	-3,9322
52,51	5572	4474	0,1156	-0,0148	0,4608	-0,1464	-3,9322	-3,9322
52,52	5573	4475	0,122	-0,0648	0,4627	-0,1476	-3,9322	-3,9322
52,53	5574	4476	0,0568	-0,1156	0,4644	-0,1424	-3,9322	-3,9322
52,54	5577	4477	-0,0268	-0,0684	0,4669	-0,14	-3,9322	-3,9322
52,55	5577	4478	-0,08	-0,0692	0,4711	-0,1396	-3,9322	-3,9322
52,56	5578	4479	-0,138	-0,0584	0,4781	-0,1392	-3,9322	-3,9322
52,57	5579	4480	-0,1392	-0,0156	0,4871	-0,1396	-3,9322	-3,9322
52,58	5580	4481	-0,036	-0,016	0,4967	-0,1416	-3,9322	-3,9322
52,59	5582	4482	0,0548	0,058	0,5058	-0,1428	-3,9322	-3,9322
52,6	5583	4483	0,0983	-0,083	0,5042	-0,1444	-3,9322	-3,9322
52,61	5584	4484	0,1368	-0,0668	0,5162	-0,1476	-3,9322	-3,9322
52,62	5585	4485	0,1136	-0,1564	0,5158	-0,1488	-3,9322	-3,9322
52,63	5587	4486	0,0376	-0,162	0,5125	-0,1408	-3,9322	-3,9322
52,64	5588	4487	0,0008	-0,0708	0,5083	-0,1324	-3,9322	-3,9322
52,65	5589	4488	-0,0424	-0,0348	0,5042	-0,1292	-3,9322	-3,9322
52,66	5590	4489	-0,0688	-0,0712	0,5012	-0,1252	-3,9322	-3,9322
52,67	5592	4490	-0,0784	-0,11	0,5008	-0,1244	-3,9322	-3,9322
52,68	5593	4491	0,0144	-0,0944	0,5028	-0,1288	-3,9322	-3,9322
52,69	5594	4492	0,1048	-0,0792	0,5059	-0,1364	-3,9322	-3,9322
52,7	5595	4493	0,1416	-0,0516	0,5077	-0,1396	-3,9322	-3,9322
52,71	5596	4494	0,096	-0,1188	0,5068	-0,1456	-3,9322	-3,9322
52,72	5594	4495	0,09416	-0,1248	0,5041	-0,1484	-3,9322	-3,9322
52,73	5599	4496	-0,0092	-0,112	0,4997	-0,1448	-3,9322	-3,9322
52,74	5600	4497	-0,0712	-0,0648	0,4937	-0,1368	-3,9322	-3,9322
52,75	5601	4498	-0,0588	-0,0088	0,4874	-0,134	-3,9322	-3,9322
52,76	5603	4499	-0,0188	0,0132	0,4832	-0,1336	-3,9322	-3,9322
52,77	5604	4500	0,0084	0,0484	0,4804	-0,1388	-3,9322	-3,9322
52,78	5605	4501	0,04	0,0472	0,479	-0,1368	-3,9322	-3,9322
52,79	5606	4502	0,0936	0,0028	0,4784	-0,1452	-3,9322	-3,9322
52,8	5608	4503	0,154	-0,0996	0,4795	-0,1484	-3,9322	-3,9322
52,81	5609	4504	0,1236	-0,1624	0,481	-0,1508	-3,9322	-3,9322
52,82	5610	4505	0,0732	-0,1544	0,4817	-0,1524	-3,9322	-3,9322
52,83	5616	4506	0,0036	-0,1316	0,4832	-0,1532	-3,9322	-3,9322
52,84	5613	4507	-0,0208	-0,1084	0,487	-0,1464	-3,9322	-3,9322
52,85	5614	4508	0,042	-0,0488	0,4921	-0,144	-3,9322	-3,9322
52,86	5615	4509	0,0904	0,0212	0,4987	-0,142	-3,9322	-3,9322
52,87	5616	4510	0,0588	-0,004	0,5069	-0,14	-3,9322	-3,9322
52,88	5618	4511	0,0304	-0,0092	0,5152	-0,1396	-3,9322	-3,9322
52,89	5619	4512	0,0836	-0,0488	0,5215	-0,1416	-3,9322	-3,9322
52,9	5620	4513	0,16	-0,0272	0,5237	-0,1428	-3,9322	-3,9322
52,91	5621	4514	0,194	-0,0868	0,5216	-0,14	-3,9322	-3,9322
52,92	5623	4515	0,126	-0,1448	0,5164	-0,1352	-3,9322	-3,9322
52,93	5624	4516	0,038	-0,0988	0,5083	-0,1336	-3,9322	-3,9322
52,94	5625	4517	-0,0112	-0,0508	0,4987	-0,1284	-3,9322	-3,9322
52,95	5626	4518	0,0064	0,0032	0,4901	-0,1248	-3,9322	-3,9322
52,96	5628	4519	0,0348	0,0384	0,4836	-0,124	-3,9322	-3,9322
52,97	5629	4520	0,104	0,0208	0,4792	-0,124	-3,9322	-3,9322
52,98	5630	4521	0,1308	-0,038	0,4769	-0,124	-3,9322	-3,9322
52,99	5631	4522	0,1048	-0,1	0,4765	-0,1316	-3,9322	-3,9322
53	5633	4523	0,0984	-0,13	0,4774	-0,1404	-3,9322	-3,9322
53,01	5634	4524	0,0784	-0,1564	0,478	-0,1432	-3,9322	-3,9322
53,02	5635	4525	0,016	-0,1348	0,4787	-0,1468	-3,9322	-3,9322
53,03	5636	4526	-0,0616	0,0232	0,4808	-0,1484	-3,9322	-3,9322
53,04	5638	4527	-0,044	0,082	0,4855	-0,1436	-3,9322	-3,9322
53,05	5639	4528	0,0028	0,0588	0,4921	-0,136	-3,9322	-3,9322
53,06	5640	4529	0,0528	-0,0952	0,5014	-0,134	-3,9322	-3,9322
53,07	5641	4530	0,0576	-0,096	0,5118	-0,1336	-3,9322	-3,9322
53,08	5642	4531	0,062	-0,1412	0,5224	-0,1336	-3,9322	-3,9322
53,09	5644	4532	0,1332	-0,1556	0,5296	-0,138	-3,9322	-3,9322
53,1	5645	4533	0,1664	-0,166	0,5332	-0,146	-3,9322	-3,9322
53,11	5646	4533	0,102	-0,1528	0,5324	-0,1484	-3,9322	-3,9322
53,12	5647	4534	0,0304	-0,1044	0,5273	-0,1432	-3,9322	-3,9322
53,13	5649	4535	-0,0172	-0,0392	0,5194	-0,1356	-3,9322	-3,9322
53,14	5650	4536	-0,0196	-0,03	0,5101	-0,1324	-3,9322	-3,9322
53,15	5651	4537	0,0056	-0,0992	0,5026	-0,1264	-3,9322	-3,9322
53,16	5652	4538	0,0576	-0,1972	0,4974	-0,1244	-3,9322	-3,9322
53,17	5654	4539	0,0808	-0,2464	0,494	-0,1264	-3,9322	-3,9322
53,18	5655	4540	0,0564	-0,2696	0,4927	-0,1288	-3,9322	-3,9322
53,19	5656	4541	0,0472	-0,226	0,4913	-0,1308	-3,9322	-3,9322
53,2	5657	4542	0,078	-0,1436	0,4892	-0,142	-3,9322	-3,9322
53,21	5659	4543	0,1064	-0,0728	0,4858	-0,1472	-3,9322	-3,9322
53,22	5660	4544	0,0528	0,0548	0,4819	-0,1432	-3,9322	-3,9322

53,23	5661	4545	-0,0572	0,1104	0,4798	-0,136	-3,9322	-3,9322
53,24	5662	4546	-0,084	0,0856	0,4792	-0,134	-3,9322	-3,9322
53,25	5664	4547	-0,0452	0,0072	0,4804	-0,1316	-3,9322	-3,9322
53,26	5665	4548	-0,0236	-0,02	0,4842	-0,1304	-3,9322	-3,9322
53,27	5666	4549	0,0344	0,0144	0,4906	-0,1316	-3,9322	-3,9322
53,28	5667	4550	0,0976	-0,0088	0,4972	-0,1368	-3,9322	-3,9322
53,29	5669	4551	0,1084	-0,0584	0,5032	-0,1392	-3,9322	-3,9322
53,3	5670	4552	0,078	-0,0728	0,5063	-0,1444	-3,9322	-3,9322
53,31	5671	4553	0,0948	-0,0248	0,507	-0,148	-3,9322	-3,9322
53,32	5672	4554	0,122	0,068	0,5066	-0,1468	-3,9322	-3,9322
53,33	5674	4555	0,0488	0,0788	0,5068	-0,136	-3,9322	-3,9322
53,34	5675	4556	0,0184	0,0184	0,5087	-0,1308	-3,9322	-3,9322
53,35	5676	4557	0,0096	-0,0572	0,5132	-0,1272	-3,9322	-3,9322
53,36	5677	4558	-0,0176	-0,146	0,5192	-0,1248	-3,9322	-3,9322
53,37	5678	4559	-0,0088	-0,1872	0,5255	-0,1252	-3,9322	-3,9322
53,38	5680	4560	-0,0088	-0,1412	0,53	-0,1336	-3,9322	-3,9322
53,39	5681	4561	0,0756	-0,0492	0,5321	-0,138	-3,9322	-3,9322
53,4	5682	4562	0,1032	0,0256	0,5306	-0,1376	-3,9322	-3,9322
53,41	5683	4563	0,0896	0,0056	0,5246	-0,1348	-3,9322	-3,9322
53,42	5685	4564	0,112	-0,0552	0,516	-0,1332	-3,9322	-3,9322
53,43	5686	4565	0,1176	-0,094	0,507	-0,1232	-3,9322	-3,9322
53,44	5687	4566	0,066	-0,1552	0,4986	-0,1176	-3,9322	-3,9322
53,45	5688	4567	0,0464	-0,1684	0,4927	-0,1164	-3,9322	-3,9322
53,46	5690	4568	0,0904	-0,1372	0,4904	-0,116	-3,9322	-3,9322
53,47	5691	4569	0,1084	-0,0632	0,4907	-0,1164	-3,9322	-3,9322
53,48	5692	4570	0,1004	-0,0132	0,4925	-0,1244	-3,9322	-3,9322
53,49	5693	4571	0,1148	0,0572	0,4937	-0,1312	-3,9322	-3,9322
53,5	5695	4572	0,1656	0,0876	0,4949	-0,1328	-3,9322	-3,9322
53,51	5696	4573	0,1596	-0,0026	0,4966	-0,1332	-3,9322	-3,9322
53,52	5697	4574	0,1036	-0,0072	0,4985	-0,1332	-3,9322	-3,9322
53,53	5698	4575	0,0768	-0,0428	0,4999	-0,1292	-3,9322	-3,9322
53,54	5700	4576	0,0728	-0,0488	0,5038	-0,1224	-3,9322	-3,9322
53,55	5701	4577	0,1204	-0,0032	0,5099	-0,1208	-3,9322	-3,9322
53,56	5702	4578	0,0976	0,0056	0,5173	-0,1228	-3,9322	-3,9322
53,57	5703	4579	0,0732	0,0232	0,5233	-0,1288	-3,9322	-3,9322
53,58	5704	4580	0,0636	0,076	0,5285	-0,1252	-3,9322	-3,9322
53,59	5706	4581	0,0644	0,1448	0,5326	-0,128	-3,9322	-3,9322
53,6	5707	4582	0,0328	0,04	0,5347	-0,1288	-3,9322	-3,9322
53,61	5708	4583	-0,06	-0,086	0,5353	-0,126	-3,9322	-3,9322
53,62	5709	4584	-0,0972	-0,0816	0,5354	-0,1244	-3,9322	-3,9322
53,63	5711	4585	-0,0856	-0,0801	0,5381	-0,1212	-3,9322	-3,9322
53,64	5712	4586	0,0312	-0,1112	0,5424	-0,1136	-3,9322	-3,9322
53,65	5713	4587	0,0224	-0,0596	0,5471	-0,1108	-3,9322	-3,9322
53,66	5714	4588	0,0344	-0,074	0,5514	-0,11	-3,9322	-3,9322
53,67	5716	4589	0,1072	-0,0344	0,555	-0,11	-3,9322	-3,9322
53,68	5717	4590	0,1448	0,0768	0,555	-0,1108	-3,9322	-3,9322
53,69	5719	4591	0,1512	0,10072	0,55	-0,114	-3,9322	-3,9322
53,7	5719	4592	0,1008	-0,1188	0,5414	-0,1152	-3,9322	-3,9322
53,71	5720	4593	0,0244	-0,1012	0,5314	-0,114	-3,9322	-3,9322
53,72	5722	4594	0,0408	-0,0668	0,521	-0,1112	-3,9322	-3,9322
53,73	5723	4595	0,044	-0,0828	0,5129	-0,1096	-3,9322	-3,9322
53,74	5724	4596	0,0748	-0,0102	0,5084	-0,1072	-3,9322	-3,9322
53,75	5725	4597	0,0732	-0,0052	0,5075	-0,1064	-3,9322	-3,9322
53,76	5727	4598	0,114	-0,0248	0,5095	-0,1092	-3,9322	-3,9322
53,77	5728	4599	0,1632	-0,0328	0,5129	-0,1164	-3,9322	-3,9322
53,78	5729	4600	0,1836	-0,0892	0,5164	-0,1188	-3,9322	-3,9322
53,79	5730	4601	0,102	-0,1424	0,5185	-0,1196	-3,9322	-3,9322
53,8	5731	4602	0,0672	-0,1088	0,5204	-0,1192	-3,9322	-3,9322
53,81	5733	4603	0,0388	-0,1046	0,5215	-0,1176	-3,9322	-3,9322
53,82	5734	4604	0,056	0,0252	0,5232	-0,1124	-3,9322	-3,9322
53,83	5735	4605	0,0812	0,0164	0,5269	-0,1104	-3,9322	-3,9322
53,84	5736	4606	0,1132	-0,0212	0,5326	-0,1084	-3,9322	-3,9322
53,85	5738	4607	0,0876	-0,0748	0,5394	-0,1064	-3,9322	-3,9322
53,86	5739	4608	-0,0028	-0,114	0,5466	-0,1068	-3,9322	-3,9322
53,87	5740	4609	-0,0008	-0,1824	0,5532	-0,1088	-3,9322	-3,9322
53,88	5741	4610	0,0428	-0,1724	0,5574	-0,1096	-3,9322	-3,9322
53,89	5742	4611	0,002	-0,1528	0,556	-0,1124	-3,9322	-3,9322
53,9	5744	4612	-0,0996	-0,0852	0,55	-0,1176	-3,9322	-3,9322
53,91	5745	4613	-0,1132	0,0164	0,5419	-0,1188	-3,9322	-3,9322
53,92	5746	4614	-0,0488	0,0692	0,5334	-0,114	-3,9322	-3,9322
53,93	5747	4615	0,06	0,0492	0,5244	-0,1108	-3,9322	-3,9322
53,94	5749	4616	0,1332	-0,0584	0,5166	-0,1092	-3,9322	-3,9322
53,95	5750	4617	0,1708	-0,104	0,5114	-0,1068	-3,9322	-3,9322
53,96	5751	4618	0,1952	-0,1	0,5078	-0,1064	-3,9322	-3,9322
53,97	5752	4619	0,1956	-0,1144	0,5032	-0,1124	-3,9322	-3,9322
53,98	5753	4620	0,1836	-0,0316	0,4975	-0,1118	-3,9322	-3,9322
53,99	5755	4621	0,1092	0,0208	0,4925	-0,12	-3,9322	-3,9322
54	5756	4622	0,0272	0,0308	0,4896	-0,1224	-3,9322	-3,9322
54,01	5757	4623	-0,034	0,0896	0,4898	-0,1236	-3,9322	-3,9322
54,02	5758	4624	-0,0772	0,1124	0,4931	-0,1208	-3,9322	-3,9322
54,03	5759	4625	-0,0532	0,0024	0,5009	-0,1168	-3,9322	-3,9322
54,04	5761	4626	-0,0258	0,0712	0,5134	-0,116	-3,9322	-3,9322
54,05	5762	4627	-0,0048	-0,0976	0,5275	-0,116	-3,9322	-3,9322
54,06	5763	4628	0,0212	-0,1192	0,5418	-0,116	-3,9322	-3,9322
54,07	5764	4629	0,0324	-0,0508	0,5536	-0,1204	-3,9322	-3,9322
54,08	5765	4630	0,066	-0,0068	0,5605	-0,1268	-3,9322	-3,9322
54,09	5767	4631	0,0856	-0,0256	0,5616	-0,1288	-3,9322	-3,9322
54,1	5768	4632	0,0576	0,0408	0,5576	-0,126	-3,9322	-3,9322
54,11	5769	4633	0,0556	0,1136	0,5508	-0,124	-3,9322	-3,9322
54,12	5770	4634	0,0668	0,0064	0,5432	-0,1216	-3,9322	-3,9322
54,13	5771	4634	0,0036	-0,1428	0,5359	-0,1176	-3,9322	-3,9322
54,14	5773	4635	-0,022	-0,2108	0,5302	-0,1164	-3,9322	-3,9322
54,15	5774	4636	0,026	-0,2436	0,5266	-0,116	-3,9322	-3,9322
54,16	5775	4637	0,0672	-0,1816	0,5236	-0,116	-3,9322	-3,9322
54,17	5776	4638	0,1012	-0,0556	0,5192	-0,1172	-3,9322	-3,9322
54,18	5777	4639	0,0788	-0,0128	0,5142	-0,1212	-3,9322	-3,9322
54,19	5779	4640	0,056	-0,0076	0,5107	-0,1232	-3,9322	-3,9322

54,2	5780	4641	0,0592	0,0396	0,508	-0,1236	-3,9322	-3,9322
54,21	5781	4642	0,0728	0,0504	0,5058	-0,1236	-3,9322	-3,9322
54,22	5782	4643	0,0444	-0,01	0,5058	-0,1232	-3,9322	-3,9322
54,23	5783	4644	-0,0032	-0,0648	0,509	-0,1212	-3,9322	-3,9322
54,24	5785	4645	0,014	-0,1652	0,5144	-0,12	-3,9322	-3,9322
54,25	5786	4646	-0,0036	-0,176	0,5209	-0,122	-3,9322	-3,9322
54,26	5787	4647	-0,018	-0,1068	0,5248	-0,1196	-3,9322	-3,9322
54,27	5788	4648	-0,0012	-0,0148	0,5274	-0,12	-3,9322	-3,9322
54,28	5789	4649	0,0452	0,0668	0,528	-0,1248	-3,9322	-3,9322
54,29	5791	4650	0,0924	0,0452	0,5261	-0,1284	-3,9322	-3,9322
54,3	5792	4651	0,1348	-0,014	0,5242	-0,1292	-3,9322	-3,9322
54,31	5793	4652	0,1204	-0,0212	0,5246	-0,1296	-3,9322	-3,9322
54,32	5794	4653	0,0468	-0,0428	0,5276	-0,1296	-3,9322	-3,9322
54,33	5795	4654	0,0168	-0,1268	0,5324	-0,1248	-3,9322	-3,9322
54,34	5797	4655	0,0512	-0,124	0,5386	-0,1208	-3,9322	-3,9322
54,35	5798	4656	0,076	-0,056	0,5453	-0,12	-3,9322	-3,9322
54,36	5799	4657	0,144	0,0728	0,5497	-0,1196	-3,9322	-3,9322
54,37	5800	4658	0,1896	0,15	0,5502	-0,1196	-3,9322	-3,9322
54,38	5801	4659	0,1584	0,0868	0,546	-0,1196	-3,9322	-3,9322
54,39	5803	4660	0,0972	-0,0224	0,5388	-0,1196	-3,9322	-3,9322
54,4	5804	4661	0,1028	-0,0552	0,5306	-0,1196	-3,9322	-3,9322
54,41	5805	4662	0,0936	-0,038	0,5228	-0,1196	-3,9322	-3,9322
54,42	5806	4663	0,1548	-0,0528	0,5167	-0,1196	-3,9322	-3,9322
54,43	5807	4664	0,174	-0,07	0,5134	-0,1172	-3,9322	-3,9322
54,44	5809	4665	0,1424	-0,116	0,512	-0,112	-3,9322	-3,9322
54,45	5810	4666	0,1208	-0,038	0,5114	-0,1108	-3,9322	-3,9322
54,46	5811	4667	0,1028	0,0764	0,5105	-0,1136	-3,9322	-3,9322
54,47	5812	4668	0,0652	0,1256	0,5084	-0,1152	-3,9322	-3,9322
54,48	5813	4669	0,0408	0,0488	0,5058	-0,1168	-3,9322	-3,9322
54,49	5815	4670	0,0148	-0,018	0,5021	-0,1212	-3,9322	-3,9322
54,5	5816	4671	-0,0304	-0,066	0,4996	-0,1232	-3,9322	-3,9322
54,51	5817	4672	-0,086	-0,0892	0,5004	-0,1216	-3,9322	-3,9322
54,52	5818	4673	-0,076	-0,0704	0,5046	-0,12	-3,9322	-3,9322
54,53	5820	4674	0,0008	-0,0716	0,5111	-0,1196	-3,9322	-3,9322
54,54	5821	4675	0,0276	-0,0186	0,5186	-0,1192	-3,9322	-3,9322
54,55	5822	4676	0,1104	0,1124	0,5267	-0,1196	-3,9322	-3,9322
54,56	5823	4677	0,1432	0,1224	0,533	-0,1168	-3,9322	-3,9322
54,57	5824	4678	0,1544	0,0812	0,5362	-0,112	-3,9322	-3,9322
54,58	5826	4679	0,076	0,0156	0,5358	-0,112	-3,9322	-3,9322
54,59	5827	4680	0,0108	-0,028	0,5358	-0,1224	-3,9322	-3,9322
54,6	5828	4681	0,02536	-0,036	0,5375	-0,1276	-3,9322	-3,9322
54,61	5829	4682	0,0848	-0,068	0,5399	-0,1264	-3,9322	-3,9322
54,62	5831	4683	0,1484	-0,1644	0,5428	-0,1192	-3,9322	-3,9322
54,63	5832	4684	0,2188	-0,222	0,547	-0,1164	-3,9322	-3,9322
54,64	5833	4685	0,2456	-0,1676	0,5513	-0,1124	-3,9322	-3,9322
54,65	5834	4686	0,1792	-0,0628	0,5526	-0,1104	-3,9322	-3,9322
54,66	5835	4687	0,0752	-0,0407	0,5497	-0,11	-3,9322	-3,9322
54,67	5837	4688	-0,0472	-0,0288	0,5423	-0,11	-3,9322	-3,9322
54,68	5838	4689	-0,072	-0,0496	0,5321	-0,11	-3,9322	-3,9322
54,69	5839	4690	0,0112	-0,0468	0,5203	-0,1136	-3,9322	-3,9322
54,7	5840	4691	0,0396	-0,0316	0,5094	-0,118	-3,9322	-3,9322
54,71	5841	4692	0,0436	-0,0132	0,5018	-0,1188	-3,9322	-3,9322
54,72	5843	4693	0,1044	-0,0304	0,4984	-0,1168	-3,9322	-3,9322
54,73	5844	4694	0,1476	-0,06	0,4979	-0,116	-3,9322	-3,9322
54,74	5845	4695	0,1672	-0,072	0,4998	-0,1168	-3,9322	-3,9322
54,75	5846	4696	0,0692	-0,0632	0,5028	-0,1188	-3,9322	-3,9322
54,76	5848	4697	0,0036	-0,0584	0,5056	-0,12	-3,9322	-3,9322
54,77	5849	4698	-0,0364	-0,0544	0,5097	-0,1224	-3,9322	-3,9322
54,78	5850	4699	-0,076	0,0236	0,5088	-0,1232	-3,9322	-3,9322
54,79	5851	4700	-0,038	0,0984	0,5125	-0,1244	-3,9322	-3,9322
54,8	5852	4701	0,0196	0,1352	0,518	-0,1276	-3,9322	-3,9322
54,81	5854	4702	0,0556	0,1188	0,5256	-0,1292	-3,9322	-3,9322
54,82	5855	4703	0,0892	0,0592	0,5351	-0,1268	-3,9322	-3,9322
54,83	5856	4704	0,122	-0,0348	0,5466	-0,124	-3,9322	-3,9322
54,84	5857	4705	0,1116	-0,134	0,557	-0,1216	-3,9322	-3,9322
54,85	5858	4706	0,076	-0,154	0,5635	-0,1136	-3,9322	-3,9322
54,86	5860	4707	0,0484	-0,146	0,566	-0,1108	-3,9322	-3,9322
54,87	5861	4708	0,0184	-0,1452	0,5647	-0,1124	-3,9322	-3,9322
54,88	5862	4709	0,0024	-0,0608	0,5603	-0,1148	-3,9322	-3,9322
54,89	5863	4710	0,0272	0,0476	0,5531	-0,116	-3,9322	-3,9322
54,9	5865	4711	0,0656	0,0496	0,5458	-0,1184	-3,9322	-3,9322
54,91	5866	4712	0,0788	0,0036	0,5394	-0,1196	-3,9322	-3,9322
54,92	5867	4713	0,1176	-0,0312	0,534	-0,1172	-3,9322	-3,9322
54,93	5868	4714	0,1164	-0,1192	0,5286	-0,112	-3,9322	-3,9322
54,94	5869	4715	0,03	-0,1628	0,523	-0,11	-3,9322	-3,9322
54,95	5871	4716	0,0088	-0,1144	0,5168	-0,108	-3,9322	-3,9322
54,96	5872	4717	0,0716	-0,104	0,5093	-0,1064	-3,9322	-3,9322
54,97	5873	4718	0,1268	-0,0736	0,5012	-0,1088	-3,9322	-3,9322
54,98	5874	4719	0,1148	0,0368	0,4942	-0,1164	-3,9322	-3,9322
54,99	5875	4720	0,118	0,1024	0,4903	-0,1188	-3,9322	-3,9322
55	5877	4721	0,0276	0,0944	0,489	-0,1286	-3,9322	-3,9322
55,01	5878	4722	0,052	-0,0336	0,4939	-0,128	-3,9322	-3,9322
55,02	5879	4723	0,064	-0,0688	0,5022	-0,1284	-3,9322	-3,9322
55,03	5880	4724	0,036	-0,088	0,5132	-0,1252	-3,9322	-3,9322
55,04	5882	4725	-0,0444	-0,0376	0,5243	-0,124	-3,9322	-3,9322
55,05	5883	4726	-0,0148	0,0296	0,533	-0,1224	-3,9322	-3,9322
55,06	5884	4727	0,0832	0,116	0,5395	-0,1208	-3,9322	-3,9322
55,07	5885	4728	0,0992	0,1424	0,5443	-0,1204	-3,9322	-3,9322
55,08	5886	4729	0,0688	0,074	0,5473	-0,122	-3,9322	-3,9322
55,09	5888	4730	0,0868	0,0068	0,5484	-0,1232	-3,9322	-3,9322
55,1	5889	4731	0,0724	-0,042	0,5492	-0,1236	-3,9322	-3,9322
55,11	5890	4732	0,0412	-0,1324	0,5502	-0,1236	-3,9322	-3,9322
55,12	5891	4733	0,0262	-0,2052	0,555	-0,1232	-3,9322	-3,9322
55,13	5892	4734	0,0256	-0,1808	0,5473	-0,1196	-3,9322	-3,9322
55,14	5894	4735	0,0592	-0,046	0,5425	-0,1164	-3,9322	-3,9322
55,15	5895	4735	0,1148	0,0724	0,5345	-0,114	-3,9322	-3,9322
55,16	5896	4736	0,1288	0,0552	0,5234	-0,1084	-3,9322	-3,9322

55,17	5897	4737	0,0796	0,0028	0,5114	-0,1064	-3,9322	-3,9322
55,18	5899	4738	0,0264	-0,0592	0,5004	-0,1132	-3,9322	-3,9322
55,19	5900	4739	0,0068	-0,1048	0,4928	-0,1208	-3,9322	-3,9322
55,2	5901	4740	-0,018	-0,1156	0,4884	-0,1224	-3,9322	-3,9322
55,21	5902	4741	-0,0032	-0,1184	0,4874	-0,1188	-3,9322	-3,9322
55,22	5903	4742	0,0712	-0,1286	0,4896	-0,1164	-3,9322	-3,9322
55,23	5905	4743	0,1132	-0,1076	0,4945	-0,1136	-3,9322	-3,9322
55,24	5906	4744	0,1924	0,0092	0,5004	-0,1108	-3,9322	-3,9322
55,25	5907	4745	0,0992	0,0632	0,5053	-0,1104	-3,9322	-3,9322
55,26	5908	4746	0,0144	0,0432	0,509	-0,1132	-3,9322	-3,9322
55,27	5910	4747	-0,0436	0,03	0,5134	-0,1152	-3,9322	-3,9322
55,28	5911	4748	-0,0916	-0,0512	0,5178	-0,118	-3,9322	-3,9322
55,29	5912	4749	-0,0364	-0,0904	0,5227	-0,122	-3,9322	-3,9322
55,3	5913	4750	0,0536	-0,0828	0,5285	-0,1228	-3,9322	-3,9322
55,31	5915	4751	0,1312	-0,092	0,5348	-0,1196	-3,9322	-3,9322
55,32	5916	4752	0,2216	-0,0432	0,5406	-0,1168	-3,9322	-3,9322
55,33	5917	4753	0,2376	0,01	0,544	-0,1152	-3,9322	-3,9322
55,34	5918	4754	0,1944	0,0164	0,5442	-0,112	-3,9322	-3,9322
55,35	5919	4755	0,1436	-0,0536	0,5417	-0,1104	-3,9322	-3,9322
55,36	5921	4756	0,1676	-0,1336	0,5356	-0,1144	-3,9322	-3,9322
55,37	5922	4757	0,0364	-0,2028	0,5288	-0,1188	-3,9322	-3,9322
55,38	5923	4758	-0,0692	-0,174	0,5228	-0,1196	-3,9322	-3,9322
55,39	5924	4759	-0,0976	-0,1676	0,519	-0,122	-3,9322	-3,9322
55,4	5926	4760	-0,042	-0,1624	0,5162	-0,1232	-3,9322	-3,9322
55,41	5927	4761	-0,0144	-0,0388	0,5152	-0,122	-3,9322	-3,9322
55,42	5928	4762	0,0784	0,0648	0,5159	-0,1204	-3,9322	-3,9322
55,43	5929	4763	0,0932	-0,038	0,5173	-0,122	-3,9322	-3,9322
55,44	5930	4764	0,1052	-0,0588	0,5164	-0,1196	-3,9322	-3,9322
55,45	5931	4765	0,11	-0,1102	0,5119	-0,1192	-3,9322	-3,9322
55,46	5933	4766	0,0768	-0,0784	0,5068	-0,1204	-3,9322	-3,9322
55,47	5934	4767	0,0968	-0,102	0,5026	-0,1228	-3,9322	-3,9322
55,48	5935	4768	0,1244	-0,144	0,4998	-0,1236	-3,9322	-3,9322
55,49	5937	4769	0,1796	-0,1484	0,4985	-0,1264	-3,9322	-3,9322
55,5	5938	4770	0,2436	-0,1052	0,5006	-0,1288	-3,9322	-3,9322
55,51	5939	4771	0,2652	-0,0452	0,5062	-0,1288	-3,9322	-3,9322
55,52	5940	4772	0,2392	-0,028	0,5135	-0,1256	-3,9322	-3,9322
55,53	5941	4773	0,1476	-0,052	0,52	-0,124	-3,9322	-3,9322
55,54	5943	4774	0,0904	-0,11	0,5252	-0,122	-3,9322	-3,9322
55,55	5944	4775	0,0608	-0,1156	0,5284	-0,1204	-3,9322	-3,9322
55,56	5945	4776	0,0648	-0,0568	0,5291	-0,12	-3,9322	-3,9322
55,57	5947	4777	0,0432	-0,0004	0,5285	-0,1232	-3,9322	-3,9322
55,58	5947	4778	0,018	0,004	0,5282	-0,1232	-3,9322	-3,9322
55,59	5949	4779	0,0156	-0,0068	0,5294	-0,1248	-3,9322	-3,9322
55,6	5950	4780	0,0304	0,0328	0,5312	-0,128	-3,9322	-3,9322
55,61	5951	4781	0,0112	0,046	0,533	-0,1288	-3,9322	-3,9322
55,62	5952	4782	-0,0344	-0,0464	0,5342	-0,1216	-3,9322	-3,9322
55,63	5953	4783	-0,0788	-0,1488	0,5312	-0,1172	-3,9322	-3,9322
55,64	5955	4784	-0,0768	-0,1716	0,5297	-0,116	-3,9322	-3,9322
55,65	5956	4785	-0,0408	-0,1096	0,5231	-0,116	-3,9322	-3,9322
55,66	5957	4786	-0,0108	-0,0436	0,515	-0,116	-3,9322	-3,9322
55,67	5958	4787	-0,0088	-0,0188	0,5078	-0,118	-3,9322	-3,9322
55,68	5960	4788	0,0236	-0,0042	0,5027	-0,1192	-3,9322	-3,9322
55,69	5961	4789	0,058	0,0088	0,5002	-0,1204	-3,9322	-3,9322
55,7	5962	4790	0,086	-0,006	0,5009	-0,126	-3,9322	-3,9322
55,71	5963	4791	0,0724	-0,088	0,5036	-0,1288	-3,9322	-3,9322
55,72	5964	4792	-0,0052	-0,1328	0,5077	-0,1264	-3,9322	-3,9322
55,73	5966	4793	-0,0476	-0,1116	0,5102	-0,1216	-3,9322	-3,9322
55,74	5967	4794	-0,0556	-0,0556	0,5108	-0,12	-3,9322	-3,9322
55,75	5968	4795	0,0456	0,0144	0,5104	-0,12	-3,9322	-3,9322
55,76	5969	4796	0,064	0,034	0,5087	-0,12	-3,9322	-3,9322
55,77	5970	4797	0,0748	0,0396	0,5074	-0,1208	-3,9322	-3,9322
55,78	5972	4798	0,138	0,0072	0,5089	-0,1228	-3,9322	-3,9322
55,79	5973	4799	0,2204	-0,0228	0,5149	-0,1236	-3,9322	-3,9322
55,8	5974	4800	0,248	-0,0604	0,5224	-0,1268	-3,9322	-3,9322
55,81	5975	4801	0,1828	-0,1116	0,531	-0,1292	-3,9322	-3,9322
55,82	5977	4802	0,0752	-0,1312	0,5394	-0,1276	-3,9322	-3,9322
55,83	5978	4803	0,0636	-0,0904	0,5465	-0,1196	-3,9322	-3,9322
55,84	5979	4804	0,074	-0,058	0,55	-0,1164	-3,9322	-3,9322
55,85	5980	4805	0,006	-0,0164	0,5482	-0,1136	-3,9322	-3,9322
55,86	5981	4806	-0,0224	0,0024	0,5437	-0,1108	-3,9322	-3,9322
55,87	5983	4807	0,0084	0,02	0,5383	-0,1128	-3,9322	-3,9322
55,88	5984	4808	0,0484	0,0144	0,5328	-0,1236	-3,9322	-3,9322
55,89	5985	4809	0,0444	-0,098	0,5275	-0,128	-3,9322	-3,9322
55,9	5986	4810	0,0172	-0,1748	0,5227	-0,1264	-3,9322	-3,9322
55,91	5987	4811	0,0386	-0,2488	0,5186	-0,1216	-3,9322	-3,9322
55,92	5989	4812	0,018	-0,2676	0,5134	-0,1196	-3,9322	-3,9322
55,93	5990	4813	-0,008	-0,1388	0,5066	-0,1172	-3,9322	-3,9322
55,94	5991	4814	-0,0244	0,0056	0,4985	-0,116	-3,9322	-3,9322
55,95	5992	4815	-0,0236	0,056	0,49	-0,116	-3,9322	-3,9322
55,96	5993	4816	-0,0196	0,076	0,4823	-0,116	-3,9322	-3,9322
55,97	5995	4817	-0,0504	0,0677	0,4777	-0,116	-3,9322	-3,9322
55,98	5996	4818	-0,0424	-0,0088	0,4784	-0,1196	-3,9322	-3,9322
55,99	5997	4819	0,0052	-0,1076	0,4847	-0,1224	-3,9322	-3,9322
56	5998	4820	-0,0504	-0,1436	0,4948	-0,1232	-3,9322	-3,9322
56,01	5999	4821	0,0084	-0,134	0,5069	-0,1236	-3,9322	-3,9322
56,02	6000	4822	0,0736	-0,0616	0,5191	-0,1236	-3,9322	-3,9322
56,03	6002	4823	0,1212	0,0744	0,5293	-0,122	-3,9322	-3,9322
56,04	6003	4824	0,1164	0,0772	0,5358	-0,1204	-3,9322	-3,9322
56,05	6004	4825	0,0556	-0,0248	0,5384	-0,12	-3,9322	-3,9322
56,06	6005	4826	0,034	-0,0264	0,5393	-0,12	-3,9322	-3,9322
56,07	6006	4827	0,0464	-0,066	0,5388	-0,1196	-3,9322	-3,9322
56,08	6008	4828	0,076	-0,0988	0,5375	-0,1208	-3,9322	-3,9322
56,09	6009	4829	0,0077	-0,108	0,5358	-0,1232	-3,9322	-3,9322
56,1	6010	4830	0,0716	-0,1744	0,5338	-0,1232	-3,9322	-3,9322
56,11	6011	4831	0,1004	-0,1056	0,5312	-0,1196	-3,9322	-3,9322
56,12	6012	4832	0,0988	-0,0264	0,5262	-0,1168	-3,9322	-3,9322
56,13	6014	4833	0,05	-0,0332	0,5183	-0,1132	-3,9322	-3,9322

56,14	6015	4833	-0,0148	-0,0724	0,5093	-0,108	-3,9322	-3,9322
56,15	6016	4834	-0,0712	-0,0516	0,5004	-0,1068	-3,9322	-3,9322
56,16	6017	4835	-0,0884	-0,078	0,4932	-0,1128	-3,9322	-3,9322
56,17	6018	4836	-0,0772	-0,1264	0,4898	-0,118	-3,9322	-3,9322
56,18	6020	4837	-0,0288	-0,1144	0,4912	-0,1216	-3,9322	-3,9322
56,19	6021	4838	0,0376	-0,1132	0,4968	-0,1296	-3,9322	-3,9322
56,2	6022	4839	0,136	-0,0536	0,5035	-0,1324	-3,9322	-3,9322
56,21	6023	4840	0,1524	0,0128	0,5101	-0,128	-3,9322	-3,9322
56,22	6024	4841	0,0972	0,0992	0,515	-0,122	-3,9322	-3,9322
56,23	6026	4842	0,0532	0,0344	0,517	-0,1192	-3,9322	-3,9322
56,24	6027	4843	0,0024	-0,0388	0,5149	-0,114	-3,9322	-3,9322
56,25	6028	4844	0,0268	-0,0052	0,511	-0,1112	-3,9322	-3,9322
56,26	6029	4845	0,014	0,0356	0,509	-0,1156	-3,9322	-3,9322
56,27	6030	4846	0,0796	-0,0148	0,51	-0,1216	-3,9322	-3,9322
56,28	6032	4847	0,1408	-0,0552	0,5146	-0,1232	-3,9322	-3,9322
56,29	6033	4848	0,174	-0,098	0,5212	-0,1284	-3,9322	-3,9322
56,3	6034	4849	0,1628	-0,0928	0,5293	-0,132	-3,9322	-3,9322
56,31	6035	4850	0,1388	-0,0224	0,5371	-0,1284	-3,9322	-3,9322
56,32	6036	4851	0,076	-0,0636	0,5417	-0,1192	-3,9322	-3,9322
56,33	6038	4852	-0,042	-0,102	0,5431	-0,1168	-3,9322	-3,9322
56,34	6039	4853	-0,0664	-0,078	0,5413	-0,1136	-3,9322	-3,9322
56,35	6040	4854	-0,018	-0,0756	0,5382	-0,1108	-3,9322	-3,9322
56,36	6041	4855	0,014	-0,0268	0,534	-0,112	-3,9322	-3,9322
56,37	6043	4856	0,0612	0,0164	0,5297	-0,1196	-3,9322	-3,9322
56,38	6044	4857	0,16	0,0204	0,5268	-0,1224	-3,9322	-3,9322
56,39	6045	4858	0,2424	-0,0324	0,5243	-0,1232	-3,9322	-3,9322
56,4	6046	4859	0,262	-0,0416	0,521	-0,1236	-3,9322	-3,9322
56,41	6047	4860	0,192	-0,0528	0,5158	-0,1232	-3,9322	-3,9322
56,42	6048	4861	0,0598	-0,0132	0,5092	-0,1188	-3,9322	-3,9322
56,43	6050	4862	-0,0464	0,0536	0,5008	-0,1164	-3,9322	-3,9322
56,44	6051	4863	-0,1296	0,058	0,4918	-0,114	-3,9322	-3,9322
56,45	6052	4864	-0,1612	0,0516	0,4858	-0,1112	-3,9322	-3,9322
56,46	6054	4865	-0,0516	0,0608	0,4849	-0,1112	-3,9322	-3,9322
56,47	6055	4866	0,0972	0,0408	0,4902	-0,126	-3,9322	-3,9322
56,48	6056	4867	0,176	0,0116	0,4988	-0,1382	-3,9322	-3,9322
56,49	6057	4868	0,2172	-0,002	0,512	-0,1384	-3,9322	-3,9322
56,5	6058	4869	0,2364	-0,024	0,5256	-0,1392	-3,9322	-3,9322
56,51	6060	4870	0,154	0,0044	0,5375	-0,1388	-3,9322	-3,9322
56,52	6061	4871	0,0608	0,028	0,545	-0,1288	-3,9322	-3,9322
56,53	6062	4872	-0,0156	-0,0032	0,5478	-0,122	-3,9322	-3,9322
56,54	6063	4873	-0,0712	-0,0164	0,5465	-0,1192	-3,9322	-3,9322
56,55	6065	4874	-0,0476	0,0152	0,5432	-0,1136	-3,9322	-3,9322
56,56	6066	4875	0,0196	0,0184	0,5399	-0,1112	-3,9322	-3,9322
56,57	6067	4876	0,0888	-0,0168	0,5389	-0,1188	-3,9322	-3,9322
56,58	6068	4877	0,1144	-0,0988	0,5395	-0,1264	-3,9322	-3,9322
56,59	6070	4878	0,118	-0,2432	0,5404	-0,128	-3,9322	-3,9322
56,6	6071	4879	0,1052	0,2672	0,5408	-0,1232	-3,9322	-3,9322
56,61	6072	4880	0,0788	-0,0824	0,539	-0,1204	-3,9322	-3,9322
56,62	6073	4881	-0,0048	0,014	0,5352	-0,1172	-3,9322	-3,9322
56,63	6074	4882	-0,0772	0,0648	0,5293	-0,112	-3,9322	-3,9322
56,64	6076	4883	-0,0764	0,1212	0,521	-0,1108	-3,9322	-3,9322
56,65	6077	4884	0,0884	0,0112	0,5132	-0,1156	-3,9322	-3,9322
56,66	6078	4885	0,1512	0,0708	0,508	-0,1188	-3,9322	-3,9322
56,67	6079	4886	0,2224	0,0068	0,5047	-0,1204	-3,9322	-3,9322
56,68	6081	4887	0,19	-0,0856	0,5027	-0,1228	-3,9322	-3,9322
56,69	6082	4888	0,1224	-0,1656	0,5023	-0,1232	-3,9322	-3,9322
56,7	6083	4889	0,0584	-0,1056	0,5024	-0,1216	-3,9322	-3,9322
56,71	6084	4890	0,0008	0,2002	0,5021	-0,1204	-3,9322	-3,9322
56,72	6086	4891	-0,0008	0,0608	0,5003	-0,1188	-3,9322	-3,9322
56,73	6087	4892	0,0256	0,1196	0,4985	-0,1132	-3,9322	-3,9322
56,74	6088	4893	-0,008	0,1492	0,4988	-0,1108	-3,9322	-3,9322
56,75	6089	4894	-0,0248	0,1196	0,5026	-0,1148	-3,9322	-3,9322
56,76	6090	4895	0,0592	0,0588	0,5095	-0,1212	-3,9322	-3,9322
56,77	6092	4896	0,1468	-0,0044	0,5188	-0,1236	-3,9322	-3,9322
56,78	6093	4897	0,1924	-0,0584	0,5298	-0,1272	-3,9322	-3,9322
56,79	6094	4898	0,1456	-0,1144	0,5401	-0,1288	-3,9322	-3,9322
56,8	6095	4899	0,098	-0,108	0,5473	-0,126	-3,9322	-3,9322
56,81	6097	4900	0,108	-0,0296	0,5495	-0,1188	-3,9322	-3,9322
56,82	6098	4901	0,1108	-0,0156	0,5476	-0,1156	-3,9322	-3,9322
56,83	6099	4902	0,0652	-0,042	0,5425	-0,1068	-3,9322	-3,9322
56,84	6100	4903	-0,0088	0,0116	0,5354	-0,1016	-3,9322	-3,9322
56,85	6101	4904	-0,0056	-0,02	0,5279	-0,1028	-3,9322	-3,9322
56,86	6103	4905	0,0048	-0,1516	0,5233	-0,1116	-3,9322	-3,9322
56,87	6104	4906	0,0512	-0,2284	0,5218	-0,1152	-3,9322	-3,9322
56,88	6105	4907	0,0828	-0,224	0,5214	-0,1184	-3,9322	-3,9322
56,89	6106	4908	0,1204	-0,2092	0,5212	-0,1212	-3,9322	-3,9322
56,9	6108	4909	0,1812	-0,1212	0,521	-0,1216	-3,9322	-3,9322
56,91	6109	4910	0,192	-0,0572	0,518	-0,114	-3,9322	-3,9322
56,92	6110	4911	0,1688	0,0028	0,5118	-0,1108	-3,9322	-3,9322
56,93	6111	4912	0,1484	0,078	0,5046	-0,11	-3,9322	-3,9322
56,94	6113	4913	0,1146	0,0476	0,499	-0,111	-3,9322	-3,9322
56,95	6114	4914	0,078	0,014	0,4945	-0,1112	-3,9322	-3,9322
56,96	6115	4915	0,0232	-0,0044	0,4927	-0,1188	-3,9322	-3,9322
56,97	6116	4916	-0,0324	-0,0528	0,4945	-0,1224	-3,9322	-3,9322
56,98	6118	4917	0,0052	-0,1236	0,5002	-0,1244	-3,9322	-3,9322
56,99	6119	4918	0,0364	-0,094	0,5068	-0,128	-3,9322	-3,9322
57	6120	4919	0,0848	0,0116	0,5124	-0,1288	-3,9322	-3,9322
57,01	6121	4920	0,0596	0,0484	0,5164	-0,1244	-3,9322	-3,9322
57,02	6123	4921	-0,0488	0,0304	0,5197	-0,1212	-3,9322	-3,9322
57,03	6124	4922	-0,0916	0,0468	0,5224	-0,1196	-3,9322	-3,9322
57,04	6125	4923	-0,118	-0,0404	0,5239	-0,1168	-3,9322	-3,9322
57,05	6126	4924	-0,0524	-0,1776	0,5258	-0,116	-3,9322	-3,9322
57,06	6127	4925	0,0608	0,268	0,5295	-0,1188	-3,9322	-3,9322
57,07	6129	4926	0,12	-0,206	0,5334	-0,1224	-3,9322	-3,9322
57,08	6130	4927	0,082	-0,1504	0,5353	-0,1228	-3,9322	-3,9322
57,09	6131	4928	0,0732	-0,0932	0,5356	-0,1208	-3,9322	-3,9322
57,1	6132	4929	0,1088	0,0152	0,5326	-0,12	-3,9322	-3,9322

57,11	6134	4930	0,0736	0,0736	0,5255	-0,1156	-3,9322	-3,9322
57,12	6135	4931	0,0252	0,0432	0,5148	-0,1088	-3,9322	-3,9322
57,13	6136	4932	-0,0264	0	0,5036	-0,1072	-3,9322	-3,9322
57,14	6137	4933	-0,032	-0,0896	0,4949	-0,1116	-3,9322	-3,9322
57,15	6139	4934	0,0044	-0,1648	0,4902	-0,1148	-3,9322	-3,9322
57,16	6140	4935	0,072	-0,1988	0,4896	-0,1196	-3,9322	-3,9322
57,17	6141	4936	0,1432	-0,1816	0,4927	-0,1268	-3,9322	-3,9322
57,18	6142	4937	0,1424	-0,1232	0,4993	-0,1288	-3,9322	-3,9322
57,19	6144	4938	0,1112	-0,1124	0,505	-0,1292	-3,9322	-3,9322
57,2	6145	4939	0,0552	0,0204	0,5089	-0,1296	-3,9322	-3,9322
57,21	6146	4940	-0,0112	0,1588	0,5108	-0,1284	-3,9322	-3,9322
57,22	6147	4941	-0,0556	0,1716	0,5111	-0,1252	-3,9322	-3,9322
57,23	6149	4942	-0,0572	0,15	0,5108	-0,124	-3,9322	-3,9322
57,24	6150	4943	-0,0296	0,0604	0,5116	-0,126	-3,9322	-3,9322
57,25	6151	4944	0,0384	-0,0304	0,5148	-0,1288	-3,9322	-3,9322
57,26	6152	4945	0,1116	-0,032	0,5215	-0,1304	-3,9322	-3,9322
57,27	6154	4945	0,1444	-0,0088	0,5303	-0,138	-3,9322	-3,9322
57,28	6155	4946	0,1552	-0,0388	0,539	-0,142	-3,9322	-3,9322
57,29	6156	4947	0,0864	-0,1004	0,5459	-0,1396	-3,9322	-3,9322
57,3	6157	4948	0,046	-0,0832	0,5498	-0,1352	-3,9322	-3,9322
57,31	6159	4949	-0,0016	-0,0352	0,5492	-0,1336	-3,9322	-3,9322
57,32	6160	4950	-0,1284	-0,0228	0,5443	-0,1284	-3,9322	-3,9322
57,33	6161	4951	-0,178	-0,0356	0,5375	-0,1248	-3,9322	-3,9322
57,34	6162	4952	-0,082	-0,0932	0,5321	-0,1256	-3,9322	-3,9322
57,35	6164	4953	0,0716	-0,1108	0,5281	-0,1284	-3,9322	-3,9322
57,36	6165	4954	0,1808	-0,0556	0,5258	-0,1296	-3,9322	-3,9322
57,37	6166	4955	0,2212	-0,0932	0,5254	-0,134	-3,9322	-3,9322
57,38	6167	4956	0,1844	-0,1708	0,5266	-0,138	-3,9322	-3,9322
57,39	6168	4957	0,1452	-0,1136	0,523	-0,1384	-3,9322	-3,9322
57,4	6170	4958	0,094	-0,0572	0,526	-0,1352	-3,9322	-3,9322
57,41	6171	4959	0,0256	-0,0252	0,523	-0,134	-3,9322	-3,9322
57,42	6172	4960	-0,0044	0,0016	0,5196	-0,132	-3,9322	-3,9322
57,43	6174	4961	0,0112	0,0172	0,5166	-0,1304	-3,9322	-3,9322
57,44	6175	4962	0,0976	-0,012	0,5147	-0,1308	-3,9322	-3,9322
57,45	6176	4963	0,202	0,0312	0,5137	-0,1322	-3,9322	-3,9322
57,46	6177	4964	0,2592	-0,0856	0,5168	-0,1424	-3,9322	-3,9322
57,47	6178	4965	0,2216	-0,1852	0,5197	-0,1456	-3,9322	-3,9322
57,48	6180	4966	0,1124	-0,1564	0,5213	-0,148	-3,9322	-3,9322
57,49	6181	4967	0,0612	-0,1296	0,5208	-0,148	-3,9322	-3,9322
57,5	6182	4968	0,0388	-0,0704	0,5184	-0,1384	-3,9322	-3,9322
57,51	6183	4969	0,0092	0,0152	0,5152	-0,1322	-3,9322	-3,9322
57,52	6185	4970	-0,0232	0,0884	0,5124	-0,13	-3,9322	-3,9322
57,53	6186	4971	0,0316	0,156	0,5114	-0,1296	-3,9322	-3,9322
57,54	6187	4972	0,0908	0,0872	0,5149	-0,13	-3,9322	-3,9322
57,55	6188	4973	0,1388	-0,0504	0,5212	-0,1364	-3,9322	-3,9322
57,56	6190	4974	0,1472	-0,1644	0,5299	-0,1416	-3,9322	-3,9322
57,57	6191	4975	0,1086	0,19	0,5382	-0,1436	-3,9322	-3,9322
57,58	6192	4976	0,0424	-0,1432	0,546	-0,1472	-3,9322	-3,9322
57,59	6193	4977	0,0784	-0,0772	0,5494	-0,1484	-3,9322	-3,9322
57,6	6195	4978	0,0572	-0,05	0,5471	-0,1404	-3,9322	-3,9322
57,61	6196	4979	-0,0292	0,0284	0,5411	-0,1324	-3,9322	-3,9322
57,62	6198	4980	-0,0472	0,1428	0,5388	-0,1308	-3,9322	-3,9322
57,63	6198	4981	-0,0236	0,1324	0,5257	-0,1296	-3,9322	-3,9322
57,64	6200	4982	0,0252	0,0152	0,5183	-0,1296	-3,9322	-3,9322
57,65	6201	4983	0,0624	-0,1764	0,5132	-0,132	-3,9322	-3,9322
57,66	6202	4984	0,0216	-0,1908	0,5108	-0,1372	-3,9322	-3,9322
57,67	6203	4985	-0,0176	-0,1428	0,5094	-0,1388	-3,9322	-3,9322
57,68	6205	4986	0,0028	-0,1332	0,5072	-0,1432	-3,9322	-3,9322
57,69	6206	4987	0,0472	-0,0744	0,5045	-0,1428	-3,9322	-3,9322
57,7	6207	4988	0,0112	0,02	0,5016	-0,1408	-3,9322	-3,9322
57,71	6208	4989	-0,012	0,1876	0,4982	-0,1332	-3,9322	-3,9322
57,72	6210	4990	-0,0532	0,2076	0,4961	-0,1308	-3,9322	-3,9322
57,73	6211	4991	-0,0432	0,1028	0,4969	-0,132	-3,9322	-3,9322
57,74	6212	4992	0,0248	-0,0676	0,5021	-0,1332	-3,9322	-3,9322
57,75	6213	4993	0,0008	-0,1164	0,51	-0,1348	-3,9322	-3,9322
57,76	6215	4994	0,062	-0,0776	0,52	-0,1436	-3,9322	-3,9322
57,77	6216	4995	0,138	-0,066	0,5293	-0,148	-3,9322	-3,9322
57,78	6217	4996	0,1772	0,0208	0,5369	-0,146	-3,9322	-3,9322
57,79	6218	4997	0,1208	0,132	0,5398	-0,1412	-3,9322	-3,9322
57,8	6220	4998	0,0188	0,1744	0,5382	-0,1384	-3,9322	-3,9322
57,81	6221	4999	-0,0364	0,174	0,5342	-0,1296	-3,9322	-3,9322
57,82	6222	5000	-0,0476	0,1464	0,5286	-0,1252	-3,9322	-3,9322
57,83	6223	5001	-0,006	-0,0192	0,5226	-0,1252	-3,9322	-3,9322
57,84	6225	5002	0,0024	-0,19	0,5174	-0,128	-3,9322	-3,9322
57,85	6226	5003	0,0088	-0,2852	0,515	-0,1296	-3,9322	-3,9322
57,86	6227	5004	0,0584	0,2416	0,5153	-0,1368	-3,9322	-3,9322
57,87	6228	5005	0,1084	-0,1852	0,5156	-0,1416	-3,9322	-3,9322
57,88	6229	5006	0,1228	-0,0948	0,5147	-0,1408	-3,9322	-3,9322
57,89	6231	5007	0,108	0,042	0,513	-0,1332	-3,9322	-3,9322
57,9	6232	5008	0,0448	0,0864	0,5094	-0,1304	-3,9322	-3,9322
57,91	6233	5009	0,0164	0,0868	0,5051	-0,1264	-3,9322	-3,9322
57,92	6234	5010	0,0736	0,0244	0,5015	-0,122	-3,9322	-3,9322
57,93	6236	5011	0,0756	-0,0736	0,5004	-0,1224	-3,9322	-3,9322
57,94	6237	5012	0,068	-0,128	0,5026	-0,1356	-3,9322	-3,9322
57,95	6238	5013	0,0896	-0,1152	0,507	-0,1416	-3,9322	-3,9322
57,96	6239	5014	0,1172	-0,0356	0,5124	-0,1444	-3,9322	-3,9322
57,97	6241	5015	0,1496	0,0216	0,5178	-0,1476	-3,9322	-3,9322
57,98	6242	5016	0,1456	0,078	0,5214	-0,148	-3,9322	-3,9322
57,99	6243	5017	0,0596	0,0672	0,5216	-0,14	-3,9322	-3,9322
58	6244	5018	-0,0424	0,0288	0,5192	-0,1352	-3,9322	-3,9322
58,01	6246	5019	-0,0684	-0,0256	0,5158	-0,1332	-3,9322	-3,9322
58,02	6247	5020	-0,0648	-0,0992	0,5137	-0,1308	-3,9322	-3,9322
58,03	6248	5021	0,2401	0,1968	0,5138	-0,13	-3,9322	-3,9322
58,04	6249	5022	0,098	-0,2012	0,5166	-0,1352	-3,9322	-3,9322
58,05	6251	5023	0,1552	-0,1224	0,5221	-0,1412	-3,9322	-3,9322
58,06	6252	5024	0,1756	-0,1076	0,5291	-0,1432	-3,9322	-3,9322
58,07	6253	5025	0,1576	-0,1012	0,5348	-0,1432	-3,9322	-3,9322

58,08	6254	5026	0,132	-0,0604	0,5375	-0,1432	-3,9322	-3,9322
58,09	6255	5027	0,07	-0,0684	0,5368	-0,1384	-3,9322	-3,9322
58,1	6257	5028	0,0064	-0,0748	0,5329	-0,132	-3,9322	-3,9322
58,11	6258	5029	-0,0232	-0,0476	0,5268	-0,1292	-3,9322	-3,9322
58,12	6259	5030	-0,0184	-0,084	0,52	-0,1236	-3,9322	-3,9322
58,13	6260	5031	0,084	-0,1564	0,5166	-0,1208	-3,9322	-3,9322
58,14	6262	5032	0,0532	-0,1968	0,5148	-0,1248	-3,9322	-3,9322
58,15	6263	5033	0,1124	-0,1948	0,5154	-0,1352	-3,9322	-3,9322
58,16	6264	5034	0,1284	-0,164	0,5164	-0,1384	-3,9322	-3,9322
58,17	6265	5035	0,116	-0,0932	0,5165	-0,1392	-3,9322	-3,9322
58,18	6267	5036	0,0592	-0,0872	0,5142	-0,1392	-3,9322	-3,9322
58,19	6268	5037	-0,0212	-0,0872	0,509	-0,136	-3,9322	-3,9322
58,2	6269	5038	-0,088	-0,032	0,503	-0,1272	-3,9322	-3,9322
58,21	6270	5039	-0,1284	-0,0228	0,4982	-0,1248	-3,9322	-3,9322
58,22	6271	5040	-0,094	-0,0584	0,4954	-0,1268	-3,9322	-3,9322
58,23	6273	5041	-0,0364	-0,09	0,4957	-0,1288	-3,9322	-3,9322
58,24	6274	5042	0,0044	-0,1096	0,5004	-0,1312	-3,9322	-3,9322
58,25	6275	5043	0,034	-0,096	0,509	-0,1392	-3,9322	-3,9322
58,26	6276	5044	0,0752	-0,062	0,519	-0,1424	-3,9322	-3,9322
58,27	6278	5045	0,0716	-0,09	0,5264	-0,14	-3,9322	-3,9322
58,28	6279	5046	0,0056	-0,0516	0,5302	-0,1352	-3,9322	-3,9322
58,29	6280	5047	-0,044	-0,0048	0,5312	-0,1332	-3,9322	-3,9322
58,3	6281	5048	-0,086	0,0044	0,5298	-0,126	-3,9322	-3,9322
58,31	6282	5048	-0,0556	0,0252	0,5258	-0,1212	-3,9322	-3,9322
58,32	6284	5049	0,0248	0,048	0,5216	-0,1228	-3,9322	-3,9322
58,33	6285	5050	0,0888	-0,0424	0,5197	-0,1276	-3,9322	-3,9322
58,34	6286	5051	0,1208	-0,0948	0,5203	-0,1292	-3,9322	-3,9322
58,35	6287	5052	0,1208	-0,1152	0,5214	-0,1296	-3,9322	-3,9322
58,36	6288	5053	0,1208	-0,1356	0,5222	-0,1292	-3,9322	-3,9322
58,37	6290	5054	0,1148	-0,0936	0,5213	-0,128	-3,9322	-3,9322
58,38	6291	5055	0,0812	-0,0856	0,5191	-0,1224	-3,9322	-3,9322
58,39	6292	5056	0,0008	-0,0416	0,5147	-0,1204	-3,9322	-3,9322
58,4	6293	5057	-0,0464	0,0704	0,5093	-0,1164	-3,9322	-3,9322
58,41	6295	5058	-0,0656	0,064	0,5056	-0,1116	-3,9322	-3,9322
58,42	6296	5059	0,04	0,04	0,5042	-0,1184	-3,9322	-3,9322
58,43	6297	5060	0,1084	-0,0092	0,5066	-0,122	-3,9322	-3,9322
58,44	6298	5061	0,0888	-0,0296	0,5101	-0,1276	-3,9322	-3,9322
58,45	6300	5062	0,0556	-0,1048	0,5141	-0,1292	-3,9322	-3,9322
58,46	6301	5063	0,0224	-0,122	0,517	-0,1292	-3,9322	-3,9322
58,47	6302	5064	0,002	-0,0568	0,5171	-0,1292	-3,9322	-3,9322
58,48	6304	5065	-0,0148	-0,0048	0,5146	-0,1244	-3,9322	-3,9322
58,49	6304	5066	-0,0396	0,0692	0,5111	-0,1208	-3,9322	-3,9322
58,5	6306	5067	-0,0232	0,1324	0,508	-0,1168	-3,9322	-3,9322
58,51	6307	5068	0,0416	0,0392	0,506	-0,1096	-3,9322	-3,9322
58,52	6308	5069	0,118	-0,062	0,5074	-0,1076	-3,9322	-3,9322
58,53	6309	5070	0,1544	-0,1332	0,5119	-0,1212	-3,9322	-3,9322
58,54	6311	5071	0,3112	-0,2612	0,5192	-0,1348	-3,9322	-3,9322
58,55	6312	5072	0,0856	-0,3044	0,5255	-0,1388	-3,9322	-3,9322
58,56	6313	5073	0,0076	-0,232	0,5292	-0,1416	-3,9322	-3,9322
58,57	6314	5074	0,03	-0,0884	0,5294	-0,1428	-3,9322	-3,9322
58,58	6316	5075	0,0368	0,0792	0,5255	-0,138	-3,9322	-3,9322
58,59	6317	5076	0,0128	0,1432	0,5173	-0,1316	-3,9322	-3,9322
58,6	6318	5077	0,0116	0,0824	0,5081	-0,13	-3,9322	-3,9322
58,61	6319	5078	0,0732	-0,0008	0,5011	-0,1264	-3,9322	-3,9322
58,62	6320	5079	0,122	-0,0948	0,4973	-0,1244	-3,9322	-3,9322
58,63	6322	5080	0,1356	-0,2428	0,4964	-0,1264	-3,9322	-3,9322
58,64	6323	5081	0,112	-0,3232	0,4979	-0,1316	-3,9322	-3,9322
58,65	6324	5082	0,0712	-0,2524	0,5017	-0,1332	-3,9322	-3,9322
58,66	6325	5083	0,0432	-0,0932	0,506	-0,1336	-3,9322	-3,9322
58,67	6327	5084	0,0604	0,1084	0,5088	-0,1336	-3,9322	-3,9322
58,68	6328	5085	0,0188	0,2116	0,5088	-0,132	-3,9322	-3,9322
58,69	6329	5086	0,0012	0,2308	0,5068	-0,1264	-3,9322	-3,9322
58,7	6330	5087	0,0512	0,1464	0,5042	-0,1248	-3,9322	-3,9322
58,71	6332	5088	0,0316	-0,0328	0,5022	-0,1268	-3,9322	-3,9322
58,72	6333	5089	0,0484	-0,1408	0,5026	-0,1288	-3,9322	-3,9322
58,73	6334	5090	0,1516	-0,2328	0,5056	-0,1308	-3,9322	-3,9322
58,74	6335	5091	0,216	-0,248	0,5098	-0,1384	-3,9322	-3,9322
58,75	6337	5092	0,2208	-0,1412	0,5129	-0,142	-3,9322	-3,9322
58,76	6338	5093	0,1608	0,0112	0,5131	-0,1392	-3,9322	-3,9322
58,77	6339	5094	0,0528	0,1184	0,5108	-0,1352	-3,9322	-3,9322
58,78	6340	5095	-0,0692	0,1644	0,507	-0,1332	-3,9322	-3,9322
58,79	6341	5096	-0,176	0,1068	0,5018	-0,1256	-3,9322	-3,9322
58,8	6343	5097	-0,1644	0,0288	0,4986	-0,1212	-3,9322	-3,9322
58,81	6344	5098	-0,0304	-0,0648	0,498	-0,1212	-3,9322	-3,9322
58,82	6345	5099	0,086	-0,1788	0,5008	-0,1232	-3,9322	-3,9322
58,83	6346	5100	0,106	-0,208	0,5053	-0,1244	-3,9322	-3,9322
58,84	6348	5101	0,0984	-0,1472	0,5117	-0,1336	-3,9322	-3,9322
58,85	6349	5102	0,1076	-0,0172	0,5176	-0,1408	-3,9322	-3,9322
58,86	6350	5103	0,0868	0,0632	0,5192	-0,1424	-3,9322	-3,9322
58,87	6351	5104	0,0656	0,086	0,5162	-0,1408	-3,9322	-3,9322
58,88	6352	5105	0,0308	0,0896	0,5106	-0,1396	-3,9322	-3,9322
58,89	6354	5106	-0,0364	0,0692	0,5042	-0,1334	-3,9322	-3,9322
58,9	6355	5107	-0,0548	0,0004	0,5	-0,126	-3,9322	-3,9322
58,91	6356	5108	-0,0216	-0,152	0,4968	-0,1252	-3,9322	-3,9322
58,92	6357	5109	0,012	-0,3068	0,4962	-0,1332	-3,9322	-3,9322
58,93	6358	5110	0,0624	-0,3136	0,4984	-0,138	-3,9322	-3,9322
58,94	6360	5111	0,1448	-0,15	0,5016	-0,1416	-3,9322	-3,9322
58,95	6361	5112	0,1744	-0,0184	0,503	-0,1472	-3,9322	-3,9322
58,96	6362	5113	0,1472	0,0276	0,5016	-0,148	-3,9322	-3,9322
58,97	6363	5114	0,0944	0,056	0,4979	-0,14	-3,9322	-3,9322
58,98	6364	5115	0,038	0,0624	0,4918	-0,1348	-3,9322	-3,9322
58,99	6366	5116	0,0396	0,022	0,4855	-0,132	-3,9322	-3,9322
59	6367	5117	0,0672	0,4892	0,4892	-0,1264	-3,9322	-3,9322
59,01	6368	5118	0,092	-0,1496	0,481	-0,1244	-3,9322	-3,9322
59,02	6369	5119	0,1292	-0,1664	0,4853	-0,1316	-3,9322	-3,9322
59,03	6370	5120	0,1308	-0,1384	0,4916	-0,1376	-3,9322	-3,9322
59,04	6372	5121	0,0876	0,0296	0,499	-0,1404	-3,9322	-3,9322

59,05	6373	5122	0,0204	0,0656	0,5059	-0,1484	-3,9322	-3,9322
59,06	6374	5123	-0,0208	-0,02	0,51	-0,152	-3,9322	-3,9322
59,07	6375	5124	-0,0584	-0,0608	0,511	-0,1484	-3,9322	-3,9322
59,08	6376	5125	-0,1092	-0,02	0,51	-0,142	-3,9322	-3,9322
59,09	6378	5126	-0,0996	0,0404	0,5077	-0,1384	-3,9322	-3,9322
59,1	6379	5127	-0,0584	0,1156	0,5059	-0,1292	-3,9322	-3,9322
59,11	6380	5128	0,0444	0,0704	0,5046	-0,1252	-3,9322	-3,9322
59,12	6381	5129	0,1204	-0,076	0,5053	-0,1256	-3,9322	-3,9322
59,13	6382	5130	0,1696	-0,086	0,5076	-0,1284	-3,9322	-3,9322
59,14	6384	5131	0,1532	-0,0652	0,5099	-0,13	-3,9322	-3,9322
59,15	6385	5132	0,094	-0,064	0,5095	-0,1372	-3,9322	-3,9322
59,16	6386	5133	0,0464	0,0464	0,505	-0,1416	-3,9322	-3,9322
59,17	6387	5134	-0,0696	-0,0384	0,4978	-0,14	-3,9322	-3,9322
59,18	6389	5135	-0,102	-0,0572	0,4882	-0,1292	-3,9322	-3,9322
59,19	6390	5136	-0,0872	-0,038	0,4782	-0,1248	-3,9322	-3,9322
59,2	6391	5137	-0,0556	-0,0552	0,4699	-0,124	-3,9322	-3,9322
59,21	6392	5138	0,024	-0,0472	0,4649	-0,1236	-3,9322	-3,9322
59,22	6393	5139	0,1368	-0,0768	0,4643	-0,1248	-3,9322	-3,9322
59,23	6394	5140	0,1356	-0,1308	0,4661	-0,1304	-3,9322	-3,9322
59,24	6396	5141	0,0888	-0,1896	0,4693	-0,1328	-3,9322	-3,9322
59,25	6397	5142	0,1192	-0,24	0,4742	-0,136	-3,9322	-3,9322
59,26	6398	5143	0,0708	-0,1948	0,4798	-0,1416	-3,9322	-3,9322
59,27	6399	5144	0,0144	-0,0244	0,485	-0,1424	-3,9322	-3,9322
59,28	6400	5145	-0,0264	0,04	0,4904	-0,1348	-3,9322	-3,9322
59,29	6402	5146	-0,002	0,0632	0,4976	-0,1308	-3,9322	-3,9322
59,3	6403	5147	0,0156	0,1032	0,5057	-0,13	-3,9322	-3,9322
59,31	6404	5148	0,0552	0,0496	0,5138	-0,1296	-3,9322	-3,9322
59,32	6405	5149	0,0928	-0,0608	0,5214	-0,1296	-3,9322	-3,9322
59,33	6406	5150	0,1056	-0,1076	0,5272	-0,1312	-3,9322	-3,9322
59,34	6408	5151	0,0856	-0,1452	0,5299	-0,1332	-3,9322	-3,9322
59,35	6409	5152	0,006	-0,1312	0,5279	-0,1332	-3,9322	-3,9322
59,36	6410	5153	-0,0136	-0,0296	0,5213	-0,1332	-3,9322	-3,9322
59,37	6411	5154	-0,008	0,07	0,5123	-0,1332	-3,9322	-3,9322
59,38	6413	5155	0,0408	0,0908	0,502	-0,1268	-3,9322	-3,9322
59,39	6415	5156	0,0512	0,0652	0,4912	-0,1188	-3,9322	-3,9322
59,4	6415	5157	0,05	0,04	0,4835	-0,1164	-3,9322	-3,9322
59,41	6416	5158	0,0804	-0,0632	0,4787	-0,1164	-3,9322	-3,9322
59,42	6417	5159	0,1108	-0,1972	0,4775	-0,116	-3,9322	-3,9322
59,43	6419	5159	0,1544	-0,2508	0,4795	-0,1208	-3,9322	-3,9322
59,44	6420	5160	0,114	-0,186	0,4834	-0,1296	-3,9322	-3,9322
59,45	6421	5161	0,0072	-0,0872	0,4904	-0,1328	-3,9322	-3,9322
59,46	6422	5162	-0,0536	0,0496	0,492	-0,1364	-3,9322	-3,9322
59,47	6423	5163	-0,0368	0,2044	0,4945	-0,1388	-3,9322	-3,9322
59,48	6425	5164	0,016	0,2524	0,4973	-0,1352	-3,9322	-3,9322
59,49	6426	5165	0,0444	0,1484	0,5002	-0,1272	-3,9322	-3,9322
59,5	6427	5166	0,0668	0,0088	0,5032	-0,1244	-3,9322	-3,9322
59,51	6428	5167	0,07	0,1008	0,5052	-0,124	-3,9322	-3,9322
59,52	6429	5168	0,0748	-0,188	0,5071	-0,1236	-3,9322	-3,9322
59,53	6431	5169	0,0872	-0,2084	0,5084	-0,1252	-3,9322	-3,9322
59,54	6432	5170	0,098	-0,1508	0,5093	-0,1308	-3,9322	-3,9322
59,55	6433	5171	0,0516	-0,0576	0,5086	-0,1328	-3,9322	-3,9322
59,56	6434	5172	0,0144	-0,0144	0,5082	-0,13	-3,9322	-3,9322
59,57	6435	5173	-0,0412	0,1328	0,504	-0,1256	-3,9322	-3,9322
59,58	6437	5174	-0,0212	0,14	0,5022	-0,1236	-3,9322	-3,9322
59,59	6438	5175	0,0456	0,0356	0,5016	-0,1212	-3,9322	-3,9322
59,6	6439	5176	0,1168	-0,0924	0,5018	-0,12	-3,9322	-3,9322
59,61	6440	5177	0,1152	-0,142	0,5036	-0,12	-3,9322	-3,9322
59,62	6441	5178	0,0984	0,1664	0,5062	-0,132	-3,9322	-3,9322
59,63	6443	5179	0,1104	-0,1288	0,5094	-0,12	-3,9322	-3,9322
59,64	6444	5180	0,1144	-0,048	0,5104	-0,1248	-3,9322	-3,9322
59,65	6445	5181	0,0624	-0,0312	0,5087	-0,1284	-3,9322	-3,9322
59,66	6446	5182	0,0232	-0,0916	0,5048	-0,1272	-3,9322	-3,9322
59,67	6447	5183	0,05	-0,0676	0,499	-0,122	-3,9322	-3,9322
59,68	6449	5184	0,1076	-0,0328	0,4928	-0,112	-3,9322	-3,9322
59,69	6450	5185	0,0912	-0,1112	0,4876	-0,1156	-3,9322	-3,9322
59,7	6451	5186	0,0348	-0,2012	0,4846	-0,1116	-3,9322	-3,9322
59,71	6452	5187	0,0664	-0,2296	0,4841	-0,1116	-3,9322	-3,9322
59,72	6453	5188	0,1432	-0,222	0,4855	-0,1192	-3,9322	-3,9322
59,73	6455	5189	0,1444	-0,1464	0,4888	-0,1228	-3,9322	-3,9322
59,74	6456	5190	0,054	-0,0168	0,4925	-0,124	-3,9322	-3,9322
59,75	6457	5191	-0,0576	-0,0232	0,4952	-0,1284	-3,9322	-3,9322
59,76	6458	5192	-0,1192	-0,0368	0,4968	-0,1288	-3,9322	-3,9322
59,77	6459	5193	-0,1188	0,0028	0,4982	-0,124	-3,9322	-3,9322
59,78	6461	5194	-0,1176	-0,0684	0,4988	-0,1208	-3,9322	-3,9322
59,79	6462	5195	-0,1408	-0,1668	0,5005	-0,1168	-3,9322	-3,9322
59,8	6463	5196	-0,106	-0,2576	0,5032	-0,1112	-3,9322	-3,9322
59,81	6464	5197	-0,0048	0,20	0,5064	-0,1104	-3,9322	-3,9322
59,82	6466	5198	0,0512	-0,1572	0,5111	-0,1132	-3,9322	-3,9322
59,83	6467	5199	0,062	-0,0092	0,5155	-0,1152	-3,9322	-3,9322
59,84	6468	5200	0,0232	0,0392	0,5186	-0,1164	-3,9322	-3,9322
59,85	6469	5201	-0,014	0,5086	0,5198	-0,1184	-3,9322	-3,9322
59,86	5202	5202	0,0148	0,0468	0,5212	-0,1196	-3,9322	-3,9322
59,87	6472	5203	0,014	0,0576	0,5186	-0,1136	-3,9322	-3,9322
59,88	6473	5204	0,0028	-0,0036	0,5142	-0,1076	-3,9322	-3,9322
59,89	6474	5205	0,0272	-0,1048	0,509	-0,1056	-3,9322	-3,9322
59,9	6475	5206	0,0852	-0,1076	0,5039	-0,1024	-3,9322	-3,9322
59,91	6476	5207	0,1248	-0,1408	0,4976	-0,1008	-3,9322	-3,9322
59,92	6478	5208	0,1288	-0,05	0,4909	-0,106	-3,9322	-3,9322
59,93	6479	5209	0,1384	-0,0756	0,4849	-0,1132	-3,9322	-3,9322
59,94	6480	5210	0,0964	-0,13	0,4801	-0,1152	-3,9322	-3,9322
59,95	6481	5211	0,028	-0,1368	0,4764	-0,1156	-3,9322	-3,9322
59,96	6483	5212	-0,0296	-0,1728	0,4738	-0,116	-3,9322	-3,9322
59,97	6484	5213	-0,064	-0,1424	0,471	-0,1132	-3,9322	-3,9322
59,98	6485	5214	-0,0668	-0,1608	0,4758	-0,1156	-3,9322	-3,9322
59,99	6486	5215	-0,0364	-0,1448	0,4814	-0,1156	-3,9322	-3,9322
60	6487	5216	0,0748	-0,0508	0,4888	-0,1128	-3,9322	-3,9322
60,01	6489	5217	0,1324	0,0004	0,4981	-0,1108	-3,9322	-3,9322

60,02	6490	5218	0,1836	0,0484	0,5077	-0,1124	-3,9322	-3,9322
60,03	6491	5219	0,152	0,0652	0,5148	-0,1196	-3,9322	-3,9322
60,04	6492	5220	0,0348	0,0792	0,5188	-0,1224	-3,9322	-3,9322
60,05	6493	5221	-0,024	0,0968	0,5189	-0,1196	-3,9322	-3,9322
60,06	6495	5222	-0,05	0,0396	0,5166	-0,1168	-3,9322	-3,9322
60,07	6496	5223	-0,0516	-0,0192	0,5124	-0,1152	-3,9322	-3,9322
60,08	6497	5224	0,008	-0,0504	0,5082	-0,1096	-3,9322	-3,9322
60,09	6498	5225	0,0932	-0,0272	0,5053	-0,1068	-3,9322	-3,9322
60,1	6500	5226	0,1108	-0,0304	0,5047	-0,1088	-3,9322	-3,9322
60,11	6501	5227	0,1404	-0,088	0,5052	-0,114	-3,9322	-3,9322
60,12	6502	5228	0,1572	-0,178	0,5068	-0,116	-3,9322	-3,9322
60,13	6503	5229	0,0872	-0,1568	0,5082	-0,1208	-3,9322	-3,9322
60,14	6504	5230	-0,0024	-0,0856	0,5088	-0,1228	-3,9322	-3,9322
60,15	6506	5231	-0,1072	-0,0272	0,5076	-0,1228	-3,9322	-3,9322
60,16	6507	5232	-0,1092	-0,0232	0,5051	-0,1208	-3,9322	-3,9322
60,17	6508	5233	-0,0332	-0,0152	0,5023	-0,12	-3,9322	-3,9322
60,18	6509	5234	0,0828	-0,0408	0,5003	-0,1196	-3,9322	-3,9322
60,19	6511	5235	0,1296	-0,0624	0,4981	-0,1196	-3,9322	-3,9322
60,2	6512	5236	0,0848	-0,1096	0,4964	-0,1196	-3,9322	-3,9322
60,21	6513	5237	0,0624	-0,192	0,4961	-0,12	-3,9322	-3,9322
60,22	6514	5238	0,0436	-0,172	0,4974	-0,12	-3,9322	-3,9322
60,23	6515	5239	0,0068	-0,1388	0,498	-0,1248	-3,9322	-3,9322
60,24	6517	5240	-0,0452	-0,1044	0,4974	-0,1308	-3,9322	-3,9322
60,25	6518	5241	-0,0792	-0,099	0,4972	-0,1312	-3,9322	-3,9322
60,26	6519	5242	-0,0592	-0,0408	0,4974	-0,1268	-3,9322	-3,9322
60,27	6520	5243	-0,0372	0,0388	0,4981	-0,1244	-3,9322	-3,9322
60,28	6522	5244	-0,0072	0,0984	0,4999	-0,1228	-3,9322	-3,9322
60,29	6523	5245	0,0732	-0,0148	0,5036	-0,1208	-3,9322	-3,9322
60,3	6524	5246	0,116	-0,192	0,5088	-0,1208	-3,9322	-3,9322
60,31	6525	5247	0,1248	-0,258	0,5144	-0,1284	-3,9322	-3,9322
60,32	6526	5248	0,0504	-0,256	0,518	-0,1324	-3,9322	-3,9322
60,33	6528	5249	0,0128	-0,1696	0,5191	-0,1324	-3,9322	-3,9322
60,34	6529	5250	0,0424	-0,02	0,518	-0,13	-3,9322	-3,9322
60,35	6530	5251	0,0516	0,0868	0,5146	-0,1296	-3,9322	-3,9322
60,36	6531	5252	0,0524	0,1596	0,5092	-0,1252	-3,9322	-3,9322
60,37	6533	5253	0,0904	0,162	0,5059	-0,1212	-3,9322	-3,9322
60,38	6534	5254	0,1244	0,0792	0,5034	-0,1208	-3,9322	-3,9322
60,39	6535	5255	0,1188	-0,1208	0,5021	-0,1228	-3,9322	-3,9322
60,4	6536	5256	0,0696	-0,2776	0,5026	-0,1236	-3,9322	-3,9322
60,41	6538	5257	0,07	-0,294	0,5041	-0,1268	-3,9322	-3,9322
60,42	6539	5258	0,0562	-0,2332	0,5063	-0,1312	-3,9322	-3,9322
60,43	6540	5259	-0,0024	-0,1008	0,5072	-0,1336	-3,9322	-3,9322
60,44	6541	5260	-0,0328	0,076	0,5069	-0,1372	-3,9322	-3,9322
60,45	6542	5261	0,002	0,2024	0,5056	-0,1388	-3,9322	-3,9322
60,46	6544	5262	0,0532	0,2072	0,5045	-0,138	-3,9322	-3,9322
60,47	6545	5263	0,0644	0,1172	0,5028	-0,1348	-3,9322	-3,9322
60,48	6546	5264	0,06	0,5401	0,5017	-0,1382	-3,9322	-3,9322
60,49	6547	5265	0,116	-0,1824	0,5009	-0,1336	-3,9322	-3,9322
60,5	6549	5266	0,17	-0,214	0,5003	-0,1336	-3,9322	-3,9322
60,51	6550	5267	0,1576	-0,142	0,4986	-0,1356	-3,9322	-3,9322
60,52	6551	5268	0,1276	-0,0872	0,4966	-0,1412	-3,9322	-3,9322
60,53	6552	5269	0,118	-0,1244	0,4945	-0,1428	-3,9322	-3,9322
60,54	6554	5270	0,0988	0,0796	0,4921	-0,1456	-3,9322	-3,9322
60,55	6555	5271	0,0944	0,1104	0,49	-0,1484	-3,9322	-3,9322
60,56	6556	5272	0,112	-0,0124	0,4884	-0,1468	-3,9322	-3,9322
60,57	6557	5273	0,0484	-0,14	0,4885	-0,1384	-3,9322	-3,9322
60,58	6558	5273	-0,0132	-0,1732	0,4912	-0,1348	-3,9322	-3,9322
60,59	6560	5276	0,0076	-0,1868	0,4962	-0,1324	-3,9322	-3,9322
60,6	6561	5275	0,0548	-0,1388	0,5011	-0,1336	-3,9322	-3,9322
60,61	6562	5276	0,0496	-0,04	0,505	-0,1344	-3,9322	-3,9322
60,62	6563	5277	-0,0004	-0,0424	0,5076	-0,1428	-3,9322	-3,9322
60,63	6565	5278	0,0012	-0,0032	0,5065	-0,1476	-3,9322	-3,9322
60,64	6566	5279	0,0504	0,0924	0,5032	-0,1488	-3,9322	-3,9322
60,65	6567	5280	-0,0184	0,0668	0,4987	-0,1492	-3,9322	-3,9322
60,66	6568	5281	-0,0452	-0,0308	0,4944	-0,1488	-3,9322	-3,9322
60,67	6570	5282	0,0108	-0,112	0,4902	-0,1412	-3,9322	-3,9322
60,68	6571	5283	0,0388	-0,1456	0,4874	-0,1352	-3,9322	-3,9322
60,69	6572	5284	0,1324	-0,1604	0,4866	-0,134	-3,9322	-3,9322
60,7	6573	5285	0,1656	-0,1276	0,4872	-0,134	-3,9322	-3,9322
60,71	6575	5286	0,1376	-0,0292	0,4885	-0,1336	-3,9322	-3,9322
60,72	6576	5287	0,1108	0,1124	0,4896	-0,14	-3,9322	-3,9322
60,73	6577	5288	0,0992	0,1516	0,4903	-0,1468	-3,9322	-3,9322
60,74	6578	5289	0,046	0,12	0,4906	-0,148	-3,9322	-3,9322
60,75	6580	5290	0,022	0,1028	0,4901	-0,1452	-3,9322	-3,9322
60,76	6581	5291	0,0224	0,0288	0,4904	-0,144	-3,9322	-3,9322
60,77	6582	5292	0,0872	-0,0976	0,4912	-0,14	-3,9322	-3,9322
60,78	6583	5293	0,1476	-0,1164	0,4945	-0,1352	-3,9322	-3,9322
60,79	6585	5294	0,1924	-0,106	0,4964	-0,134	-3,9322	-3,9322
60,8	6586	5295	0,1752	-0,0804	0,498	-0,1336	-3,9322	-3,9322
60,81	6587	5296	0,1684	-0,0032	0,4991	-0,1336	-3,9322	-3,9322
60,82	6588	5297	0,1756	0,0076	0,4997	-0,1264	-3,9322	-3,9322
60,83	6590	5298	0,0916	-0,0084	0,4953	-0,1412	-3,9322	-3,9322
60,84	6591	5299	0,0192	-0,0184	0,4982	-0,1428	-3,9322	-3,9322
60,85	6592	5300	0,0432	-0,0072	0,4976	-0,1384	-3,9322	-3,9322
60,86	6593	5301	0,0764	-0,0452	0,4987	-0,1348	-3,9322	-3,9322
60,87	6595	5302	0,0952	-0,1196	0,4998	-0,134	-3,9322	-3,9322
60,88	6596	5303	0,104	-0,1272	0,5016	-0,1382	-3,9322	-3,9322
60,89	6597	5304	0,1728	-0,092	0,5029	-0,1336	-3,9322	-3,9322
60,9	6598	5305	0,2136	-0,0412	0,5026	-0,1364	-3,9322	-3,9322
60,91	6599	5306	0,1524	-0,018	0,4992	-0,1388	-3,9322	-3,9322
60,92	6601	5307	0,0312	-0,0408	0,493	-0,1396	-3,9322	-3,9322
60,93	6602	5308	-0,0664	-0,0584	0,4854	-0,1416	-3,9322	-3,9322
60,94	6603	5309	-0,0056	-0,0068	0,4708	-0,1424	-3,9322	-3,9322
60,95	6604	5310	0,0276	-0,1092	0,4704	-0,1384	-3,9322	-3,9322
60,96	6606	5311	0,096	-0,0696	0,4643	-0,132	-3,9322	-3,9322
60,97	6607	5312	0,096	-0,012	0,4601	-0,13	-3,9322	-3,9322
60,98	6608	5313	0,1472	0,0028	0,4589	-0,1264	-3,9322	-3,9322

60.99	6609	5314	0,192	-0,0496	0,4603	-0,1244	-3,9322	-3,9322
61	6611	5315	0,1664	-0,0484	0,4636	-0,1268	-3,9322	-3,9322
61,01	6612	5316	0,1128	-0,0532	0,4681	-0,1356	-3,9322	-3,9322
61,02	6613	5317	-0,0112	-0,106	0,4735	-0,1388	-3,9322	-3,9322
61,03	6614	5318	-0,0916	-0,1132	0,479	-0,1412	-3,9322	-3,9322
61,04	6616	5319	-0,0776	-0,0636	0,4855	-0,1428	-3,9322	-3,9322
61,05	6617	5320	0,0144	-0,0492	0,492	-0,142	-3,9322	-3,9322
61,06	6618	5321	0,0964	-0,0404	0,4986	-0,1368	-3,9322	-3,9322
61,07	6619	5322	0,1428	-0,0548	0,5046	-0,1344	-3,9322	-3,9322
61,08	6621	5323	0,1512	-0,0964	0,5095	-0,132	-3,9322	-3,9322
61,09	6622	5324	0,1428	-0,1136	0,5134	-0,1304	-3,9322	-3,9322
61,1	6623	5325	0,0458	-0,1228	0,5144	-0,1308	-3,9322	-3,9322
61,11	6624	5326	-0,074	-0,106	0,5129	-0,1384	-3,9322	-3,9322
61,12	6626	5327	-0,1348	-0,1512	0,5083	-0,142	-3,9322	-3,9322
61,13	6627	5328	-0,11	-0,1988	0,5022	-0,1432	-3,9322	-3,9322
61,14	6628	5329	0,0092	-0,1604	0,4956	-0,1432	-3,9322	-3,9322
61,15	6629	5330	0,0988	-0,038	0,489	-0,1424	-3,9322	-3,9322
61,16	6631	5331	0,1	-0,006	0,4825	-0,1352	-3,9322	-3,9322
61,17	6632	5332	0,0708	-0,1172	0,4775	-0,1308	-3,9322	-3,9322
61,18	6633	5333	0,042	-0,1204	0,4751	-0,13	-3,9322	-3,9322
61,19	6634	5334	0,048	-0,0876	0,4746	-0,1296	-3,9322	-3,9322
61,2	6636	5335	0,08	-0,1088	0,4753	-0,13	-3,9322	-3,9322
61,21	6637	5336	0,08	-0,1436	0,4762	-0,1368	-3,9322	-3,9322
61,22	6638	5337	0,042	-0,1748	0,4781	-0,1412	-3,9322	-3,9322
61,23	6639	5338	0,0236	-0,1132	0,4808	-0,1424	-3,9322	-3,9322
61,24	6641	5339	0,0448	0,0212	0,4838	-0,1404	-3,9322	-3,9322
61,25	6642	5340	0,0796	0,0784	0,4868	-0,1396	-3,9322	-3,9322
61,26	6643	5341	0,1104	0,0472	0,4904	-0,136	-3,9322	-3,9322
61,27	6644	5342	0,1022	0,012	0,4938	-0,1312	-3,9322	-3,9322
61,28	6646	5343	0,0764	-0,0688	0,4974	-0,13	-3,9322	-3,9322
61,29	6647	5344	0,0676	-0,1784	0,5009	-0,1296	-3,9322	-3,9322
61,3	6648	5345	0,0996	-0,226	0,5044	-0,1296	-3,9322	-3,9322
61,31	6650	5346	0,1268	-0,2176	0,507	-0,1324	-3,9322	-3,9322
61,32	6651	5347	0,0708	-0,1524	0,5082	-0,1376	-3,9322	-3,9322
61,33	6652	5348	-0,0054	-0,3456	0,5083	-0,1384	-3,9322	-3,9322
61,34	6653	5349	-0,0204	0,052	0,507	-0,1356	-3,9322	-3,9322
61,35	6655	5350	0,0192	0,0712	0,5052	-0,134	-3,9322	-3,9322
61,36	6656	5351	0,018	-0,008	0,5016	-0,1312	-3,9322	-3,9322
61,37	6657	5352	-0,0156	-0,102	0,4974	-0,1236	-3,9322	-3,9322
61,38	6658	5353	0,0064	-0,1728	0,4931	-0,1208	-3,9322	-3,9322
61,39	6660	5354	0,1642	-0,1683	0,4883	-0,1216	-3,9322	-3,9322
61,4	6661	5355	0,0804	-0,1208	0,4844	-0,1232	-3,9322	-3,9322
61,41	6662	5356	-0,0044	-0,0472	0,4814	-0,1248	-3,9322	-3,9322
61,42	6663	5357	-0,0456	0,0312	0,4798	-0,1304	-3,9322	-3,9322
61,43	6665	5358	-0,02	-0,0168	0,4783	-0,1328	-3,9322	-3,9322
61,44	6666	5359	0,0636	-0,0456	0,4782	-0,132	-3,9322	-3,9322
61,45	6667	5360	0,1668	0,0468	0,4786	-0,1304	-3,9322	-3,9322
61,46	6668	5361	0,1672	0,06	0,4802	-0,1292	-3,9322	-3,9322
61,47	6670	5362	0,098	-0,1072	0,4824	-0,1256	-3,9322	-3,9322
61,48	6671	5363	0,036	-0,2108	0,485	-0,1244	-3,9322	-3,9322
61,49	6672	5364	0,0448	-0,22	0,4877	-0,1252	-3,9322	-3,9322
61,5	6673	5365	0,1072	-0,0604	0,4912	-0,128	-3,9322	-3,9322
61,51	6674	5366	0,1716	0,1186	0,4942	-0,1296	-3,9322	-3,9322
61,52	6676	5367	0,1636	0,1468	0,4962	-0,1316	-3,9322	-3,9322
61,53	6677	5368	0,1464	0,1292	0,4985	-0,1328	-3,9322	-3,9322
61,54	6678	5369	0,1252	0,126	0,5005	-0,1304	-3,9322	-3,9322
61,55	6679	5370	0,0724	0,0784	0,5024	-0,1228	-3,9322	-3,9322
61,56	6680	5371	0,0956	-0,1096	0,5036	-0,1204	-3,9322	-3,9322
61,57	6682	5372	0,0372	-0,2552	0,5035	-0,116	-3,9322	-3,9322
61,58	6683	5373	0,0056	-0,3044	0,5034	-0,1116	-3,9322	-3,9322
61,59	6684	5374	0,0136	-0,1728	0,5022	-0,1124	-3,9322	-3,9322
61,6	6685	5375	0,0432	-0,0124	0,4999	-0,1196	-3,9322	-3,9322
61,61	6687	5376	0,0444	0,0376	0,4976	-0,1228	-3,9322	-3,9322
61,62	6688	5377	0,0616	0,0724	0,496	-0,1252	-3,9322	-3,9322
61,63	6689	5378	0,0892	0,016	0,4949	-0,1284	-3,9322	-3,9322
61,64	6690	5379	0,0788	-0,0392	0,4944	-0,1288	-3,9322	-3,9322
61,65	6692	5380	0,0628	-0,0036	0,4938	-0,1216	-3,9322	-3,9322
61,66	6693	5381	0,0932	0,0368	0,4938	-0,1176	-3,9322	-3,9322
61,67	6694	5382	0,0944	-0,0348	0,4943	-0,1168	-3,9322	-3,9322
61,68	6695	5383	0,0552	-0,0844	0,4939	-0,1152	-3,9322	-3,9322
61,69	6696	5384	0,0684	-0,0212	0,4925	-0,116	-3,9322	-3,9322
61,7	6698	5385	0,0372	0,0544	0,4906	-0,122	-3,9322	-3,9322
61,71	6699	5386	-0,018	0,1076	0,4884	-0,1276	-3,9322	-3,9322
61,72	6700	5387	-0,094	0,0628	0,4859	-0,128	-3,9322	-3,9322
61,73	6701	5388	-0,1264	-0,006	0,4847	-0,1252	-3,9322	-3,9322
61,74	6703	5389	-0,0504	-0,0504	0,4854	-0,124	-3,9322	-3,9322
61,75	6704	5390	0,0488	-0,0344	0,4879	-0,122	-3,9322	-3,9322
61,76	6705	5391	0,0532	-0,1164	0,492	-0,1204	-3,9322	-3,9322
61,77	6706	5392	0,0404	-0,1816	0,4969	-0,12	-3,9322	-3,9322
61,78	6707	5393	0,0844	-0,1416	0,5032	-0,12	-3,9322	-3,9322
61,79	6708	5394	0,0876	-0,0788	0,5082	-0,1196	-3,9322	-3,9322
61,8	6710	5395	0,0396	-0,0336	0,5124	-0,1248	-3,9322	-3,9322
61,81	6711	5396	-0,0092	-0,0008	0,5158	-0,1312	-3,9322	-3,9322
61,82	6712	5396	0,012	0,0372	0,519	-0,1324	-3,9322	-3,9322
61,83	6714	5398	0,0644	-0,0068	0,5215	-0,1276	-3,9322	-3,9322
61,84	6715	5398	0,0748	-0,0312	0,5231	-0,1244	-3,9322	-3,9322
61,85	6716	5399	0,0352	-0,0572	0,5234	-0,1204	-3,9322	-3,9322
61,86	6717	5400	0,0592	-0,0992	0,5239	-0,1132	-3,9322	-3,9322
61,87	6718	5401	0,1488	-0,0776	0,5237	-0,1108	-3,9322	-3,9322
61,88	6720	5402	0,1576	-0,0608	0,5216	-0,1164	-3,9322	-3,9322
61,89	6721	5403	0,0896	-0,0804	0,5182	-0,122	-3,9322	-3,9322
61,9	6722	5404	-0,0092	-0,0912	0,5143	-0,1244	-3,9322	-3,9322
61,91	6723	5405	-0,104	-0,0504	0,5145	-0,1312	-3,9322	-3,9322
61,92	6725	5406	0,0108	-0,118	0,5093	-0,1328	-3,9322	-3,9322
61,93	6726	5407	0,0536	-0,042	0,5086	-0,1336	-3,9322	-3,9322
61,94	6727	5408	0,0508	0,0156	0,5094	-0,1336	-3,9322	-3,9322
61,95	6728	5409	0,0168	-0,0284	0,5112	-0,1332	-3,9322	-3,9322

61,96	6730	5410	0,0488	-0,018	0,5141	-0,1312	-3,9322	-3,9322
61,97	6731	5411	0,0672	0,0168	0,5164	-0,13	-3,9322	-3,9322
61,98	6732	5412	0,0508	-0,0024	0,5186	-0,1296	-3,9322	-3,9322
61,99	6733	5413	0,0352	-0,0488	0,5214	-0,1296	-3,9322	-3,9322
62	6735	5414	-0,0148	-0,0616	0,5244	-0,1296	-3,9322	-3,9322
62,01	6736	5415	-0,0328	-0,044	0,5286	-0,1312	-3,9322	-3,9322
62,02	6737	5416	-0,0548	-0,0256	0,5357	-0,1332	-3,9322	-3,9322
62,03	6738	5417	-0,0544	-0,0056	0,5442	-0,1332	-3,9322	-3,9322
62,04	6740	5418	0,01	-0,0212	0,5537	-0,1332	-3,9322	-3,9322
62,05	6741	5419	0,0876	-0,0028	0,5628	-0,1332	-3,9322	-3,9322
62,06	6742	5420	0,1336	0,046	0,571	-0,1268	-3,9322	-3,9322
62,07	6743	5421	0,0168	-0,1472	0,577	-0,1212	-3,9322	-3,9322
62,08	6745	5422	0,158	-0,1576	0,5803	-0,1212	-3,9322	-3,9322
62,09	6746	5423	0,1096	-0,174	0,5819	-0,1264	-3,9322	-3,9322
62,1	6747	5424	0,0588	-0,1072	0,5827	-0,1288	-3,9322	-3,9322
62,11	6748	5425	0,0068	-0,0744	0,5816	-0,134	-3,9322	-3,9322
62,12	6750	5426	-0,0304	-0,0844	0,5797	-0,138	-3,9322	-3,9322
62,13	6751	5427	-0,0256	-0,0944	0,5774	-0,1376	-3,9322	-3,9322
62,14	6752	5428	0,0108	-0,07	0,5747	-0,1292	-3,9322	-3,9322
62,15	6753	5429	0,0856	-0,0484	0,5702	-0,1248	-3,9322	-3,9322
62,16	6755	5430	0,0984	-0,0248	0,5652	-0,124	-3,9322	-3,9322
62,17	6756	5431	0,1032	-0,036	0,5591	-0,1236	-3,9322	-3,9322
62,18	6757	5432	0,068	-0,1208	0,5525	-0,1248	-3,9322	-3,9322
62,19	6758	5433	0,0064	-0,1428	0,5459	-0,1328	-3,9322	-3,9322
62,2	6760	5434	0,0524	-0,0868	0,5408	-0,138	-3,9322	-3,9322
62,21	6761	5435	0,0444	-0,0416	0,5382	-0,1396	-3,9322	-3,9322
62,22	6762	5436	0,0872	0,008	0,5392	-0,142	-3,9322	-3,9322
62,23	6763	5437	0,166	0,106	0,5418	-0,1428	-3,9322	-3,9322
62,24	6765	5438	0,2464	0,2464	0,5454	-0,1384	-3,9322	-3,9322
62,25	6766	5439	0,24	0,0796	0,5495	-0,1348	-3,9322	-3,9322
62,26	6767	5440	0,1616	-0,0308	0,5543	-0,134	-3,9322	-3,9322
62,27	6768	5441	0,0288	-0,1308	0,5591	-0,134	-3,9322	-3,9322
62,28	6770	5442	-0,0556	-0,142	0,5617	-0,1336	-3,9322	-3,9322
62,29	6771	5443	-0,0652	-0,0848	0,5636	-0,1368	-3,9322	-3,9322
62,3	6772	5444	-0,0496	-0,0652	0,5653	-0,1412	-3,9322	-3,9322
62,31	6773	5445	-0,0076	0,0444	0,5666	-0,1432	-3,9322	-3,9322
62,32	6775	5446	-0,0032	-0,0064	0,5677	-0,1468	-3,9322	-3,9322
62,33	6776	5447	0,0444	-0,026	0,568	-0,1484	-3,9322	-3,9322
62,34	6777	5448	0,1096	-0,0628	0,567	-0,1456	-3,9322	-3,9322
62,35	6778	5449	0,1408	-0,1332	0,5641	-0,1372	-3,9322	-3,9322
62,36	6780	5450	0,174	-0,172	0,562	-0,134	-3,9322	-3,9322
62,37	6781	5451	0,0492	-0,198	0,5545	-0,128	-3,9322	-3,9322
62,38	6782	5452	0,01	-0,182	0,5503	-0,1248	-3,9322	-3,9322
62,39	6783	5453	-0,0064	-0,0796	0,5479	-0,1276	-3,9322	-3,9322
62,4	6785	5454	-0,0008	0,0364	0,5478	-0,138	-3,9322	-3,9322
62,41	6786	5455	0,0316	0,0788	0,5507	-0,142	-3,9322	-3,9322
62,42	6787	5456	0,0812	0,1552	0,5532	-0,1432	-3,9322	-3,9322
62,43	6788	5457	0,1304	0,0316	0,5622	-0,1432	-3,9322	-3,9322
62,44	6790	5458	0,0944	-0,066	0,5674	-0,1416	-3,9322	-3,9322
62,45	6791	5459	0,09	-0,1656	0,5701	-0,1364	-3,9322	-3,9322
62,46	6792	5460	0,1328	-0,12	0,5682	-0,1344	-3,9322	-3,9322
62,47	6793	5461	0,1352	-0,0692	0,5623	-0,1324	-3,9322	-3,9322
62,48	6795	5462	0,1004	0,0264	0,5544	-0,1304	-3,9322	-3,9322
62,49	6796	5463	0,0832	0,0784	0,5467	-0,1308	-3,9322	-3,9322
62,5	6797	5464	0,0452	-0,058	0,5406	-0,1384	-3,9322	-3,9322
62,51	6798	5465	-0,026	-0,18	0,537	-0,142	-3,9322	-3,9322
62,52	6800	5466	0,0168	-0,1844	0,536	-0,1428	-3,9322	-3,9322
62,53	6801	5467	0,0812	-0,1868	0,5364	-0,1432	-3,9322	-3,9322
62,54	6802	5468	0,084	-0,188	0,5389	-0,1432	-3,9322	-3,9322
62,55	6803	5469	0,0348	-0,214	0,5412	-0,1388	-3,9322	-3,9322
62,56	6805	5470	0,0528	-0,2464	0,543	-0,1352	-3,9322	-3,9322
62,57	6806	5471	0,0004	-0,1172	0,5444	-0,134	-3,9322	-3,9322
62,58	6807	5472	-0,04	0,1096	0,5467	-0,1336	-3,9322	-3,9322
62,59	6808	5473	-0,0316	0,1992	0,5501	-0,1336	-3,9322	-3,9322
62,6	6810	5474	-0,0068	0,1368	0,555	-0,1376	-3,9322	-3,9322
62,61	6811	5475	0,04	0,0152	0,5605	-0,1416	-3,9322	-3,9322
62,62	6812	5476	0,0444	-0,052	0,5677	-0,1424	-3,9322	-3,9322
62,63	6813	5477	0,028	-0,0772	0,5744	-0,1404	-3,9322	-3,9322
62,64	6815	5478	0,044	-0,1196	0,5786	-0,1396	-3,9322	-3,9322
62,65	6816	5479	0,0996	-0,1076	0,5796	-0,1344	-3,9322	-3,9322
62,66	6817	5480	0,1004	-0,0864	0,5772	-0,1268	-3,9322	-3,9322
62,67	6819	5481	0,068	-0,056	0,5728	-0,1248	-3,9322	-3,9322
62,68	6820	5482	-0,0024	0,0248	0,5682	-0,1272	-3,9322	-3,9322
62,69	6821	5483	-0,0876	0,0148	0,5645	-0,1288	-3,9322	-3,9322
62,7	6822	5484	-0,0628	-0,0816	0,5626	-0,1256	-3,9322	-3,9322
62,71	6824	5485	0,0632	-0,162	0,5612	-0,1484	-3,9322	-3,9322
62,72	6825	5486	0,1116	-0,1596	0,561	-0,1516	-3,9322	-3,9322
62,73	6826	5487	0,1108	-0,0716	0,5602	-0,1464	-3,9322	-3,9322
62,74	6827	5488	0,1692	0,0056	0,5575	-0,1412	-3,9322	-3,9322
62,75	6828	5489	0,1828	-0,0136	0,5526	-0,1356	-3,9322	-3,9322
62,76	6830	5490	0,1392	-0,0488	0,5488	-0,1248	-3,9322	-3,9322
62,77	6831	5491	0,0848	-0,0876	0,5395	-0,1208	-3,9322	-3,9322
62,78	6832	5492	0,006	-0,094	0,5354	-0,1252	-3,9322	-3,9322
62,79	6833	5493	-0,0428	-0,132	0,5351	-0,1316	-3,9322	-3,9322
62,8	6835	5494	0,0088	-0,1776	0,5396	-0,1344	-3,9322	-3,9322
62,81	6836	5495	0,1012	-0,1576	0,5482	-0,1432	-3,9322	-3,9322
62,82	6837	5496	0,1492	-0,0992	0,5592	-0,1476	-3,9322	-3,9322
62,83	6838	5496	-0,1692	-0,036	0,5701	-0,1396	-3,9322	-3,9322
62,84	6840	5497	0,1924	0,0176	0,5786	-0,128	-3,9322	-3,9322
62,85	6841	5498	0,1828	-0,008	0,5837	-0,124	-3,9322	-3,9322
62,86	6842	5499	0,0772	-0,1364	0,5866	-0,1164	-3,9322	-3,9322
62,87	6843	5500	-0,0604	-0,1216	0,5881	-0,112	-3,9322	-3,9322
62,88	6845	5501	-0,1052	-0,0664	0,5888	-0,1152	-3,9322	-3,9322
62,89	6846	5502	-0,0652	-0,112	0,5888	-0,1252	-3,9322	-3,9322
62,9	6847	5503	-0,034	-0,1452	0,5899	-0,1288	-3,9322	-3,9322
62,91	6848	5504	0,0208	-0,1096	0,5909	-0,134	-3,9322	-3,9322
62,92	6850	5505	0,1216	-0,0448	0,5906	-0,138	-3,9322	-3,9322

62,93	6851	5506	0,1708	-0,0092	0,5878	-0,1368	-3,9322	-3,9322
62,94	6852	5507	0,1536	-0,0112	0,5809	-0,126	-3,9322	-3,9322
62,95	6853	5508	0,1128	-0,088	0,5712	-0,1212	-3,9322	-3,9322
62,96	6855	5509	0,0784	-0,1332	0,5598	-0,1184	-3,9322	-3,9322
62,97	6856	5510	0,0184	-0,0936	0,5486	-0,1164	-3,9322	-3,9322
62,98	6851	5511	-0,0672	-0,0648	0,5408	-0,1168	-3,9322	-3,9322
62,99	6858	5512	-0,0796	-0,082	0,5359	-0,1244	-3,9322	-3,9322
63	6859	5513	-0,0188	-0,1284	0,5351	-0,1284	-3,9322	-3,9322
63,01	6861	5514	0,0684	-0,0508	0,5376	-0,1328	-3,9322	-3,9322
63,02	6862	5515	0,126	0,0456	0,5424	-0,138	-3,9322	-3,9322
63,03	6863	5516	0,1372	0,0944	0,5468	-0,1384	-3,9322	-3,9322
63,04	6864	5517	0,1288	0,0788	0,5494	-0,1386	-3,9322	-3,9322
63,05	6866	5518	0,0644	-0,0452	0,5496	-0,1304	-3,9322	-3,9322
63,06	6867	5519	0,0296	-0,058	0,5483	-0,128	-3,9322	-3,9322
63,07	6868	5520	0,0092	-0,0228	0,5471	-0,1224	-3,9322	-3,9322
63,08	6869	5521	-0,0512	-0,0336	0,5473	-0,1208	-3,9322	-3,9322
63,09	6871	5522	0,034	-0,1116	0,5515	-0,1268	-3,9322	-3,9322
63,1	6872	5523	0,1548	-0,0788	0,5593	-0,132	-3,9322	-3,9322
63,11	6873	5524	0,17	-0,0068	0,5688	-0,1332	-3,9322	-3,9322
63,12	6874	5525	0,1628	-0,0144	0,5792	-0,1332	-3,9322	-3,9322
63,13	6876	5526	0,1968	-0,0232	0,5872	-0,1332	-3,9322	-3,9322
63,14	6877	5527	0,16	-0,132	0,591	-0,128	-3,9322	-3,9322
63,15	6878	5528	0,076	-0,1888	0,5912	-0,122	-3,9322	-3,9322
63,16	6879	5529	-0,1	-0,204	0,5876	-0,1204	-3,9322	-3,9322
63,17	6880	5530	0,0004	-0,0172	0,5819	-0,1176	-3,9322	-3,9322
63,18	6882	5531	-0,0024	0,04	0,5765	-0,116	-3,9322	-3,9322
63,19	6883	5532	0,028	0,0536	0,5723	-0,1168	-3,9322	-3,9322
63,2	6884	5533	0,0956	0,0344	0,5693	-0,1188	-3,9322	-3,9322
63,21	6885	5534	0,1184	0,0577	0,5677	-0,1192	-3,9322	-3,9322
63,22	6887	5535	0,0604	-0,0096	0,5678	-0,1196	-3,9322	-3,9322
63,23	6888	5536	-0,0292	-0,008	0,5668	-0,1196	-3,9322	-3,9322
63,24	6889	5537	-0,0356	-0,0484	0,5633	-0,118	-3,9322	-3,9322
63,25	6890	5538	0,0176	-0,066	0,5586	-0,1128	-3,9322	-3,9322
63,26	6891	5539	0,0276	-0,016	0,5532	-0,1108	-3,9322	-3,9322
63,27	6892	5540	0,0236	0,0036	0,5479	-0,1168	-3,9322	-3,9322
63,28	6894	5541	0,03	0,0404	0,5448	-0,122	-3,9322	-3,9322
63,29	6895	5542	0,05	0,0384	0,544	-0,124	-3,9322	-3,9322
63,3	6896	5543	0,072	-0,046	0,546	-0,1276	-3,9322	-3,9322
63,31	6897	5544	0,1172	-0,0816	0,5496	-0,1292	-3,9322	-3,9322
63,32	6899	5545	0,154	-0,1168	0,5533	-0,1276	-3,9322	-3,9322
63,33	6900	5546	0,1056	-0,0964	0,5554	-0,1244	-3,9322	-3,9322
63,34	6901	5547	0,0964	-0,062	0,5573	-0,1232	-3,9322	-3,9322
63,35	6902	5548	0,0484	-0,0612	0,5584	-0,1188	-3,9322	-3,9322
63,36	6903	5549	0,0036	-0,046	0,56	-0,1168	-3,9322	-3,9322
63,37	6905	5550	0,0024	-0,0336	0,563	-0,118	-3,9322	-3,9322
63,38	6906	5551	-0,0188	0,0012	0,5693	-0,122	-3,9322	-3,9322
63,39	6907	5552	0,0396	0,0276	0,5739	-0,1232	-3,9322	-3,9322
63,4	6908	5553	0,0616	-0,05	0,5897	-0,1272	-3,9322	-3,9322
63,41	6910	5554	0,1012	-0,1072	0,5995	-0,1288	-3,9322	-3,9322
63,42	6911	5555	0,1488	-0,082	0,6067	-0,128	-3,9322	-3,9322
63,43	6912	5556	0,146	0,0132	0,608	-0,1224	-3,9322	-3,9322
63,44	6913	5557	0,066	0,0404	0,6013	-0,1204	-3,9322	-3,9322
63,45	6914	5558	0,0056	0,024	0,5896	-0,1144	-3,9322	-3,9322
63,46	6916	5559	-0,0464	-0,016	0,5747	-0,1084	-3,9322	-3,9322
63,47	6917	5560	-0,066	-0,0344	0,5598	-0,108	-3,9322	-3,9322
63,48	6918	5561	0,0028	-0,0836	0,547	-0,1128	-3,9322	-3,9322
63,49	6919	5562	0,0344	-0,162	0,538	-0,1152	-3,9322	-3,9322
63,5	6920	5563	0,0236	-0,1728	0,5339	-0,1196	-3,9322	-3,9322
63,51	6922	5564	0,0536	-0,1452	0,5324	-0,1268	-3,9322	-3,9322
63,52	6923	5565	0,0916	-0,0864	0,5321	-0,128	-3,9322	-3,9322
63,53	6924	5566	0,0596	0,06	0,5316	-0,1232	-3,9322	-3,9322
63,54	6925	5567	0,0404	0,1652	0,5299	-0,1208	-3,9322	-3,9322
63,55	6926	5568	0,0348	0,1068	0,5281	-0,12	-3,9322	-3,9322
63,56	6927	5569	0,042	0,1012	0,5272	-0,12	-3,9322	-3,9322
63,57	6929	5570	0,1032	0,0488	0,5287	-0,12	-3,9322	-3,9322
63,58	6930	5571	0,1332	-0,0784	0,5348	-0,1244	-3,9322	-3,9322
63,59	6931	5572	0,1412	-0,1404	0,5441	-0,1284	-3,9322	-3,9322
63,6	6932	5573	0,2236	-0,1196	0,5564	-0,1312	-3,9322	-3,9322
63,61	6933	5574	0,34	-0,0256	0,5696	-0,1368	-3,9322	-3,9322
63,62	6935	5575	0,3204	0,0694	0,5802	-0,1388	-3,9322	-3,9322
63,63	6936	5576	0,218	0,0948	0,5863	-0,1328	-3,9322	-3,9322
63,64	6937	5576	0,1476	0,0456	0,5872	-0,126	-3,9322	-3,9322
63,65	6938	5578	0,0696	0,0156	0,5842	-0,1232	-3,9322	-3,9322
63,66	6939	5578	0,0116	0,062	0,5794	-0,1184	-3,9322	-3,9322
63,67	6941	5579	0,0088	0,0804	0,575	-0,1164	-3,9322	-3,9322
63,68	6942	5580	0,0656	-0,005	0,5724	-0,12	-3,9322	-3,9322
63,69	6943	5581	0,1632	-0,0964	0,5722	-0,1268	-3,9322	-3,9322
63,7	6944	5582	0,2352	-0,1076	0,5741	-0,1288	-3,9322	-3,9322
63,71	6945	5583	0,2464	-0,0756	0,5752	-0,1292	-3,9322	-3,9322
63,72	6947	5584	0,1884	-0,0056	0,5742	-0,1296	-3,9322	-3,9322
63,73	6948	5585	0,0756	0,0144	0,5698	-0,126	-3,9322	-3,9322
63,74	6949	5586	-0,0288	-0,0368	0,5623	-0,1188	-3,9322	-3,9322
63,75	6950	5587	-0,0712	-0,0704	0,5533	-0,1168	-3,9322	-3,9322
63,76	6951	5588	-0,0948	-0,0312	0,5458	-0,1164	-3,9322	-3,9322
63,77	6953	5589	-0,1028	-0,0096	0,542	-0,1164	-3,9322	-3,9322
63,78	6954	5590	-0,0316	-0,0696	0,5435	-0,1188	-3,9322	-3,9322
63,79	6955	5591	0,0964	-0,0872	0,5409	-0,1284	-3,9322	-3,9322
63,8	6956	5592	0,176	-0,0892	0,5563	-0,1324	-3,9322	-3,9322
63,81	6957	5593	0,1648	-0,0604	0,5633	-0,1316	-3,9322	-3,9322
63,82	6959	5594	0,144	0,0032	0,5676	-0,13	-3,9322	-3,9322
63,83	6960	5595	0,1092	0,0024	0,5675	-0,128	-3,9322	-3,9322
63,84	6961	5596	0,0188	0,0556	0,5627	-0,1172	-3,9322	-3,9322
63,85	6962	5597	-0,0572	0,0588	0,5554	-0,112	-3,9322	-3,9322
63,86	6963	5598	-0,072	0,0692	0,5478	-0,1124	-3,9322	-3,9322
63,87	6965	5599	-0,0476	0,054	0,5432	-0,1148	-3,9322	-3,9322
63,88	6966	5600	0,0244	-0,018	0,543	-0,116	-3,9322	-3,9322
63,89	6967	5601	0,114	-0,0932	0,5467	-0,1232	-3,9322	-3,9322

63,9	6968	5602	0,1612	-0,1776	0,5531	-0,128	-3,9322	-3,9322
63,91	6969	5603	0,1448	-0,1732	0,5587	-0,1292	-3,9322	-3,9322
63,92	6971	5604	0,07	-0,1244	0,5616	-0,1296	-3,9322	-3,9322
63,93	6972	5605	-0,04	-0,088	0,5606	-0,1292	-3,9322	-3,9322
63,94	6973	5606	-0,0988	-0,0468	0,5573	-0,1208	-3,9322	-3,9322
63,95	6974	5607	-0,1064	0,0636	0,5532	-0,1128	-3,9322	-3,9322
63,96	6975	5608	0,126	0,126	0,5502	-0,1112	-3,9322	-3,9322
63,97	6976	5609	0,0068	0,1164	0,5497	-0,114	-3,9322	-3,9322
63,98	6978	5610	0,1196	0,038	0,5534	-0,1156	-3,9322	-3,9322
63,99	6979	5611	0,158	-0,1	0,5599	-0,1192	-3,9322	-3,9322
64	6980	5612	0,1932	-0,184	0,5675	-0,1224	-3,9322	-3,9322
64,01	6981	5613	0,1892	0,186	0,5737	-0,1232	-3,9322	-3,9322
64,02	6982	5614	0,076	-0,0924	0,5765	-0,1236	-3,9322	-3,9322
64,03	6984	5615	-0,0032	0,0476	0,5738	-0,1236	-3,9322	-3,9322
64,04	6985	5616	-0,0732	0,0952	0,5669	-0,118	-3,9322	-3,9322
64,05	6986	5617	-0,0672	0,0656	0,5585	-0,1092	-3,9322	-3,9322
64,06	6987	5618	-0,016	0,0264	0,5518	-0,1072	-3,9322	-3,9322
64,07	6988	5619	0,0204	0,548	0,548	-0,1112	-3,9322	-3,9322
64,08	6990	5620	0,1356	-0,1168	0,5483	-0,1144	-3,9322	-3,9322
64,09	6991	5621	0,184	-0,2112	0,5526	-0,1168	-3,9322	-3,9322
64,1	6992	5622	0,2504	-0,2484	0,5594	-0,1212	-3,9322	-3,9322
64,11	6993	5623	0,22	-0,148	0,5645	-0,1228	-3,9322	-3,9322
64,12	6994	5624	0,1264	-0,0424	0,5662	-0,1168	-3,9322	-3,9322
64,13	6995	5625	0,0184	0,0604	0,564	-0,1156	-3,9322	-3,9322
64,14	6997	5626	-0,038	0,1172	0,5592	-0,1092	-3,9322	-3,9322
64,15	6998	5627	-0,06	0,1336	0,5528	-0,1036	-3,9322	-3,9322
64,16	6999	5628	-0,0228	0,1064	0,5477	-0,1012	-3,9322	-3,9322
64,17	7000	5629	0,056	-0,0208	0,5462	-0,1064	-3,9322	-3,9322
64,18	7001	5630	0,096	-0,1388	0,5492	-0,1032	-3,9322	-3,9322
64,19	7003	5631	0,1312	-0,2632	0,557	-0,116	-3,9322	-3,9322
64,2	7004	5632	0,094	-0,2628	0,5651	-0,1236	-3,9322	-3,9322
64,21	7005	5633	0,0744	-0,1524	0,572	-0,128	-3,9322	-3,9322
64,22	7006	5634	0,0856	-0,02	0,5761	-0,1264	-3,9322	-3,9322
64,23	7008	5635	0,0796	0,0984	0,5766	-0,1188	-3,9322	-3,9322
64,24	7009	5636	0,156	0,138	0,5736	-0,1132	-3,9322	-3,9322
64,25	7010	5637	-0,0244	0,1484	0,5682	-0,1108	-3,9322	-3,9322
64,26	7011	5638	0,0176	0,0688	0,5645	-0,1072	-3,9322	-3,9322
64,27	7012	5639	0,0484	-0,0728	0,5634	-0,1076	-3,9322	-3,9322
64,28	7013	5640	0,1596	-0,208	0,565	-0,1128	-3,9322	-3,9322
64,29	7015	5641	0,2024	-0,3316	0,568	-0,1152	-3,9322	-3,9322
64,3	7016	5642	0,1952	-0,2812	0,5612	-0,1192	-3,9322	-3,9322
64,31	7017	5643	0,1464	-0,0616	0,5696	-0,1224	-3,9322	-3,9322
64,32	7018	5644	0,0772	0,1276	0,5647	-0,1216	-3,9322	-3,9322
64,33	7019	5645	0,0352	0,1284	0,5566	-0,112	-3,9322	-3,9322
64,34	7021	5646	0,0228	0,122	0,5473	-0,1072	-3,9322	-3,9322
64,35	7022	5647	0,02	0,054	0,5399	-0,1064	-3,9322	-3,9322
64,36	7023	5648	-0,0024	-0,564	0,5312	-0,1032	-3,9322	-3,9322
64,37	7024	5649	-0,0176	-0,14	0,5406	-0,1076	-3,9322	-3,9322
64,38	7025	5650	0,0632	-0,1004	0,5483	-0,1168	-3,9322	-3,9322
64,39	7027	5651	0,1604	-0,1204	0,5592	-0,122	-3,9322	-3,9322
64,4	7028	5652	0,2092	-0,0616	0,57	-0,1228	-3,9322	-3,9322
64,41	7029	5653	0,1956	0,0292	0,5782	-0,1232	-3,9322	-3,9322
64,42	7030	5654	0,1472	0,0672	0,5825	-0,1232	-3,9322	-3,9322
64,43	7031	5655	0,0524	0,1336	0,5824	-0,1144	-3,9322	-3,9322
64,44	7033	5656	-0,018	0,1216	0,579	-0,108	-3,9322	-3,9322
64,45	7034	5657	-0,0892	-0,0108	0,5756	-0,1072	-3,9322	-3,9322
64,46	7035	5658	-0,1168	-0,1668	0,5749	-0,1088	-3,9322	-3,9322
64,47	7036	5659	0,0068	-0,2616	0,5768	-0,1096	-3,9322	-3,9322
64,48	7037	5660	0,1956	-0,294	0,5812	-0,1132	-3,9322	-3,9322
64,49	7038	5661	0,3328	-0,2384	0,587	-0,118	-3,9322	-3,9322
64,5	7040	5662	0,3396	-0,1156	0,5922	-0,118	-3,9322	-3,9322
64,51	7041	5663	0,2496	-0,076	0,5939	-0,1132	-3,9322	-3,9322
64,52	7042	5664	0,1156	-0,0452	0,5905	-0,1108	-3,9322	-3,9322
64,53	7043	5665	-0,0156	-0,0328	0,5822	-0,1064	-3,9322	-3,9322
64,54	7044	5666	-0,0988	-0,0456	0,5726	-0,0992	-3,9322	-3,9322
64,55	7045	5667	-0,1276	0,0288	0,5644	-0,0976	-3,9322	-3,9322
64,56	7047	5668	-0,09	0,044	0,5575	-0,1048	-3,9322	-3,9322
64,57	7048	5669	-0,0084	-0,0276	0,5542	-0,1088	-3,9322	-3,9322
64,58	7049	5670	0,082	-0,0016	0,5532	-0,1116	-3,9322	-3,9322
64,59	7050	5671	0,1508	0,0732	0,5542	-0,1172	-3,9322	-3,9322
64,6	7051	5672	0,14	0,0752	0,5544	-0,1188	-3,9322	-3,9322
64,61	7053	5673	0,0708	0,0064	0,5531	-0,1176	-3,9322	-3,9322
64,62	7054	5673	-0,002	0,0092	0,5506	-0,1164	-3,9322	-3,9322
64,63	7055	5674	-0,0908	0	0,5482	-0,1144	-3,9322	-3,9322
64,64	7056	5675	-0,1396	-0,0116	0,5476	-0,1088	-3,9322	-3,9322
64,65	7057	5676	-0,1228	-0,0428	0,5504	-0,1068	-3,9322	-3,9322
64,66	7058	5677	-0,0712	0,08	0,5581	-0,1124	-3,9322	-3,9322
64,67	7060	5678	0,0144	-0,0928	0,5689	-0,1208	-3,9322	-3,9322
64,68	7061	5679	0,0944	-0,0724	0,5816	-0,1236	-3,9322	-3,9322
64,69	7062	5680	0,1304	0,018	0,5934	-0,1272	-3,9322	-3,9322
64,7	7063	5681	0,1148	0	0,6008	-0,1288	-3,9322	-3,9322
64,71	7064	5682	0,0748	-0,0088	0,6017	-0,124	-3,9322	-3,9322
64,72	7066	5683	0,0552	-0,0176	0,5958	-0,114	-3,9322	-3,9322
64,73	7067	5684	-0,0308	-0,0304	0,5862	-0,1108	-3,9322	-3,9322
64,74	7068	5685	-0,0456	-0,0244	0,5761	-0,1084	-3,9322	-3,9322
64,75	7069	5686	-0,0088	-0,0396	0,5678	-0,1064	-3,9322	-3,9322
64,76	7070	5687	0,046	-0,0632	0,5638	-0,1084	-3,9322	-3,9322
64,77	7072	5688	0,0888	-0,096	0,5644	-0,1136	-3,9322	-3,9322
64,78	7073	5689	0,0956	-0,1024	0,568	-0,1152	-3,9322	-3,9322
64,79	7074	5690	0,054	-0,1756	0,5728	-0,1188	-3,9322	-3,9322
64,8	7075	5691	0,0204	-0,0988	0,575	-0,1224	-3,9322	-3,9322
64,81	7076	5692	0,0152	-0,0732	0,5732	-0,1212	-3,9322	-3,9322
64,82	7077	5693	-0,0288	-0,0656	0,5697	-0,114	-3,9322	-3,9322
64,83	7079	5694	-0,0292	0,078	0,56	-0,1108	-3,9322	-3,9322
64,84	7080	5695	-0,0212	0,1768	0,5518	-0,1088	-3,9322	-3,9322
64,85	7081	5696	0,0844	0,1468	0,546	-0,1068	-3,9322	-3,9322
64,86	7082	5697	0,1632	0,0608	0,545	-0,1068	-3,9322	-3,9322

64,87	7083	5698	0,1748	-0,0488	0,5477	-0,114	-3,9322	-3,9322
64,88	7085	5699	0,1328	-0,168	0,553	-0,1184	-3,9322	-3,9322
64,89	7086	5700	0,0768	-0,1396	0,5592	-0,1236	-3,9322	-3,9322
64,9	7087	5701	0,0944	-0,0156	0,5639	-0,1308	-3,9322	-3,9322
64,91	7088	5702	0,062	0,0316	0,5653	-0,1324	-3,9322	-3,9322
64,92	7090	5703	0,0264	0,0624	0,564	-0,1268	-3,9322	-3,9322
64,93	7091	5704	-0,0036	0,138	0,561	-0,1216	-3,9322	-3,9322
64,94	7092	5705	-0,024	0,0992	0,5585	-0,1192	-3,9322	-3,9322
64,95	7093	5706	0,0008	-0,0296	0,5596	-0,1168	-3,9322	-3,9322
64,96	7094	5707	0,0416	-0,0988	0,5646	-0,1164	-3,9322	-3,9322
64,97	7096	5708	0,0484	-0,1984	0,5732	-0,1236	-3,9322	-3,9322
64,98	709	5709	0,1076	-0,1864	0,5834	-0,1308	-3,9322	-3,9322
64,99	7098	5710	0,1728	-0,0764	0,5922	-0,1328	-3,9322	-3,9322
65	7099	5711	0,1376	-0,0428	0,5964	-0,1332	-3,9322	-3,9322
65,01	7100	5712	0,1088	0	0,5954	-0,1332	-3,9322	-3,9322
65,02	7102	5713	0,0572	0,0764	0,5896	-0,1268	-3,9322	-3,9322
65,03	7103	5714	0,042	0,122	0,5806	-0,1188	-3,9322	-3,9322
65,04	7104	5715	0,0652	0,022	0,5716	-0,1164	-3,9322	-3,9322
65,05	7105	5716	0,1104	-0,092	0,5638	-0,116	-3,9322	-3,9322
65,06	7106	5717	0,1488	-0,1288	0,5594	-0,116	-3,9322	-3,9322
65,07	7108	5718	0,1524	-0,1476	0,5569	-0,1208	-3,9322	-3,9322
65,08	7109	5719	0,1936	-0,1068	0,5557	-0,13	-3,9322	-3,9322
65,09	7110	5720	0,1588	-0,0124	0,5542	-0,1324	-3,9322	-3,9322
65,1	7111	5721	0,1384	0,0912	0,5507	-0,1332	-3,9322	-3,9322
65,11	7112	5722	0,144	0,1376	0,5441	-0,1336	-3,9322	-3,9322
65,12	7114	5723	0,08	0,16	0,5351	-0,132	-3,9322	-3,9322
65,13	7115	5724	0,0152	0,072	0,5269	-0,1264	-3,9322	-3,9322
65,14	7116	5725	0,0056	-0,0468	0,5224	-0,1244	-3,9322	-3,9322
65,15	7117	5726	0,0246	-0,1516	0,5238	-0,1288	-3,9322	-3,9322
65,16	7118	5727	0,088	-0,134	0,5292	-0,1324	-3,9322	-3,9322
65,17	7120	5728	0,1964	-0,1084	0,539	-0,1348	-3,9322	-3,9322
65,18	7121	5729	0,214	-0,0788	0,5506	-0,1436	-3,9322	-3,9322
65,19	7122	5730	0,1656	-0,01	0,5614	-0,1476	-3,9322	-3,9322
65,2	7123	5731	0,1216	-0,008	0,5686	-0,1464	-3,9322	-3,9322
65,21	7124	5732	0,0488	0,0488	0,5479	-0,144	-3,9322	-3,9322
65,22	7126	5733	0,0048	0,086	0,572	-0,1428	-3,9322	-3,9322
65,23	7127	5734	-0,0152	-0,0028	0,5705	-0,1352	-3,9322	-3,9322
65,24	7128	5735	0,0016	-0,1412	0,5704	-0,1312	-3,9322	-3,9322
65,25	7129	5736	0,0312	-0,2108	0,5724	-0,1308	-3,9322	-3,9322
65,26	7131	5737	0,0488	-0,2216	0,5773	-0,1332	-3,9322	-3,9322
65,27	7132	5738	0,104	-0,208	0,5832	-0,134	-3,9322	-3,9322
65,28	7133	5739	0,1772	-0,1484	0,5888	-0,1384	-3,9322	-3,9322
65,29	7134	5740	0,184	-0,118	0,591	-0,142	-3,9322	-3,9322
65,3	7136	5741	0,0988	-0,0748	0,5881	-0,1416	-3,9322	-3,9322
65,31	7137	5742	0,0052	-0,016	0,58	-0,1364	-3,9322	-3,9322
65,32	7138	5743	-0,0396	0,0028	0,5678	-0,134	-3,9322	-3,9322
65,33	7139	5744	-0,0264	-0,056	0,5748	-0,1288	-3,9322	-3,9322
65,34	7140	5745	-0,0288	-0,1128	0,5474	-0,1252	-3,9322	-3,9322
65,35	7142	5746	0,064	-0,1216	0,5429	-0,1252	-3,9322	-3,9322
65,36	7143	5747	0,132	-0,0444	0,5429	-0,1336	-3,9322	-3,9322
65,37	7144	5748	0,178	0,0036	0,5464	-0,138	-3,9322	-3,9322
65,38	7145	5749	0,198	0,0488	0,552	-0,142	-3,9322	-3,9322
65,39	7147	5750	0,186	0,0016	0,5564	-0,1472	-3,9322	-3,9322
65,4	7148	5751	0,1288	0,0388	0,5569	-0,1476	-3,9322	-3,9322
65,41	7149	5752	0,0492	0,012	0,5548	-0,1432	-3,9322	-3,9322
65,42	7150	5753	0,0004	0,0488	0,5516	-0,1404	-3,9322	-3,9322
65,43	7151	5754	-0,0156	0,0728	0,5483	-0,1396	-3,9322	-3,9322
65,44	7152	5755	-0,0396	-0,0376	0,5507	-0,1392	-3,9322	-3,9322
65,45	7154	5756	0,0092	0,0304	0,5507	-0,1396	-3,9322	-3,9322
65,46	7155	5757	0,074	0,0204	0,5572	-0,1416	-3,9322	-3,9322
65,47	7156	5758	0,1364	-0,0208	0,5652	-0,1428	-3,9322	-3,9322
65,48	7158	5759	0,0992	-0,0504	0,572	-0,1448	-3,9322	-3,9322
65,49	7159	5760	0,0428	-0,0424	0,5752	-0,15	-3,9322	-3,9322
65,5	7160	5761	-0,0124	-0,0132	0,5741	-0,1524	-3,9322	-3,9322
65,51	7161	5762	-0,054	0,042	0,5694	-0,1456	-3,9322	-3,9322
65,52	7162	5763	-0,0536	0,0264	0,5621	-0,1368	-3,9322	-3,9322
65,53	7164	5764	-0,034	-0,0204	0,5556	-0,1336	-3,9322	-3,9322
65,54	7165	5765	0,04	-0,0256	0,5528	-0,1308	-3,9322	-3,9322
65,55	7166	5766	0,1096	-0,0652	0,5545	-0,13	-3,9322	-3,9322
65,56	7167	5767	0,224	-0,0964	0,5608	-0,1396	-3,9322	-3,9322
65,57	7169	5768	0,2532	-0,1524	0,5688	-0,1408	-3,9322	-3,9322
65,58	7170	5769	0,1748	-0,1416	0,5752	-0,1424	-3,9322	-3,9322
65,59	7171	5770	0,118	-0,114	0,5767	-0,1432	-3,9322	-3,9322
65,6	7172	5770	0,0336	0,0728	0,5728	-0,1432	-3,9322	-3,9322
65,61	7173	5771	0,07	0,0436	0,5641	-0,14	-3,9322	-3,9322
65,62	7174	5772	-0,0644	0,1584	0,5537	-0,1328	-3,9322	-3,9322
65,63	7176	5773	0,04	0,1488	0,5434	-0,1304	-3,9322	-3,9322
65,64	7177	5774	0,0748	-0,0188	0,5357	-0,1316	-3,9322	-3,9322
65,65	7178	5775	0,0716	-0,1336	0,5317	-0,1332	-3,9322	-3,9322
65,66	7180	5776	0,07	-0,186	0,5317	-0,1352	-3,9322	-3,9322
65,67	7181	5777	0,0672	-0,1536	0,5332	-0,1408	-3,9322	-3,9322
65,68	7182	5778	0,1532	-0,0648	0,5348	-0,1428	-3,9322	-3,9322
65,69	7183	5779	0,1384	-0,0232	0,5352	-0,1452	-3,9322	-3,9322
65,7	7184	5780	0,0136	-0,0108	0,5338	-0,148	-3,9322	-3,9322
65,71	7186	5781	-0,0144	0,11	0,5312	-0,1468	-3,9322	-3,9322
65,72	7187	5782	0,0564	0,1616	0,5288	-0,1364	-3,9322	-3,9322
65,73	7189	5783	0,1032	0,1016	0,5315	-0,1312	-3,9322	-3,9322
65,74	7189	5784	0,1424	-0,0428	0,5407	-0,1328	-3,9322	-3,9322
65,75	7190	5785	0,182	-0,112	0,5554	-0,1372	-3,9322	-3,9322
65,76	7192	5786	0,1108	-0,1792	0,5724	-0,1392	-3,9322	-3,9322
65,77	7193	5787	0,0768	-0,1648	0,5899	-0,1444	-3,9322	-3,9322
65,78	7194	5788	0,0964	-0,098	0,603	-0,148	-3,9322	-3,9322
65,79	7195	5789	0,1612	-0,0064	0,6096	-0,1464	-3,9322	-3,9322
65,8	7196	5790	0,1148	0,0516	0,6085	-0,1412	-3,9322	-3,9322
65,81	7198	5791	0,0868	0,14	0,6017	-0,1396	-3,9322	-3,9322
65,82	7199	5792	0,0972	0,1392	0,5921	-0,13	-3,9322	-3,9322
65,83	7200	5793	0,1008	-0,0464	0,5822	-0,1224	-3,9322	-3,9322

65,84	7201	5794	0,07	-0,2548	0,5744	-0,1212	-3,9322	-3,9322
65,85	7202	5795	0,1008	-0,3208	0,5695	-0,1228	-3,9322	-3,9322
65,86	7204	5796	0,1708	-0,3324	0,5671	-0,1236	-3,9322	-3,9322
65,87	7205	5797	0,1528	-0,22	0,564	-0,13	-3,9322	-3,9322
65,88	7206	5798	0,1736	-0,0576	0,5575	-0,1368	-3,9322	-3,9322
65,89	7207	5799	0,1966	0,5796	0,5466	-0,1384	-3,9322	-3,9322
65,9	7208	5800	0,144	0,104	0,5323	-0,1392	-3,9322	-3,9322
65,91	7209	5801	0,07	0,162	0,5166	-0,1392	-3,9322	-3,9322
65,92	7211	5802	-0,0044	0,0968	0,5038	-0,1328	-3,9322	-3,9322
65,93	7212	5803	0,026	-0,0052	0,497	-0,1236	-3,9322	-3,9322
65,94	7213	5804	0,0124	-0,1352	0,4076	-0,1212	-3,9322	-3,9322
65,95	7214	5805	0,0296	-0,2244	0,5062	-0,1276	-3,9322	-3,9322
65,96	7216	5806	0,0956	-0,1468	0,5208	-0,132	-3,9322	-3,9322
65,97	7217	5807	0,1548	-0,0196	0,5395	-0,1388	-3,9322	-3,9322
65,98	7218	5808	0,1684	0,0124	0,5581	-0,1488	-3,9322	-3,9322
65,99	7219	5809	0,11	0,1048	0,5722	-0,1516	-3,9322	-3,9322
66	7220	5810	0,0696	0,1788	0,5819	-0,146	-3,9322	-3,9322
66,01	7222	5811	0,0544	0,1244	0,5888	-0,1412	-3,9322	-3,9322
66,02	7223	5812	0,034	0,0356	0,5887	-0,1376	-3,9322	-3,9322
66,03	7224	5813	0,018	-0,118	0,5896	-0,1284	-3,9322	-3,9322
66,04	7225	5814	0,0748	-0,2504	0,5903	-0,1248	-3,9322	-3,9322
66,05	7227	5815	0,1252	-0,2472	0,5915	-0,1268	-3,9322	-3,9322
66,06	7228	5816	0,19	-0,1828	0,5921	-0,1288	-3,9322	-3,9322
66,07	7229	5817	0,2672	-0,0704	0,5894	-0,1292	-3,9322	-3,9322
66,08	7230	5818	0,2692	0,0468	0,5828	-0,132	-3,9322	-3,9322
66,09	7231	5819	0,1648	0,0568	0,5714	-0,1332	-3,9322	-3,9322
66,1	7233	5820	0,046	0,01	0,5573	-0,1252	-3,9322	-3,9322
66,11	7234	5821	0,0288	-0,0192	0,5435	-0,114	-3,9322	-3,9322
66,12	7235	5822	0,022	-0,0988	0,5748	-0,1104	-3,9322	-3,9322
66,13	7236	5823	0,0392	-0,2016	0,5261	-0,1136	-3,9322	-3,9322
66,14	7237	5824	0,118	-0,2088	0,5266	-0,1152	-3,9322	-3,9322
66,15	7239	5825	0,2036	-0,14	0,5333	-0,1188	-3,9322	-3,9322
66,16	7240	5826	0,2516	-0,0548	0,5434	-0,1292	-3,9322	-3,9322
66,17	7241	5827	0,2432	0,0308	0,5534	-0,1328	-3,9322	-3,9322
66,18	7242	5828	0,2232	0,0508	0,5608	-0,1364	-3,9322	-3,9322
66,19	7243	5829	0,108	0,0316	0,5627	-0,1384	-3,9322	-3,9322
66,2	7245	5830	-0,0148	0,0552	0,5608	-0,1364	-3,9322	-3,9322
66,21	7246	5831	-0,0792	0,0796	0,5566	-0,1256	-3,9322	-3,9322
66,22	7247	5832	-0,066	0,0428	0,5536	-0,1212	-3,9322	-3,9322
66,23	7248	5833	0,0416	-0,0048	0,5536	-0,12	-3,9322	-3,9322
66,24	7249	5834	0,1268	0,0008	0,5568	-0,132	-3,9322	-3,9322
66,25	7251	5835	0,1632	-0,0444	0,5632	-0,1208	-3,9322	-3,9322
66,26	7252	5836	0,1332	-0,0588	0,5701	-0,1284	-3,9322	-3,9322
66,27	7253	5837	0,084	-0,0408	0,5756	-0,1324	-3,9322	-3,9322
66,28	7254	5838	0,048	-0,0812	0,5783	-0,132	-3,9322	-3,9322
66,29	7255	5839	-0,0108	-0,066	0,5778	-0,1304	-3,9322	-3,9322
66,3	7256	5840	-0,0456	-0,0572	0,5782	-0,1288	-3,9322	-3,9322
66,31	7258	5841	-0,0024	-0,11	0,5671	-0,1184	-3,9322	-3,9322
66,32	7259	5842	0,0728	-0,1012	0,5634	-0,112	-3,9322	-3,9322
66,33	7260	5843	0,0956	-0,0908	0,5642	-0,1104	-3,9322	-3,9322
66,34	7261	5844	0,154	-0,1284	0,5683	-0,11	-3,9322	-3,9322
66,35	7263	5845	0,1328	-0,1328	0,5748	-0,1084	-3,9322	-3,9322
66,36	7264	5846	0,0996	-0,0508	0,5819	-0,1196	-3,9322	-3,9322
66,37	7265	5847	0,06	-0,1172	0,5873	-0,1268	-3,9322	-3,9322
66,38	7266	5848	-0,008	-0,1168	0,5891	-0,128	-3,9322	-3,9322
66,39	7267	5849	-0,056	-0,0692	0,5856	-0,1228	-3,9322	-3,9322
66,4	7269	5850	-0,0132	-0,0424	0,5796	-0,1204	-3,9322	-3,9322
66,41	7270	5851	0,054	0,0488	0,5781	-0,1164	-3,9322	-3,9322
66,42	7271	5852	0,0768	0,0144	0,5676	-0,1116	-3,9322	-3,9322
66,43	7272	5853	0,0532	-0,0984	0,5632	-0,1116	-3,9322	-3,9322
66,44	7274	5854	0,0388	-0,1572	0,5606	-0,1192	-3,9322	-3,9322
66,45	7275	5855	-0,0392	-0,1628	0,5603	-0,1224	-3,9322	-3,9322
66,46	7276	5856	-0,0468	-0,0744	0,5602	-0,126	-3,9322	-3,9322
66,47	7277	5857	-0,0764	-0,0588	0,5579	-0,1316	-3,9322	-3,9322
66,48	7278	5858	-0,1288	-0,1212	0,5528	-0,132	-3,9322	-3,9322
66,49	7280	5859	-0,0604	-0,0956	0,5466	-0,1252	-3,9322	-3,9322
66,5	7281	5860	0,0728	0,0692	0,5406	-0,1208	-3,9322	-3,9322
66,51	7282	5861	0,1392	0,0764	0,538	-0,1184	-3,9322	-3,9322
66,52	7283	5861	0,166	-0,0308	0,5401	-0,1128	-3,9322	-3,9322
66,53	7285	5863	0,1328	-0,155	0,5479	-0,1092	-3,9322	-3,9322
66,54	7286	5863	0,0252	-0,1544	0,5599	-0,118	-3,9322	-3,9322
66,55	7287	5864	-0,0296	-0,162	0,5735	-0,1264	-3,9322	-3,9322
66,56	7288	5865	-0,0548	-0,1008	0,5854	-0,1292	-3,9322	-3,9322
66,57	7289	5866	-0,1036	-0,0268	0,5934	-0,132	-3,9322	-3,9322
66,58	7291	5867	-0,1144	0,0148	0,5956	-0,1328	-3,9322	-3,9322
66,59	7292	5868	-0,0372	0,1148	0,5921	-0,1288	-3,9322	-3,9322
66,6	7293	5869	0,0108	0,1788	0,5848	-0,1224	-3,9322	-3,9322
66,61	7294	5870	0,1076	0,0812	0,5768	-0,1196	-3,9322	-3,9322
66,62	7295	5871	0,2188	-0,1328	0,5705	-0,1136	-3,9322	-3,9322
66,63	7297	5872	0,192	-0,2096	0,5668	-0,1108	-3,9322	-3,9322
66,64	7298	5873	0,1712	-0,2468	0,5688	-0,1136	-3,9322	-3,9322
66,65	7299	5874	0,14	-0,204	0,5669	-0,1208	-3,9322	-3,9322
66,66	7300	5875	0,1096	-0,0772	0,5676	-0,1232	-3,9322	-3,9322
66,67	7301	5876	0,1136	0,0108	0,5664	-0,1264	-3,9322	-3,9322
66,68	7303	5877	0,0492	0,066	0,5626	-0,1288	-3,9322	-3,9322
66,69	7304	5878	-0,0164	0,0724	0,558	-0,1264	-3,9322	-3,9322
66,7	7305	5879	-0,0732	0,0604	0,5542	-0,1192	-3,9322	-3,9322
66,71	7306	5880	-0,0292	-0,0204	0,5526	-0,1164	-3,9322	-3,9322
66,72	7307	5881	-0,0056	-0,152	0,5544	-0,1176	-3,9322	-3,9322
66,73	7309	5882	0,0604	-0,2228	0,56	-0,1192	-3,9322	-3,9322
66,74	7310	5883	0,0812	-0,2104	0,5684	-0,1216	-3,9322	-3,9322
66,75	7311	5884	0,02	-0,1508	0,5788	-0,1292	-3,9322	-3,9322
66,76	7312	5885	0,0696	-0,0696	0,5871	-0,1328	-3,9322	-3,9322
66,77	7313	5886	0,036	-0,0112	0,5936	-0,1332	-3,9322	-3,9322
66,78	7315	5887	0,0292	0,0448	0,5956	-0,1332	-3,9322	-3,9322
66,79	7316	5888	0,0372	0,106	0,5939	-0,1328	-3,9322	-3,9322
66,8	7317	5889	0,0516	0,0732	0,591	-0,128	-3,9322	-3,9322

66,81	7318	5890	0,034	-0,0472	0,5881	-0,1244	-3,9322	-3,9322
66,82	7320	5891	0,0812	-0,158	0,5868	-0,124	-3,9322	-3,9322
66,83	7321	5892	0,1492	-0,2	0,5876	-0,1236	-3,9322	-3,9322
66,84	7322	5893	0,186	-0,1084	0,5896	-0,1236	-3,9322	-3,9322
66,85	7323	5894	0,2056	-0,0088	0,5909	-0,128	-3,9322	-3,9322
66,86	7324	5895	0,1456	0,0384	0,5894	-0,132	-3,9322	-3,9322
66,87	7325	5896	0,0808	0,0092	0,5851	-0,1324	-3,9322	-3,9322
66,88	7327	5897	0,0244	-0,0192	0,5785	-0,1304	-3,9322	-3,9322
66,89	7328	5898	0,0028	-0,0044	0,5717	-0,1296	-3,9322	-3,9322
66,9	7329	5899	-0,0144	-0,0732	0,5658	-0,1256	-3,9322	-3,9322
66,91	7330	5900	-0,0224	-0,1448	0,5622	-0,1216	-3,9322	-3,9322
66,92	7331	5901	0,0164	-0,1448	0,5633	-0,1208	-3,9322	-3,9322
66,93	7333	5902	0,122	-0,1276	0,5694	-0,1224	-3,9322	-3,9322
66,94	7334	5903	0,2108	-0,0672	0,578	-0,1232	-3,9322	-3,9322
66,95	7335	5904	0,1644	-0,0672	0,5851	-0,1288	-3,9322	-3,9322
66,96	7336	5905	0,0752	-0,0676	0,5896	-0,1364	-3,9322	-3,9322
66,97	7338	5906	0,0132	-0,0628	0,5898	-0,1384	-3,9322	-3,9322
66,98	7339	5907	-0,01	-0,0548	0,586	-0,1336	-3,9322	-3,9322
66,99	7340	5908	0,0052	-0,0428	0,5795	-0,1304	-3,9322	-3,9322
67	7341	5909	0,0176	-0,0668	0,573	-0,1272	-3,9322	-3,9322
67,01	7343	5910	0,0472	-0,1404	0,5692	-0,122	-3,9322	-3,9322
67,02	7344	5911	0,0632	-0,1588	0,5686	-0,1204	-3,9322	-3,9322
67,03	7345	5912	0,066	-0,144	0,5718	-0,1216	-3,9322	-3,9322
67,04	7346	5913	0,0684	-0,1447	0,5767	-0,1232	-3,9322	-3,9322
67,05	7347	5914	0,0904	-0,1	0,5816	-0,1252	-3,9322	-3,9322
67,06	7349	5915	0,0932	-0,0316	0,5846	-0,134	-3,9322	-3,9322
67,07	7350	5916	0,0124	0,0576	0,585	-0,138	-3,9322	-3,9322
67,08	7351	5917	-0,112	0,084	0,582	-0,1348	-3,9322	-3,9322
67,09	7352	5918	-0,1436	0,036	0,5772	-0,1308	-3,9322	-3,9322
67,1	7354	5919	-0,0832	0,0436	0,5734	-0,1292	-3,9322	-3,9322
67,11	7355	5920	0,0184	0,094	0,5711	-0,126	-3,9322	-3,9322
67,12	7356	5921	0,1404	0,054	0,5717	-0,1244	-3,9322	-3,9322
67,13	7357	5922	0,2116	-0,034	0,5746	-0,126	-3,9322	-3,9322
67,14	7358	5923	0,1456	-0,0536	0,5773	-0,1284	-3,9322	-3,9322
67,15	7362	5924	0,0788	-0,0787	0,5777	-0,1322	-3,9322	-3,9322
67,16	7361	5925	-0,0468	0,07	0,5754	-0,1316	-3,9322	-3,9322
67,17	7362	5926	-0,0608	0,0336	0,5701	-0,1332	-3,9322	-3,9322
67,18	7363	5927	-0,054	0,0772	0,5627	-0,1316	-3,9322	-3,9322
67,19	7364	5928	-0,0304	0,0228	0,5552	-0,126	-3,9322	-3,9322
67,2	7366	5929	0,0956	0,0428	0,5506	-0,1244	-3,9322	-3,9322
67,21	7365	5930	0,1288	0,0008	0,5503	-0,1268	-3,9322	-3,9322
67,22	7368	5931	0,132	-0,134	0,5528	-0,1292	-3,9322	-3,9322
67,23	7369	5932	0,0816	-0,1552	0,5578	-0,13	-3,9322	-3,9322
67,24	7370	5933	0,0308	-0,1168	0,5639	-0,132	-3,9322	-3,9322
67,25	7372	5934	-0,0472	-0,062	0,5696	-0,1332	-3,9322	-3,9322
67,26	7373	5935	-0,1088	0,0256	0,5714	-0,1336	-3,9322	-3,9322
67,27	7371	5936	-0,1012	0,1394	0,5694	-0,1332	-3,9322	-3,9322
67,28	7375	5937	-0,0464	0,1848	0,5647	-0,1328	-3,9322	-3,9322
67,29	7376	5938	0,0188	0,1728	0,5605	-0,1272	-3,9322	-3,9322
67,3	7378	5939	0,0936	0,0624	0,5587	-0,1244	-3,9322	-3,9322
67,31	7379	5940	0,1092	-0,1488	0,5602	-0,124	-3,9322	-3,9322
67,32	7380	5941	0,0928	0,2488	0,565	-0,128	-3,9322	-3,9322
67,33	7381	5942	0,1316	-0,2336	0,5737	-0,1244	-3,9322	-3,9322
67,34	7383	5943	0,1548	-0,152	0,5837	-0,1328	-3,9322	-3,9322
67,35	7384	5943	0,1488	-0,0628	0,5914	-0,1376	-3,9322	-3,9322
67,36	7385	5944	0,07	0,0576	0,596	-0,1392	-3,9322	-3,9322
67,37	7386	5945	0,0208	0,1236	0,5962	-0,1392	-3,9322	-3,9322
67,38	7387	5946	0,0096	0,0096	0,5922	-0,1388	-3,9322	-3,9322
67,39	7389	5947	0,034	0,0116	0,585	-0,1292	-3,9322	-3,9322
67,4	7390	5948	0,164	-0,0856	0,5771	-0,122	-3,9322	-3,9322
67,41	7391	5949	0,2112	-0,1836	0,5708	-0,1208	-3,9322	-3,9322
67,42	7392	5950	0,2116	-0,2744	0,5665	-0,1224	-3,9322	-3,9322
67,43	7393	5951	0,1724	-0,2372	0,5648	-0,1236	-3,9322	-3,9322
67,44	7395	5952	0,1072	-0,172	0,5645	-0,1256	-3,9322	-3,9322
67,45	7396	5953	0,102	-0,08	0,5645	-0,1284	-3,9322	-3,9322
67,46	7397	5954	0,0596	0,052	0,5636	-0,1304	-3,9322	-3,9322
67,47	7398	5955	-0,0152	0,052	0,5618	-0,136	-3,9322	-3,9322
67,48	7399	5956	-0,0016	0,0796	0,561	-0,1384	-3,9322	-3,9322
67,49	7401	5957	0,0912	0,0864	0,5616	-0,1348	-3,9322	-3,9322
67,5	7402	5958	0,106	0,026	0,5644	-0,1268	-3,9322	-3,9322
67,51	7403	5959	0,084	-0,07	0,5693	-0,1252	-3,9322	-3,9322
67,52	7404	5960	0,1016	-0,0632	0,5771	-0,13	-3,9322	-3,9322
67,53	7405	5961	0,104	-0,0228	0,5854	-0,1324	-3,9322	-3,9322
67,54	7407	5962	0,0836	0,0196	0,5918	-0,1332	-3,9322	-3,9322
67,55	7408	5963	0,0144	0,074	0,5948	-0,1332	-3,9322	-3,9322
67,56	7409	5964	-0,0404	0,038	0,5986	-0,1336	-3,9322	-3,9322
67,57	7410	5965	-0,076	0,0332	0,589	-0,1316	-3,9322	-3,9322
67,58	7411	5966	-0,0508	0,1132	0,5803	-0,13	-3,9322	-3,9322
67,59	7413	5967	0,0188	0,0552	0,5706	-0,128	-3,9322	-3,9322
67,6	7414	5968	-0,1348	-0,1116	0,563	-0,1224	-3,9322	-3,9322
67,61	7415	5969	0,2348	-0,188	0,5578	-0,1204	-3,9322	-3,9322
67,62	7416	5970	0,2744	-0,2488	0,5564	-0,1212	-3,9322	-3,9322
67,63	7418	5971	0,232	-0,2812	0,5573	-0,1228	-3,9322	-3,9322
67,64	7419	5972	0,1688	-0,0724	0,5587	-0,124	-3,9322	-3,9322
67,65	7420	5973	0,1064	0,082	0,5603	-0,1272	-3,9322	-3,9322
67,66	7421	5974	0,0148	0,0032	0,5598	-0,1292	-3,9322	-3,9322
67,67	7423	5975	-0,0312	0,0232	0,5567	-0,128	-3,9322	-3,9322
67,68	7424	5976	-0,0076	0,0616	0,5528	-0,1248	-3,9322	-3,9322
67,69	7425	5977	0,094	-0,0328	0,5492	-0,1236	-3,9322	-3,9322
67,7	7426	5978	0,1532	-0,1084	0,5477	-0,1216	-3,9322	-3,9322
67,71	7427	5979	0,1544	-0,114	0,5486	-0,12	-3,9322	-3,9322
67,72	7429	5980	0,1348	-0,086	0,5527	-0,1228	-3,9322	-3,9322
67,73	7430	5981	0,0964	0,0864	0,5584	-0,13	-3,9322	-3,9322
67,74	7431	5982	0,0972	-0,0104	0,564	-0,1328	-3,9322	-3,9322
67,75	7432	5983	0,0336	-0,0356	0,5688	-0,1332	-3,9322	-3,9322
67,76	7434	5984	-0,0708	-0,0248	0,572	-0,1332	-3,9322	-3,9322
67,77	7435	5985	-0,0848	0,0096	0,574	-0,132	-3,9322	-3,9322

67.78	7436	5986	-0.0232	0.004	0.5748	-0.1264	-3.9322	-3.9322
67.79	7437	5987	0.0904	-0.0016	0.5756	-0.124	-3.9322	-3.9322
67.8	7438	5988	0.2036	-0.0508	0.5772	-0.1212	-3.9322	-3.9322
67.81	7440	5989	0.282	-0.124	0.5797	-0.1176	-3.9322	-3.9322
67.82	7441	5990	0.298	-0.0712	0.5827	-0.1172	-3.9322	-3.9322
67.83	7442	5991	0.2364	0.0616	0.5852	-0.1286	-3.9322	-3.9322
67.84	7443	5992	0.1636	0.0544	0.5852	-0.128	-3.9322	-3.9322
67.85	7445	5993	0.0812	-0.0304	0.5822	-0.1292	-3.9322	-3.9322
67.86	7446	5994	0.0564	-0.0932	0.5761	-0.1292	-3.9322	-3.9322
67.87	7447	5995	0.0076	-0.1456	0.5684	-0.1292	-3.9322	-3.9322
67.88	7448	5996	-0.0052	-0.128	0.5614	-0.1248	-3.9322	-3.9322
67.89	7449	5997	-0.0728	0.0557	0.5557	-0.1208	-3.9322	-3.9322
67.9	7451	5998	0.0448	-0.144	0.5518	-0.1188	-3.9322	-3.9322
67.91	7452	5999	0.0844	-0.228	0.5504	-0.1168	-3.9322	-3.9322
67.92	7453	6000	0.0884	-0.172	0.5508	-0.1164	-3.9322	-3.9322
67.93	7454	6001	0.0668	-0.116	0.5507	-0.1192	-3.9322	-3.9322
67.94	7455	6002	-0.0656	-0.0432	0.5489	-0.1224	-3.9322	-3.9322
67.95	7457	6003	-0.158	0.0076	0.5455	-0.1232	-3.9322	-3.9322
67.96	7458	6004	-0.17	0.0604	0.5424	-0.124	-3.9322	-3.9322
67.97	7459	6005	-0.096	0.1088	0.5398	-0.1236	-3.9322	-3.9322
67.98	7460	6006	0.0384	0.1336	0.5394	-0.1208	-3.9322	-3.9322
67.99	7461	6007	0.178	-0.002	0.5412	-0.1168	-3.9322	-3.9322
68	7463	6008	0.236	-0.2312	0.5459	-0.1164	-3.9322	-3.9322
68.01	7464	6009	0.1948	-0.276	0.5524	-0.1118	-3.9322	-3.9322
68.02	7465	6010	0.168	-0.2716	0.5592	-0.1192	-3.9322	-3.9322
68.03	7466	6011	0.1276	-0.1904	0.5644	-0.122	-3.9322	-3.9322
68.04	7467	6012	0.0864	-0.1216	0.5668	-0.1276	-3.9322	-3.9322
68.05	7468	6013	0.0436	-0.0712	0.567	-0.1292	-3.9322	-3.9322
68.06	7469	6014	0.0368	0.0368	0.5641	-0.1292	-3.9322	-3.9322
68.07	7471	6015	0.0676	0.064	0.561	-0.1296	-3.9322	-3.9322
68.08	7472	6016	0.0812	0.0108	0.5584	-0.1284	-3.9322	-3.9322
68.09	7473	6017	0.0704	-0.0916	0.5569	-0.1228	-3.9322	-3.9322
68.1	7474	6018	0.0496	-0.1232	0.5574	-0.1204	-3.9322	-3.9322
68.11	7476	6019	0.068	-0.2412	0.5598	-0.122	-3.9322	-3.9322
68.12	7477	6020	0.1356	-0.2212	0.5641	-0.1232	-3.9322	-3.9322
68.13	7478	6021	0.1856	-0.1296	0.567	-0.1244	-3.9322	-3.9322
68.14	7479	6022	0.1728	-0.0992	0.5684	-0.1296	-3.9322	-3.9322
68.15	7480	6023	0.1212	-0.0244	0.5682	-0.1324	-3.9322	-3.9322
68.16	7481	6024	0.0504	0.1248	0.5664	-0.1332	-3.9322	-3.9322
68.17	7483	6025	0.038	0.1224	0.5628	-0.1332	-3.9322	-3.9322
68.18	7484	6026	0.016	0.058	0.5582	-0.1328	-3.9322	-3.9322
68.19	7485	6027	0.104	-0.0864	0.5532	-0.1256	-3.9322	-3.9322
68.2	7486	6028	0.1744	-0.1976	0.547	-0.1212	-3.9322	-3.9322
68.21	7487	6029	0.1652	-0.2048	0.5406	-0.12	-3.9322	-3.9322
68.22	7488	6029	0.136	-0.1652	0.5339	-0.12	-3.9322	-3.9322
68.23	7489	6030	0.098	-0.146	0.5278	-0.12	-3.9322	-3.9322
68.24	7491	6031	0.0821	0.0712	0.5248	-0.1248	-3.9322	-3.9322
68.25	7492	6032	0.0476	0.0356	0.5214	-0.1284	-3.9322	-3.9322
68.26	7493	6033	0.0012	0.066	0.5227	-0.1308	-3.9322	-3.9322
68.27	7494	6034	0.0464	0.0008	0.527	-0.1364	-3.9322	-3.9322
68.28	7495	6035	0.1008	-0.0092	0.5347	-0.1384	-3.9322	-3.9322
68.29	7496	6036	0.1368	0.0368	0.5441	-0.1448	-3.9322	-3.9322
68.3	7498	6037	0.1556	-0.2348	0.5546	-0.1308	-3.9322	-3.9322
68.31	7499	6038	0.1736	-0.1456	0.5645	-0.13	-3.9322	-3.9322
68.32	7500	6039	0.1608	-0.0072	0.5718	-0.132	-3.9322	-3.9322
68.33	7501	6040	0.0864	0.0616	0.5747	-0.1332	-3.9322	-3.9322
68.34	7502	6041	0.046	0.0552	0.5737	-0.1332	-3.9322	-3.9322
68.35	7503	6042	-0.032	0.0096	0.5702	-0.1382	-3.9322	-3.9322
68.36	7505	6043	-0.0732	-0.0852	0.5664	-0.1332	-3.9322	-3.9322
68.37	7506	6044	-0.0708	-0.148	0.5617	-0.1312	-3.9322	-3.9322
68.38	7507	6045	0.0036	-0.1572	0.5579	-0.1296	-3.9322	-3.9322
68.39	7508	6046	0.1012	-0.1368	0.5554	-0.1284	-3.9322	-3.9322
68.4	7509	6047	0.1552	-0.1204	0.5543	-0.1252	-3.9322	-3.9322
68.41	7510	6048	0.19	-0.0572	0.5538	-0.124	-3.9322	-3.9322
68.42	7512	6049	0.176	0.0716	0.553	-0.124	-3.9322	-3.9322
68.43	7513	6050	0.0996	0.082	0.5516	-0.1236	-3.9322	-3.9322
68.44	7514	6051	0.0116	0.0012	0.551	-0.1248	-3.9322	-3.9322
68.45	7515	6052	-0.05	-0.0172	0.55	-0.1304	-3.9322	-3.9322
68.46	7516	6053	-0.106	-0.0512	0.548	-0.1324	-3.9322	-3.9322
68.47	7518	6054	-0.056	-0.1184	0.5478	-0.1332	-3.9322	-3.9322
68.48	7519	6055	0.1056	-0.1136	0.5495	-0.1336	-3.9322	-3.9322
68.49	7520	6056	0.2388	-0.1212	0.5521	-0.1324	-3.9322	-3.9322
68.5	7521	6057	0.2552	-0.1576	0.5556	-0.1268	-3.9322	-3.9322
68.51	7522	6058	0.1944	-0.0364	0.5585	-0.1244	-3.9322	-3.9322
68.52	7523	6059	0.1456	0.0786	0.5612	-0.1236	-3.9322	-3.9322
68.53	7525	6060	0.0624	0.0604	0.5614	-0.1282	-3.9322	-3.9322
68.54	7526	6061	-0.028	-0.124	0.5602	-0.124	-3.9322	-3.9322
68.55	7527	6062	-0.0752	-0.1512	0.5579	-0.1272	-3.9322	-3.9322
68.56	7528	6063	-0.0364	-0.1428	0.5558	-0.1292	-3.9322	-3.9322
68.57	7529	6064	0.08	-0.0372	0.5538	-0.1296	-3.9322	-3.9322
68.58	7531	6065	0.1592	0.0148	0.5531	-0.1292	-3.9322	-3.9322
68.59	7532	6066	0.152	-0.068	0.5531	-0.1292	-3.9322	-3.9322
68.6	7533	6067	0.1344	-0.142	0.5536	-0.1268	-3.9322	-3.9322
68.61	7534	6068	0.1168	-0.1176	0.5544	-0.1248	-3.9322	-3.9322
68.62	7535	6069	0.0728	-0.0468	0.5548	-0.124	-3.9322	-3.9322
68.63	7537	6070	0.0292	-0.0572	0.5543	-0.1236	-3.9322	-3.9322
68.64	7538	6071	-0.0084	-0.0908	0.5531	-0.1232	-3.9322	-3.9322
68.65	7539	6072	0.0192	0.0528	0.552	-0.1256	-3.9322	-3.9322
68.66	7540	6073	0.0956	0.1756	0.5507	-0.1284	-3.9322	-3.9322
68.67	7541	6074	0.1172	0.1584	0.5509	-0.1292	-3.9322	-3.9322
68.68	7543	6075	0.076	0.026	0.5516	-0.1296	-3.9322	-3.9322
68.69	7544	6076	0.0156	-0.1396	0.552	-0.1296	-3.9322	-3.9322
68.7	7547	6077	0.0008	0.244	0.5532	-0.1232	-3.9322	-3.9322
68.71	7546	6078	0.0324	-0.3012	0.5551	-0.1252	-3.9322	-3.9322
68.72	7547	6079	0.0132	-0.2356	0.5564	-0.124	-3.9322	-3.9322
68.73	7549	6080	-0.018	-0.1716	0.5573	-0.1216	-3.9322	-3.9322
68.74	7550	6081	-0.0384	-0.1448	0.5576	-0.12	-3.9322	-3.9322

68,75	7551	6082	-0,0188	-0,0316	0,5586	-0,1228	-3,9322	-3,9322
68,76	7552	6083	-0,0048	0,0392	0,5602	-0,13	-3,9322	-3,9322
68,77	7553	6084	0,0436	0,002	0,562	-0,1324	-3,9322	-3,9322
68,78	7555	6085	0,1276	-0,088	0,5634	-0,1288	-3,9322	-3,9322
68,79	7556	6086	0,2076	-0,1192	0,5651	-0,1252	-3,9322	-3,9322
68,8	7557	6087	0,1588	-0,1872	0,5658	-0,1228	-3,9322	-3,9322
68,81	7558	6088	0,0596	-0,1632	0,565	-0,118	-3,9322	-3,9322
68,82	7559	6089	-0,0192	-0,1044	0,5621	-0,1164	-3,9322	-3,9322
68,83	7561	6090	-0,0268	-0,096	0,5588	-0,1172	-3,9322	-3,9322
68,84	7562	6091	0,0504	-0,0732	0,5561	-0,1192	-3,9322	-3,9322
68,85	7563	6092	0,0756	0,0352	0,5546	-0,12	-3,9322	-3,9322
68,86	7564	6093	0,0403	0,086	0,5543	-0,1252	-3,9322	-3,9322
68,87	7565	6094	0,0292	0,066	0,5554	-0,1288	-3,9322	-3,9322
68,88	7567	6095	0,0308	0,0332	0,558	-0,1252	-3,9322	-3,9322
68,89	7568	6096	0,0504	-0,0548	0,5615	-0,1184	-3,9322	-3,9322
68,9	7569	6097	0,076	-0,1112	0,5647	-0,1164	-3,9322	-3,9322
68,91	7570	6098	0,0756	-0,102	0,5674	-0,116	-3,9322	-3,9322
68,92	7571	6099	0,0316	-0,0376	0,5696	-0,116	-3,9322	-3,9322
68,93	7573	6100	0,0024	-0,0432	0,571	-0,1164	-3,9322	-3,9322
68,94	7574	6101	-0,0352	-0,008	0,5718	-0,1188	-3,9322	-3,9322
68,95	7575	6102	-0,0248	0,0436	0,5726	-0,1196	-3,9322	-3,9322
68,96	7576	6103	0,0296	0,0076	0,5738	-0,1212	-3,9322	-3,9322
68,97	7577	6104	0,06	-0,0416	0,575	-0,1228	-3,9322	-3,9322
68,98	7579	6105	0,1152	-0,1272	0,5749	-0,1228	-3,9322	-3,9322
68,99	7580	6106	0,172	-0,1116	0,5736	-0,1184	-3,9322	-3,9322
69	7581	6107	0,182	-0,1264	0,5696	-0,1164	-3,9322	-3,9322
69,01	7582	6108	0,1548	-0,0988	0,5646	-0,114	-3,9322	-3,9322
69,02	7583	6109	0,132	0,0088	0,5579	-0,1112	-3,9322	-3,9322
69,03	7585	6110	0,0408	0,0116	0,5516	-0,1104	-3,9322	-3,9322
69,04	7586	6111	0,036	-0,0092	0,5461	-0,1132	-3,9322	-3,9322
69,05	7587	6112	0,0404	0,0116	0,5423	-0,1152	-3,9322	-3,9322
69,06	7588	6113	0,036	0,0604	0,5411	-0,1196	-3,9322	-3,9322
69,07	7589	6114	0,074	0,02	0,5419	-0,1268	-3,9322	-3,9322
69,08	7591	6115	0,116	-0,0184	0,5449	-0,1288	-3,9322	-3,9322
69,09	7592	6116	0,116	-0,0864	0,5408	-0,1248	-3,9322	-3,9322
69,1	7593	6117	0,1228	-0,1012	0,5554	-0,1212	-3,9322	-3,9322
69,11	7594	6118	0,1556	-0,012	0,5618	-0,1196	-3,9322	-3,9322
69,12	7595	6119	0,1392	-0,0004	0,5692	-0,1172	-3,9322	-3,9322
69,13	7597	6119	0,0504	-0,0224	0,5755	-0,116	-3,9322	-3,9322
69,14	7598	6120	0,0096	-0,096	0,5821	-0,1196	-3,9322	-3,9322
69,15	7599	6121	-0,006	-0,0582	0,5822	-0,1232	-3,9322	-3,9322
69,16	7600	6122	0,0392	0,0452	0,5921	-0,1232	-3,9322	-3,9322
69,17	7601	6123	0,0588	-0,0108	0,5932	-0,1212	-3,9322	-3,9322
69,18	7603	6124	0,0784	-0,0748	0,5918	-0,12	-3,9322	-3,9322
69,19	7604	6125	0,106	-0,0672	0,589	-0,1144	-3,9322	-3,9322
69,2	7605	6126	0,1368	-0,0744	0,5852	-0,108	-3,9322	-3,9322
69,21	7607	6127	0,1392	-0,1112	0,5814	-0,1064	-3,9322	-3,9322
69,22	7607	6128	0,0788	-0,1096	0,578	-0,106	-3,9322	-3,9322
69,23	7609	6129	-0,0364	-0,132	0,576	-0,106	-3,9322	-3,9322
69,24	7610	6130	-0,1332	-0,1188	0,5749	-0,1088	-3,9322	-3,9322
69,25	7611	6131	-0,1008	-0,0416	0,5743	-0,116	-3,9322	-3,9322
69,26	7612	6132	-0,0008	-0,0264	0,5731	-0,1188	-3,9322	-3,9322
69,27	7613	6133	0,0644	0,0216	0,5701	-0,1176	-3,9322	-3,9322
69,28	7615	6134	0,1032	0,0172	0,5656	-0,116	-3,9322	-3,9322
69,29	7616	6135	0,1388	0,0584	0,5602	-0,1144	-3,9322	-3,9322
69,3	7617	6136	0,118	-0,0064	0,5548	-0,1088	-3,9322	-3,9322
69,31	7618	6137	0,0436	-0,1144	0,55	-0,1068	-3,9322	-3,9322
69,32	7620	6138	0,0212	-0,1716	0,5491	-0,108	-3,9322	-3,9322
69,33	7621	6139	0,0272	-0,2212	0,5476	-0,1092	-3,9322	-3,9322
69,34	7622	6140	0,0516	-0,1716	0,5524	-0,1104	-3,9322	-3,9322
69,35	7623	6141	0,1108	-0,0368	0,56	-0,116	-3,9322	-3,9322
69,36	7624	6142	0,1648	0,0544	0,5678	-0,1188	-3,9322	-3,9322
69,37	7626	6143	0,172	0,0404	0,5753	-0,1184	-3,9322	-3,9322
69,38	7627	6144	0,1332	0,0516	0,5815	-0,1164	-3,9322	-3,9322
69,39	7628	6145	0,0728	0,0576	0,5862	-0,1156	-3,9322	-3,9322
69,4	7629	6146	0,0144	-0,0408	0,5874	-0,112	-3,9322	-3,9322
69,41	7631	6147	0,002	-0,136	0,5863	-0,1104	-3,9322	-3,9322
69,42	7632	6148	0,0512	-0,1304	0,5834	-0,11	-3,9322	-3,9322
69,43	7633	6149	0,1164	-0,0656	0,581	-0,11	-3,9322	-3,9322
69,44	7634	6150	0,166	0,014	0,5782	-0,111	-3,9322	-3,9322
69,45	7635	6151	0,148	0,0576	0,575	-0,1128	-3,9322	-3,9322
69,46	7637	6152	0,1108	0,0644	0,5719	-0,1152	-3,9322	-3,9322
69,47	7638	6153	0,0984	0,1176	0,5689	-0,1144	-3,9322	-3,9322
69,48	7639	6154	0,0664	0,0944	0,5654	-0,1088	-3,9322	-3,9322
69,49	7640	6155	0,0296	-0,0844	0,5636	-0,1064	-3,9322	-3,9322
69,5	7641	6156	-0,0064	-0,2104	0,5634	-0,106	-3,9322	-3,9322
69,51	7643	6157	0,028	-0,2452	0,5647	-0,106	-3,9322	-3,9322
69,52	7644	6158	0,0632	-0,1972	0,5676	-0,1068	-3,9322	-3,9322
69,53	7645	6159	0,0348	-0,0412	0,5718	-0,1124	-3,9322	-3,9322
69,54	7647	6160	-0,01	0,0848	0,5777	-0,1148	-3,9322	-3,9322
69,55	7648	6161	0,0628	0,0576	0,5833	-0,1164	-3,9322	-3,9322
69,56	7649	6162	0,14	0,0736	0,5868	-0,1184	-3,9322	-3,9322
69,57	7650	6163	0,1264	0,1084	0,5882	-0,1184	-3,9322	-3,9322
69,58	7652	6164	0,1152	0,0084	0,5876	-0,108	-3,9322	-3,9322
69,59	7653	6165	0,1216	-0,0748	0,5862	-0,102	-3,9322	-3,9322
69,6	7654	6166	0,1236	-0,0468	0,583	-0,1016	-3,9322	-3,9322
69,61	7655	6167	0,1032	-0,0224	0,5791	-0,1048	-3,9322	-3,9322
69,62	7657	6168	0,0976	-0,0244	0,5765	-0,106	-3,9322	-3,9322
69,63	7658	6169	0,0868	0,016	0,5758	-0,11	-3,9322	-3,9322
69,64	7659	6170	0,0804	-0,0088	0,5764	-0,114	-3,9322	-3,9322
69,65	7660	6171	0,0844	-0,1124	0,5786	-0,1152	-3,9322	-3,9322
69,66	7662	6172	0,0668	-0,088	0,5833	-0,1156	-3,9322	-3,9322
69,67	7663	6173	0,096	-0,0872	0,5888	-0,1152	-3,9322	-3,9322
69,68	7664	6174	0,1064	-0,1308	0,5941	-0,1136	-3,9322	-3,9322
69,69	7665	6175	0,1292	-0,1868	0,5992	-0,1108	-3,9322	-3,9322
69,7	7667	6176	0,1212	-0,1952	0,6038	-0,11	-3,9322	-3,9322
69,71	7668	6177	0,1224	-0,09	0,607	-0,11	-3,9322	-3,9322

69,72	7669	6178	0,0712	-0,0116	0,6089	-0,11	-3,9322	-3,9322
69,73	7671	6179	0,044	0,058	0,6089	-0,1132	-3,9322	-3,9322
69,74	7672	6180	0,078	-0,018	0,6073	-0,1208	-3,9322	-3,9322
69,75	7673	6181	0,1272	-0,0832	0,6038	-0,1228	-3,9322	-3,9322
69,76	7674	6182	0,1796	-0,1228	0,5976	-0,1196	-3,9322	-3,9322
69,77	7676	6183	0,1656	-0,0592	0,5898	-0,1168	-3,9322	-3,9322
69,78	7677	6184	0,1276	-0,0736	0,5815	-0,114	-3,9322	-3,9322
69,79	7678	6185	0,1456	-0,0692	0,5735	-0,1084	-3,9322	-3,9322
69,8	7679	6186	0,1736	-0,0676	0,5675	-0,1064	-3,9322	-3,9322
69,81	7681	6187	0,1256	-0,0736	0,5641	-0,11	-3,9322	-3,9322
69,82	7682	6188	0,1004	-0,0376	0,5636	-0,1144	-3,9322	-3,9322
69,83	7683	6189	0,1012	-0,0256	0,5658	-0,1176	-3,9322	-3,9322
69,84	7684	6190	0,03	-0,002	0,5702	-0,1256	-3,9322	-3,9322
69,85	7686	6191	0,0236	-0,0664	0,5754	-0,1284	-3,9322	-3,9322
69,86	7687	6192	0,0656	-0,0796	0,5809	-0,1292	-3,9322	-3,9322
69,87	7688	6193	0,1236	-0,0988	0,5846	-0,1292	-3,9322	-3,9322
69,88	7689	6194	0,174	-0,0972	0,5863	-0,1288	-3,9322	-3,9322
69,89	7691	6195	0,2012	-0,0464	0,5857	-0,124	-3,9322	-3,9322
69,9	7692	6196	0,1592	-0,0068	0,585	-0,1208	-3,9322	-3,9322
69,91	7693	6197	0,1256	-0,0352	0,5845	-0,1228	-3,9322	-3,9322
69,92	7694	6198	0,0868	-0,0836	0,5843	-0,1276	-3,9322	-3,9322
69,93	7696	6199	0,0556	-0,0736	0,5843	-0,1292	-3,9322	-3,9322
69,94	7697	6200	0,0744	-0,0784	0,5851	-0,1312	-3,9322	-3,9322
69,95	7698	6201	0,0636	-0,1048	0,5855	-0,1328	-3,9322	-3,9322
69,96	7699	6202	0,0772	-0,1192	0,5842	-0,1332	-3,9322	-3,9322
69,97	7700	6203	0,1156	-0,0788	0,581	-0,1336	-3,9322	-3,9322
69,98	7702	6204	0,1804	-0,026	0,5774	-0,1336	-3,9322	-3,9322
69,99	7703	6205	0,2068	-0,0536	0,5731	-0,132	-3,9322	-3,9322
70,0	7706	6206	0,2046	-0,0632	0,5698	-0,13	-3,9322	-3,9322
70,01	7705	6207	0,1788	-0,112	0,565	-0,13	-3,9322	-3,9322
70,02	7707	6208	0,064	-0,0996	0,5638	-0,132	-3,9322	-3,9322
70,03	7708	6209	0,062	-0,0308	0,5654	-0,1332	-3,9322	-3,9322
70,04	7709	6209	0,1448	-0,0304	0,5678	-0,1356	-3,9322	-3,9322
70,05	7710	6210	0,2144	-0,026	0,5698	-0,1384	-3,9322	-3,9322
70,06	7712	6211	0,2382	-0,007	0,5692	-0,1392	-3,9322	-3,9322
70,07	7713	6212	0,2004	-0,006	0,5681	-0,134	-3,9322	-3,9322
70,08	7714	6213	0,1012	0,0056	0,5654	-0,1304	-3,9322	-3,9322
70,09	7715	6214	0,0036	0,0024	0,563	-0,1296	-3,9322	-3,9322
70,1	7716	6215	-0,0356	-0,0272	0,5629	-0,1296	-3,9322	-3,9322
70,11	7718	6216	-0,0616	-0,0052	0,5662	-0,13	-3,9322	-3,9322
70,12	7719	6217	0,0108	-0,0096	0,5718	-0,1322	-3,9322	-3,9322
70,13	7720	6218	0,1912	-0,026	0,5785	-0,1416	-3,9322	-3,9322
70,14	7721	6219	0,2752	-0,0472	0,586	-0,1436	-3,9322	-3,9322
70,15	7723	6220	0,2212	-0,0736	0,5903	-0,1472	-3,9322	-3,9322
70,16	7724	6221	0,1148	-0,0076	0,5898	-0,1484	-3,9322	-3,9322
70,17	7725	6222	0,0672	0,0012	0,586	-0,1424	-3,9322	-3,9322
70,18	7726	6223	0,0468	0,0028	0,5926	-0,136	-3,9322	-3,9322
70,19	7728	6224	-0,0104	-0,1176	0,5717	-0,134	-3,9322	-3,9322
70,2	7729	6225	-0,0444	-0,136	0,565	-0,1312	-3,9322	-3,9322
70,21	7730	6226	-0,016	-0,1696	0,5627	-0,13	-3,9322	-3,9322
70,22	7731	6227	0,066	-0,1084	0,5646	-0,1364	-3,9322	-3,9322
70,23	7732	6228	0,1164	-0,1368	0,568	-0,1456	-3,9322	-3,9322
70,24	7734	6229	0,1504	-0,0292	0,5722	-0,1484	-3,9322	-3,9322
70,25	7735	6230	0,194	0,0216	0,5746	-0,1488	-3,9322	-3,9322
70,26	7736	6231	0,2152	0,1016	0,5736	-0,1488	-3,9322	-3,9322
70,27	7737	6232	0,158	0,0096	0,5693	-0,146	-3,9322	-3,9322
70,28	7738	6233	0,0728	-0,0536	0,5629	-0,1348	-3,9322	-3,9322
70,29	7740	6234	0,2084	-0,0508	0,5575	-0,1308	-3,9322	-3,9322
70,3	7741	6235	-0,0064	-0,1036	0,5546	-0,13	-3,9322	-3,9322
70,31	7742	6236	-0,0356	-0,0848	0,5552	-0,1296	-3,9322	-3,9322
70,32	7743	6237	-0,0056	-0,0188	0,5588	-0,1312	-3,9322	-3,9322
70,33	7744	6238	0,076	-0,002	0,5642	-0,1388	-3,9322	-3,9322
70,34	7746	6239	0,1324	0,0068	0,5693	-0,1424	-3,9322	-3,9322
70,35	7747	6240	0,1356	0,0296	0,5713	-0,1412	-3,9322	-3,9322
70,36	7748	6241	0,1	0,0004	0,5689	-0,14	-3,9322	-3,9322
70,37	7749	6242	0,0668	-0,0888	0,5629	-0,1392	-3,9322	-3,9322
70,38	7750	6243	0,0532	-0,0812	0,5561	-0,1356	-3,9322	-3,9322
70,39	7752	6244	0,0884	-0,04	0,55	-0,134	-3,9322	-3,9322
70,4	7753	6245	0,1464	-0,0604	0,5468	-0,1336	-3,9322	-3,9322
70,41	7754	6246	0,1676	-0,0096	0,5474	-0,136	-3,9322	-3,9322
70,42	7755	6247	0,1632	-0,0044	0,5536	-0,1348	-3,9322	-3,9322
70,43	7756	6248	0,188	-0,0428	0,5622	-0,148	-3,9322	-3,9322
70,44	7757	6249	0,116	-0,046	0,5713	-0,156	-3,9322	-3,9322
70,45	7759	6250	0,0484	-0,1012	0,577	-0,1568	-3,9322	-3,9322
70,46	7760	6251	0,012	-0,112	0,5771	-0,1516	-3,9322	-3,9322
70,47	7761	6252	0,0388	-0,1396	0,5713	-0,1492	-3,9322	-3,9322
70,48	7762	6253	0,0436	-0,0952	0,5616	-0,136	-3,9322	-3,9322
70,49	7763	6254	0,0112	0,0448	0,5504	-0,1268	-3,9322	-3,9322
70,5	7765	6255	0,0444	0,108	0,5408	-0,1252	-3,9322	-3,9322
70,51	7766	6256	0,1288	0,0508	0,5348	-0,128	-3,9322	-3,9322
70,52	7767	6257	0,1524	-0,0968	0,5329	-0,1296	-3,9322	-3,9322
70,53	7768	6258	0,1184	-0,1504	0,5346	-0,134	-3,9322	-3,9322
70,54	7769	6259	0,1424	-0,1728	0,5371	-0,1408	-3,9322	-3,9322
70,55	7770	6260	0,158	-0,1228	0,538	-0,1416	-3,9322	-3,9322
70,56	7772	6261	0,0996	-0,0808	0,5356	-0,1368	-3,9322	-3,9322
70,57	7773	6262	0,0624	-0,0192	0,5316	-0,134	-3,9322	-3,9322
70,58	7774	6263	0,0448	0,1084	0,5273	-0,1312	-3,9322	-3,9322
70,59	7775	6264	0,0452	0,1336	0,5321	-0,126	-3,9322	-3,9322
70,6	7776	6265	0,104	0,0412	0,521	-0,1244	-3,9322	-3,9322
70,61	7778	6266	0,15	-0,126	0,5234	-0,1272	-3,9322	-3,9322
70,62	7779	6267	0,1136	-0,1876	0,5308	-0,1292	-3,9322	-3,9322
70,63	7780	6268	0,1592	-0,176	0,5408	-0,1324	-3,9322	-3,9322
70,64	7781	6269	0,1892	-0,0864	0,5512	-0,1436	-3,9322	-3,9322
70,65	7782	6270	0,2112	0,0184	0,559	-0,1476	-3,9322	-3,9322
70,66	7783	6271	0,1904	0,0172	0,5621	-0,1428	-3,9322	-3,9322
70,67	7785	6272	0,1472	0,012	0,5594	-0,136	-3,9322	-3,9322
70,68	7786	6273	0,0964	0,0268	0,5522	-0,1312	-3,9322	-3,9322

70.69	7787	6274	0,0844	0,0616	0,5434	-0,1208	-3,9322	-3,9322
70,7	7788	6275	0,0232	0,0164	0,5353	-0,1168	-3,9322	-3,9322
70,71	7789	6276	-0,0312	-0,0892	0,5304	-0,1176	-3,9322	-3,9322
70,72	7790	6277	0,0272	-0,1156	0,529	-0,1192	-3,9322	-3,9322
70,73	7792	6278	0,0712	-0,1	0,5302	-0,1204	-3,9322	-3,9322
70,74	7793	6279	0,1040	-0,0752	0,5327	-0,1284	-3,9322	-3,9322
70,75	7794	6280	0,1684	-0,0112	0,535	-0,132	-3,9322	-3,9322
70,76	7795	6281	0,1908	0,0108	0,5354	-0,13	-3,9322	-3,9322
70,77	7796	6282	0,1744	-0,1452	0,5341	-0,1228	-3,9322	-3,9322
70,78	7797	6283	0,1508	-0,2132	0,5321	-0,1204	-3,9322	-3,9322
70,79	7798	6284	0,1196	-0,0844	0,5296	-0,118	-3,9322	-3,9322
70,8	7800	6285	0,0322	-0,0552	0,5292	-0,1164	-3,9322	-3,9322
70,81	7801	6286	0,0088	-0,0988	0,5327	-0,1176	-3,9322	-3,9322
70,82	7802	6287	0,0124	-0,0616	0,5384	-0,122	-3,9322	-3,9322
70,83	7803	6288	0,0572	-0,0112	0,5458	-0,1232	-3,9322	-3,9322
70,84	7804	6289	0,1236	0,0344	0,5538	-0,1296	-3,9322	-3,9322
70,85	7805	6290	0,2016	0,112	0,5591	-0,1364	-3,9322	-3,9322
70,86	7807	6291	0,23	0,0728	0,5618	-0,1364	-3,9322	-3,9322
70,87	7808	6292	0,1464	-0,1196	0,5617	-0,128	-3,9322	-3,9322
70,88	7809	6293	0,0496	-0,2264	0,561	-0,1248	-3,9322	-3,9322
70,89	7810	6293	-0,0044	-0,1848	0,5614	-0,124	-3,9322	-3,9322
70,9	7811	6294	0,0208	-0,1428	0,5633	-0,1236	-3,9322	-3,9322
70,91	7812	6295	0,0688	-0,1164	0,5672	-0,124	-3,9322	-3,9322
70,92	7814	6296	0,1216	-0,0748	0,5722	-0,1292	-3,9322	-3,9322
70,93	7815	6297	0,2	-0,0164	0,5804	-0,1324	-3,9322	-3,9322
70,94	7816	6298	0,2072	0,0232	0,5851	-0,1348	-3,9322	-3,9322
70,95	7817	6299	0,172	-0,0012	0,5855	-0,138	-3,9322	-3,9322
70,96	7818	6300	0,1776	-0,0928	0,5813	-0,1388	-3,9322	-3,9322
70,97	7819	6301	0,1352	-0,2036	0,5744	-0,13	-3,9322	-3,9322
70,98	7821	6302	0,0452	-0,2392	0,566	-0,122	-3,9322	-3,9322
70,99	7822	6303	0,0324	-0,1892	0,5596	-0,12	-3,9322	-3,9322
71	7823	6304	0,0856	-0,1188	0,5558	-0,1196	-3,9322	-3,9322
71,01	7824	6305	0,106	-0,1104	0,5544	-0,1196	-3,9322	-3,9322
71,02	7825	6306	0,1168	-0,1036	0,5561	-0,1236	-3,9322	-3,9322
71,03	7827	6307	0,1508	-0,0508	0,5598	-0,1232	-3,9322	-3,9322
71,04	7828	6308	0,172	0,0568	0,5626	-0,1284	-3,9322	-3,9322
71,05	7829	6309	0,1368	-0,0544	0,5642	-0,1256	-3,9322	-3,9322
71,06	7830	6310	0,0244	-0,0576	0,5636	-0,124	-3,9322	-3,9322
71,07	7831	6311	-0,0876	-0,012	0,5622	-0,1212	-3,9322	-3,9322
71,08	7832	6312	-0,102	0,0108	0,561	-0,1172	-3,9322	-3,9322
71,09	7833	6313	0,0092	0,0092	0,5617	-0,116	-3,9322	-3,9322
71,1	7835	6314	0,102	0,002	0,5657	-0,116	-3,9322	-3,9322
71,11	7836	6315	0,1464	-0,1088	0,572	-0,116	-3,9322	-3,9322
71,12	7837	6316	0,1304	-0,1664	0,5798	-0,1184	-3,9322	-3,9322
71,13	7838	6317	0,1012	-0,0752	0,5881	-0,122	-3,9322	-3,9322
71,14	7840	6318	0,1176	-0,066	0,5938	-0,1228	-3,9322	-3,9322
71,15	7841	6319	0,1104	-0,0962	0,5912	-0,122	-3,9322	-3,9322
71,16	7842	6320	0,118	-0,1916	0,5951	-0,1168	-3,9322	-3,9322
71,17	7843	6321	0,1188	-0,1996	0,5927	-0,1148	-3,9322	-3,9322
71,18	7844	6322	0,1348	-0,1156	0,59	-0,1092	-3,9322	-3,9322
71,19	7846	6323	0,1364	-0,0292	0,5867	-0,1068	-3,9322	-3,9322
71,2	7847	6324	0,1572	-0,056	0,5838	-0,1076	-3,9322	-3,9322
71,21	7848	6325	0,2024	0,0122	0,5836	-0,1092	-3,9322	-3,9322
71,22	7849	6326	0,1768	-0,1052	0,5852	-0,1104	-3,9322	-3,9322
71,23	7850	6327	0,1296	-0,1312	0,5862	-0,116	-3,9322	-3,9322
71,24	7852	6328	0,088	-0,094	0,5858	-0,1188	-3,9322	-3,9322
71,25	7853	6329	0,0624	-0,0632	0,584	-0,118	-3,9322	-3,9322
71,26	7854	6330	0,104	-0,0306	0,5894	-0,1164	-3,9322	-3,9322
71,27	7855	6331	0,1584	0,0068	0,5756	-0,1156	-3,9322	-3,9322
71,28	7857	6332	0,1212	-0,0216	0,571	-0,1108	-3,9322	-3,9322
71,29	7858	6333	0,0368	-0,0656	0,5681	-0,1072	-3,9322	-3,9322
71,3	7859	6334	0,0148	-0,0772	0,5672	-0,1068	-3,9322	-3,9322
71,31	7860	6335	-0,0332	-0,1448	0,5695	-0,1088	-3,9322	-3,9322
71,32	7861	6336	-0,006	-0,1928	0,5741	-0,1096	-3,9322	-3,9322
71,33	7863	6337	-0,008	-0,112	0,5789	-0,1148	-3,9322	-3,9322
71,34	7864	6338	0,0284	-0,0408	0,5821	-0,1184	-3,9322	-3,9322
71,35	7865	6339	0,0908	0,0352	0,5832	-0,1188	-3,9322	-3,9322
71,36	7866	6340	0,1076	0,0456	0,5816	-0,1172	-3,9322	-3,9322
71,37	7868	6341	0,1288	0,0116	0,5791	-0,116	-3,9322	-3,9322
71,38	7869	6342	0,1264	-0,0344	0,5753	-0,1152	-3,9322	-3,9322
71,39	7870	6343	0,1524	-0,058	0,5718	-0,1076	-3,9322	-3,9322
71,4	7871	6344	0,122	-0,0868	0,5701	-0,1064	-3,9322	-3,9322
71,41	7873	6345	0,0872	-0,1564	0,5696	-0,1088	-3,9322	-3,9322
71,42	7874	6346	0,0184	-0,1496	0,57	-0,11	-3,9322	-3,9322
71,43	7875	6347	-0,0044	-0,1	0,5707	-0,112	-3,9322	-3,9322
71,44	7876	6348	0,0612	-0,0896	0,5714	-0,1122	-3,9322	-3,9322
71,45	7878	6349	0,1596	-0,0164	0,5719	-0,1188	-3,9322	-3,9322
71,46	7879	6350	0,19	0,0168	0,5717	-0,1172	-3,9322	-3,9322
71,47	7880	6351	0,126	0,0044	0,5705	-0,116	-3,9322	-3,9322
71,48	7881	6352	0,1192	-0,0188	0,5698	-0,1148	-3,9322	-3,9322
71,49	7883	6353	0,0888	-0,0376	0,571	-0,1116	-3,9322	-3,9322
71,5	7884	6354	0,0828	-0,0636	0,574	-0,1104	-3,9322	-3,9322
71,51	7885	6355	0,0748	-0,1172	0,5784	-0,1128	-3,9322	-3,9322
71,52	7886	6356	0,0724	-0,0828	0,5833	-0,1152	-3,9322	-3,9322
71,53	7888	6357	0,1104	0,0136	0,5878	-0,116	-3,9322	-3,9322
71,54	7889	6358	0,1448	0,08	0,5898	-0,118	-3,9322	-3,9322
71,55	7890	6359	0,1308	0,0362	0,589	-0,12	-3,9322	-3,9322
71,56	7891	6360	0,0504	-0,072	0,5855	-0,116	-3,9322	-3,9322
71,57	7893	6361	-0,0116	-0,18	0,5813	-0,1088	-3,9322	-3,9322
71,58	7894	6362	-0,0244	-0,1212	0,5771	-0,1064	-3,9322	-3,9322
71,59	7895	6363	0,042	-0,0828	0,5738	-0,106	-3,9322	-3,9322
71,6	7896	6364	0,0948	-0,084	0,5726	-0,106	-3,9322	-3,9322
71,61	7898	6365	0,0896	-0,0348	0,5729	-0,108	-3,9322	-3,9322
71,62	7899	6366	0,0408	0,0164	0,5738	-0,1132	-3,9322	-3,9322
71,63	7900	6367	0,0368	0,0944	0,5762	-0,1152	-3,9322	-3,9322
71,64	7901	6368	0,0836	0,0872	0,58	-0,1156	-3,9322	-3,9322
71,65	7903	6369	0,098	-0,0312	0,5828	-0,1156	-3,9322	-3,9322

71.66	7904	6370	0,04	-0,1364	0,5852	-0,1156	-3,9322	-3,9322
71.67	7905	6371	-0,0356	-0,1124	0,5876	-0,1156	-3,9322	-3,9322
71.68	7906	6372	-0,0132	-0,0312	0,5891	-0,1156	-3,9322	-3,9322
71.69	7908	6373	0,0544	0,034	0,591	-0,1136	-3,9322	-3,9322
71.7	7909	6374	0,1124	0,0384	0,5922	-0,1108	-3,9322	-3,9322
71.71	7910	6374	0,4564	0,4072	0,5924	-0,1116	-3,9322	-3,9322
71.72	7912	6375	0,132	0,0556	0,5914	-0,1168	-3,9322	-3,9322
71.73	7913	6376	0,076	0,1068	0,5893	-0,1188	-3,9322	-3,9322
71.74	7914	6377	0,016	0,056	0,5863	-0,1192	-3,9322	-3,9322
71.75	7915	6378	0,0128	-0,0332	0,582	-0,1196	-3,9322	-3,9322
71.76	7917	6379	0,044	-0,096	0,5774	-0,1192	-3,9322	-3,9322
71.77	7918	6380	0,0408	0,0252	0,5729	-0,1172	-3,9322	-3,9322
71.78	7919	6381	0,0428	0,0468	0,5686	-0,116	-3,9322	-3,9322
71.79	7920	6382	0,0792	0,028	0,5645	-0,116	-3,9322	-3,9322
71.8	7922	6383	0,1336	-0,0096	0,563	-0,116	-3,9322	-3,9322
71.81	7923	6384	0,1212	-0,0224	0,5627	-0,116	-3,9322	-3,9322
71.82	7924	6385	0,0592	0,0004	0,5628	-0,1196	-3,9322	-3,9322
71.83	7925	6386	0,0172	0,564	0,564	-0,1224	-3,9322	-3,9322
71.84	7927	6387	0,02	-0,048	0,5678	-0,1244	-3,9322	-3,9322
71.85	7928	6388	0,0428	-0,0932	0,5723	-0,128	-3,9322	-3,9322
71.86	7929	6389	0,0672	-0,108	0,5767	-0,1292	-3,9322	-3,9322
71.87	7931	6390	0,114	-0,0244	0,5813	-0,1276	-3,9322	-3,9322
71.88	7932	6391	0,1628	0,126	0,5861	-0,1244	-3,9322	-3,9322
71.89	7933	6392	0,1832	0,142	0,5911	-0,1244	-3,9322	-3,9322
71.9	7934	6393	0,09	0,0136	0,596	-0,1276	-3,9322	-3,9322
71.91	7936	6394	-0,0144	-0,0396	0,6006	-0,1288	-3,9322	-3,9322
71.92	7937	6395	-0,0072	-0,062	0,6041	-0,1296	-3,9322	-3,9322
71.93	7938	6396	0,018	-0,096	0,6072	-0,1296	-3,9322	-3,9322
71.94	7939	6397	0,0572	-0,1352	0,6092	-0,1292	-3,9322	-3,9322
71.95	7941	6398	0,0588	-0,1596	0,6096	-0,1296	-3,9322	-3,9322
71.96	7942	6399	0,0372	-0,1064	0,608	-0,1292	-3,9322	-3,9322
71.97	7943	6400	0,002	-0,0144	0,6061	-0,1268	-3,9322	-3,9322
71.98	7945	6401	0,0228	0,086	0,6043	-0,122	-3,9322	-3,9322
71.99	7946	6402	0,0692	0,0604	0,6036	-0,1204	-3,9322	-3,9322
72	7947	6403	0,06	0,06	0,603	-0,1232	-3,9322	-3,9322
72.01	7948	6404	0,1192	-0,0568	0,6062	-0,1368	-3,9322	-3,9322
72.02	7950	6405	0,122	-0,1428	0,6096	-0,1392	-3,9322	-3,9322
72.03	7951	6406	0,0592	-0,1944	0,6143	-0,1392	-3,9322	-3,9322
72.04	7952	6407	0,0792	-0,1104	0,6197	-0,1392	-3,9322	-3,9322
72.05	7954	6408	0,0992	0,004	0,6238	-0,1408	-3,9322	-3,9322
72.06	7955	6409	0,0368	0,0368	0,6269	-0,1424	-3,9322	-3,9322
72.07	7956	6410	0,0136	0,0972	0,6296	-0,1432	-3,9322	-3,9322
72.08	7957	6411	0,0232	0,038	0,6323	-0,1432	-3,9322	-3,9322
72.09	7959	6412	0,0312	-0,1028	0,6347	-0,1432	-3,9322	-3,9322
72.1	7960	6413	0,0708	-0,2032	0,6364	-0,1452	-3,9322	-3,9322
72.11	7961	6414	0,1248	-0,144	0,6385	-0,148	-3,9322	-3,9322
72.12	7962	6415	0,1068	0,1532	0,6402	-0,1492	-3,9322	-3,9322
72.13	7964	6416	0,0788	-0,0864	0,6416	-0,1512	-3,9322	-3,9322
72.14	7965	6417	0,1	-0,0396	0,6425	-0,1524	-3,9322	-3,9322
72.15	7966	6418	0,1004	-0,0968	0,6419	-0,1532	-3,9322	-3,9322
72.16	7968	6419	0,0512	-0,092	0,641	-0,1536	-3,9322	-3,9322
72.17	7969	6420	0,044	-0,0396	0,6396	-0,1532	-3,9322	-3,9322
72.18	7970	6421	0,0404	0,0164	0,639	-0,1568	-3,9322	-3,9322
72.19	7971	6422	0,12	0,0104	0,6394	-0,1612	-3,9322	-3,9322
72.2	7973	6423	0,1172	-0,0768	0,6404	-0,162	-3,9322	-3,9322
72.21	7974	6424	0,0864	-0,1312	0,6408	-0,1604	-3,9322	-3,9322
72.22	7975	6425	0,1444	-0,0544	0,6401	-0,1592	-3,9322	-3,9322
72.23	7976	6426	0,1636	0,0368	0,6388	-0,1552	-3,9322	-3,9322
72.24	7978	6427	0,116	0,0864	0,6377	-0,1508	-3,9322	-3,9322
72.25	7979	6428	0,0184	-0,008	0,6374	-0,1496	-3,9322	-3,9322
72.26	7980	6429	0,0108	-0,0788	0,638	-0,1516	-3,9322	-3,9322
72.27	7981	6430	-0,0024	-0,0496	0,6395	-0,1528	-3,9322	-3,9322
72.28	7983	6431	0,0032	-0,0108	0,6415	-0,1576	-3,9322	-3,9322
72.29	7984	6432	0,0208	0,0716	0,6425	-0,1656	-3,9322	-3,9322
72.3	7985	6433	0,058	0,1196	0,6397	-0,1676	-3,9322	-3,9322
72.31	7986	6434	0,06	0,1576	0,6331	-0,1608	-3,9322	-3,9322
72.32	7988	6435	0,104	0,1392	0,6224	-0,1552	-3,9322	-3,9322
72.33	7989	6436	0,1516	0,0544	0,6091	-0,1516	-3,9322	-3,9322
72.34	7990	6437	0,1132	-0,0608	0,5966	-0,1486	-3,9322	-3,9322
72.35	7991	6438	0	-0,136	0,5878	-0,1404	-3,9322	-3,9322
72.36	7993	6439	-0,0764	-0,1556	0,5851	-0,144	-3,9322	-3,9322
72.37	7994	6440	-0,082	-0,1256	0,5893	-0,148	-3,9322	-3,9322
72.38	7995	6441	-0,0112	0,0156	0,5998	-0,15	-3,9322	-3,9322
72.39	7996	6442	0,0768	0,1184	0,6133	-0,158	-3,9322	-3,9322
72.4	7997	6443	0,0896	0,182	0,6268	-0,1616	-3,9322	-3,9322
72.41	7999	6444	0,258	0,0344	0,6347	-0,1648	-3,9322	-3,9322
72.42	8000	6445	0,0252	0,1684	0,6352	-0,1676	-3,9322	-3,9322
72.43	8001	6446	0,0288	0,0564	0,6281	-0,166	-3,9322	-3,9322
72.44	8002	6447	0,0576	-0,0472	0,6167	-0,1424	-3,9322	-3,9322
72.45	8004	6448	0,0516	-0,154	0,6059	-0,128	-3,9322	-3,9322
72.46	8005	6449	0,0572	-0,2052	0,5983	-0,126	-3,9322	-3,9322
72.47	8006	6450	0,0884	-0,1904	0,5969	-0,1288	-3,9322	-3,9322
72.48	8007	6450	0,1608	-0,0556	0,6	-0,13	-3,9322	-3,9322
72.49	8008	6451	0,1616	0,0452	0,606	-0,142	-3,9322	-3,9322
72.5	8010	6452	0,0312	0,0604	0,6133	-0,1504	-3,9322	-3,9322
72.51	8011	6453	-0,014	0,07	0,619	-0,1512	-3,9322	-3,9322
72.52	8012	6454	-0,002	0,0292	0,6211	-0,1466	-3,9322	-3,9322
72.53	8013	6455	0,0108	-0,0012	0,6209	-0,144	-3,9322	-3,9322
72.54	8014	6456	0,0584	-0,0064	0,6202	-0,1376	-3,9322	-3,9322
72.55	8016	6457	0,0684	-0,022	0,6215	-0,132	-3,9322	-3,9322
72.56	8017	6458	0,0696	-0,0068	0,6257	-0,132	-3,9322	-3,9322
72.57	8018	6459	0,1064	0,0152	0,6319	-0,1424	-3,9322	-3,9322
72.58	8019	6460	0,1448	0,0204	0,6371	-0,1476	-3,9322	-3,9322
72.59	8020	6461	0,118	-0,0236	0,6396	-0,1512	-3,9322	-3,9322
72.6	8022	6462	0,0236	0,0616	0,6364	-0,1568	-3,9322	-3,9322
72.61	8023	6463	-0,0368	0,0724	0,6245	-0,1572	-3,9322	-3,9322
72.62	8024	6464	-0,0492	0,0344	0,6064	-0,1436	-3,9322	-3,9322

72,63	8025	6465	-0,006	0,0744	0,5862	-0,1356	-3,9322	-3,9322
72,64	8026	6466	0,0096	0,1312	0,5699	-0,1296	-3,9322	-3,9322
72,65	8028	6467	-0,014	0,0172	0,561	-0,1164	-3,9322	-3,9322
72,66	8029	6468	0,0176	-0,1444	0,5615	-0,112	-3,9322	-3,9322
72,67	8030	6469	0,124	-0,2252	0,5719	-0,1208	-3,9322	-3,9322
72,68	8031	6470	0,1612	-0,194	0,5904	-0,1296	-3,9322	-3,9322
72,69	8032	6471	0,0988	-0,0412	0,6124	-0,132	-3,9322	-3,9322
72,7	8033	6472	0,116	0,0956	0,6318	-0,1456	-3,9322	-3,9322
72,71	8035	6473	0,126	0,1736	0,645	-0,1512	-3,9322	-3,9322
72,72	8036	6474	0,0628	0,1844	0,6504	-0,146	-3,9322	-3,9322
72,73	8037	6475	0,0152	0,2272	0,6476	-0,1368	-3,9322	-3,9322
72,74	8038	6476	0,0392	0,25	0,6403	-0,1316	-3,9322	-3,9322
72,75	8039	6477	0,1192	0,1036	0,6323	-0,1156	-3,9322	-3,9322
72,76	8041	6478	0,1304	-0,1616	0,6271	-0,1088	-3,9322	-3,9322
72,77	8042	6479	0,114	-0,2684	0,6257	-0,1092	-3,9322	-3,9322
72,78	8043	6480	0,0732	-0,1852	0,628	-0,114	-3,9322	-3,9322
72,79	8044	6481	0,0688	-0,1528	0,6326	-0,116	-3,9322	-3,9322
72,8	8045	6482	0,1052	-0,0768	0,636	-0,1236	-3,9322	-3,9322
72,81	8046	6483	0,1296	0,0152	0,6354	-0,128	-3,9322	-3,9322
72,82	8048	6484	0,0552	0,0972	0,6305	-0,1276	-3,9322	-3,9322
72,83	8049	6485	-0,0116	0,19	0,6222	-0,122	-3,9322	-3,9322
72,84	8050	6486	-0,048	0,1544	0,6126	-0,12	-3,9322	-3,9322
72,85	8051	6487	-0,0084	0,004	0,6053	-0,1144	-3,9322	-3,9322
72,86	8052	6488	0,1292	-0,1416	0,6012	-0,1084	-3,9322	-3,9322
72,87	8053	6489	0,15	-0,1936	0,6046	-0,108	-3,9322	-3,9322
72,88	8055	6490	0,1292	-0,1776	0,6097	-0,1132	-3,9322	-3,9322
72,89	8056	6491	0,1104	-0,068	0,6156	-0,1152	-3,9322	-3,9322
72,9	8057	6492	0,1296	0,056	0,6194	-0,1156	-3,9322	-3,9322
72,91	8059	6493	0,0972	0,0504	0,6199	-0,1132	-3,9322	-3,9322
72,92	8059	6494	0,0772	0,066	0,6139	-0,1156	-3,9322	-3,9322
72,93	8060	6495	0,0572	0,0704	0,6049	-0,112	-3,9322	-3,9322
72,94	8061	6496	0,0216	0,062	0,5958	-0,1104	-3,9322	-3,9322
72,95	8063	6497	0,0376	-0,0256	0,5903	-0,1076	-3,9322	-3,9322
72,96	8064	6498	0,0716	-0,2036	0,5905	-0,1024	-3,9322	-3,9322
72,97	8065	6499	0,134	-0,1416	0,5968	-0,1008	-3,9322	-3,9322
72,98	8066	6500	0,1688	-0,1108	0,6071	-0,1052	-3,9322	-3,9322
72,99	8067	6501	0,2016	-0,0388	0,6212	-0,1088	-3,9322	-3,9322
73	8068	6502	0,1336	-0,0088	0,6348	-0,1116	-3,9322	-3,9322
73,01	8069	6503	0,0248	0,0868	0,6444	-0,1172	-3,9322	-3,9322
73,02	8071	6504	-0,07	0,1428	0,6481	-0,1188	-3,9322	-3,9322
73,03	8071	6505	-0,1368	-0,1512	0,6462	-0,1156	-3,9322	-3,9322
73,04	8073	6506	-0,1276	0,128	0,6392	-0,1112	-3,9322	-3,9322
73,05	8074	6507	-0,1116	0,0824	0,6299	-0,108	-3,9322	-3,9322
73,06	8075	6508	-0,0072	-0,0288	0,6212	-0,1004	-3,9322	-3,9322
73,07	8076	6509	0,1212	-0,0788	0,6149	-0,0972	-3,9322	-3,9322
73,08	8078	6510	0,1528	-0,1104	0,6107	-0,0964	-3,9322	-3,9322
73,09	8079	6511	0,0988	-0,182	0,6082	-0,0922	-3,9322	-3,9322
73,1	8080	6512	-0,0028	-0,1428	0,6061	-0,096	-3,9322	-3,9322
73,11	8081	6513	-0,0268	-0,0944	0,6019	-0,096	-3,9322	-3,9322
73,12	8082	6514	-0,0612	-0,114	0,5977	-0,096	-3,9322	-3,9322
73,13	8083	6515	-0,1436	-0,024	0,5932	-0,0944	-3,9322	-3,9322
73,14	8084	6516	-0,1708	-0,1544	0,5896	-0,0916	-3,9322	-3,9322
73,15	8085	6517	-0,0872	0,1468	0,5885	-0,0904	-3,9322	-3,9322
73,16	8087	6518	-0,01	0,0792	0,5903	-0,0932	-3,9322	-3,9322
73,17	8088	6519	0,1112	0,0564	0,5952	-0,0952	-3,9322	-3,9322
73,18	8089	6519	0,2476	-0,0604	0,6041	-0,0968	-3,9322	-3,9322
73,19	8090	6520	0,2504	-0,0916	0,6152	-0,0988	-3,9322	-3,9322
73,2	8091	6521	0,1668	-0,0916	0,6252	-0,1	-3,9322	-3,9322
73,21	8092	6522	0,0548	-0,1188	0,6301	-0,1024	-3,9322	-3,9322
73,22	8093	6523	-0,1072	-0,0432	0,6302	-0,1052	-3,9322	-3,9322
73,23	8095	6524	-0,2188	0,1492	0,6274	-0,1044	-3,9322	-3,9322
73,24	8096	6525	-0,2088	0,2084	0,6217	-0,096	-3,9322	-3,9322
73,25	8097	6526	-0,1316	0,1116	0,616	-0,0912	-3,9322	-3,9322
73,26	8098	6527	-0,034	-0,0672	0,6128	-0,0888	-3,9322	-3,9322
73,27	8099	6528	0,0784	-0,1824	0,6144	-0,0872	-3,9322	-3,9322
73,28	8100	6529	0,1408	-0,156	0,62	-0,0868	-3,9322	-3,9322
73,29	8101	6530	0,1632	-0,136	0,6294	-0,092	-3,9322	-3,9322
73,3	8103	6531	0,1056	-0,1528	0,6414	-0,0952	-3,9322	-3,9322
73,31	8104	6532	0,0116	-0,1324	0,6517	-0,0968	-3,9322	-3,9322
73,32	8105	6533	-0,0468	-0,0808	0,6583	-0,0922	-3,9322	-3,9322
73,33	8106	6534	-0,068	0,0688	0,6613	-0,0996	-3,9322	-3,9322
73,34	8107	6535	-0,03	0,2428	0,66	-0,0932	-3,9322	-3,9322
73,35	8108	6536	-0,01	0,1644	0,6562	-0,088	-3,9322	-3,9322
73,36	8109	6537	-0,0284	-0,082	0,6514	-0,086	-3,9322	-3,9322
73,37	8111	6538	-0,0064	-0,1804	0,6476	-0,0824	-3,9322	-3,9322
73,38	8112	6539	0,0146	-0,1376	0,6461	-0,0808	-3,9322	-3,9322
73,39	8113	6540	0,0604	-0,1924	0,645	-0,0872	-3,9322	-3,9322
73,4	8114	6541	0,0696	-0,172	0,6431	-0,0936	-3,9322	-3,9322
73,41	8115	6542	0,0632	-0,0832	0,6384	-0,0956	-3,9322	-3,9322
73,42	8116	6543	0,008	0,01	0,6305	-0,096	-3,9322	-3,9322
73,43	8117	6544	-0,165	-0,05	0,6211	-0,096	-3,9322	-3,9322
73,44	8119	6545	-0,1004	0,2012	0,6114	-0,0904	-3,9322	-3,9322
73,45	8120	6546	-0,1132	0,0796	0,6031	-0,0828	-3,9322	-3,9322
73,46	8121	6547	-0,0888	-0,0508	0,5993	-0,0812	-3,9322	-3,9322
73,47	8122	6548	-0,0644	-0,1032	0,6019	-0,0864	-3,9322	-3,9322
73,48	8123	6549	-0,0136	-0,124	0,6104	-0,0892	-3,9322	-3,9322
73,49	8124	6550	-0,0268	-0,0696	0,623	-0,0916	-3,9322	-3,9322
73,5	8125	6551	-0,0416	-0,0696	0,6372	-0,0972	-3,9322	-3,9322
73,51	8127	6552	-0,0208	-0,052	0,6497	-0,0996	-3,9322	-3,9322
73,52	8128	6553	0,0204	0,0772	0,6584	-0,098	-3,9322	-3,9322
73,53	8129	6554	0,0184	0,1176	0,6634	-0,0964	-3,9322	-3,9322
73,54	8130	6555	-0,012	0,0544	0,6656	-0,0952	-3,9322	-3,9322
73,55	8131	6556	-0,0048	-0,0208	0,6661	-0,092	-3,9322	-3,9322
73,56	8132	6557	-0,0104	-0,1428	0,6666	-0,0908	-3,9322	-3,9322
73,57	8133	6558	0,0676	-0,1576	0,6677	-0,0904	-3,9322	-3,9322
73,58	8135	6559	0,1664	-0,1264	0,6697	-0,0904	-3,9322	-3,9322
73,59	8136	6560	0,2328	-0,1488	0,673	-0,0908	-3,9322	-3,9322

73,6	8137	6561	0,2004	-0,1908	0,675	-0,0964	-3,9322	-3,9322
73,61	8138	6562	0,1576	-0,1352	0,6731	-0,0992	-3,9322	-3,9322
73,62	8139	6563	0,0896	-0,0656	0,6674	-0,1	-3,9322	-3,9322
73,63	8140	6564	-0,0244	0,0164	0,6592	-0,0996	-3,9322	-3,9322
73,64	8142	6565	-0,0432	0,0624	0,6486	-0,0992	-3,9322	-3,9322
73,65	8143	6566	0,0096	-0,0588	0,6388	-0,0988	-3,9322	-3,9322
73,66	8144	6567	0,074	-0,1452	0,6322	-0,0824	-3,9322	-3,9322
73,67	8145	6568	0,1184	-0,0844	0,6304	-0,0812	-3,9322	-3,9322
73,68	8146	6569	0,1624	-0,0596	0,6324	-0,0804	-3,9322	-3,9322
73,69	8147	6570	0,1668	-0,0668	0,6365	-0,0808	-3,9322	-3,9322
73,7	8149	6571	0,1448	-0,058	0,6403	-0,0904	-3,9322	-3,9322
73,71	8152	6572	0,1308	0,1308	0,642	-0,0976	-3,9322	-3,9322
73,72	8151	6573	0,064	-0,0492	0,6404	-0,098	-3,9322	-3,9322
73,73	8152	6574	0,0228	0,0512	0,6358	-0,0932	-3,9322	-3,9322
73,74	8153	6575	-0,0044	0,0268	0,63	-0,0908	-3,9322	-3,9322
73,75	8154	6576	0,0128	0,02	0,6246	-0,0856	-3,9322	-3,9322
73,76	8156	6577	0,0472	0,0184	0,6223	-0,0788	-3,9322	-3,9322
73,77	8157	6578	0,058	-0,0664	0,6256	-0,078	-3,9322	-3,9322
73,78	8158	6579	0,0848	-0,1152	0,6346	-0,0832	-3,9322	-3,9322
73,79	8159	6580	0,1028	-0,1052	0,647	-0,0856	-3,9322	-3,9322
73,8	8160	6581	0,0804	-0,0588	0,6593	-0,0868	-3,9322	-3,9322
73,81	8161	6582	0,0592	-0,0148	0,6686	-0,0892	-3,9322	-3,9322
73,82	8163	6583	-0,0036	-0,014	0,6746	-0,09	-3,9322	-3,9322
73,83	8164	6584	-0,0372	-0,0428	0,6767	-0,0876	-3,9322	-3,9322
73,84	8165	6585	-0,052	0,1308	0,6743	-0,0864	-3,9322	-3,9322
73,85	8166	6586	-0,018	0,1452	0,6698	-0,0836	-3,9322	-3,9322
73,86	8167	6587	0,0336	0,0036	0,665	-0,0748	-3,9322	-3,9322
73,87	8169	6588	0,1016	-0,1964	0,6616	-0,0716	-3,9322	-3,9322
73,88	8170	6589	0,144	-0,244	0,6592	-0,0744	-3,9322	-3,9322
73,89	8171	6590	0,1668	-0,2312	0,657	-0,0788	-3,9322	-3,9322
73,9	8172	6591	0,1272	-0,1928	0,654	-0,08	-3,9322	-3,9322
73,91	8173	6592	0,074	-0,1532	0,6481	-0,0804	-3,9322	-3,9322
73,92	8174	6593	0,0116	-0,0972	0,6398	-0,0804	-3,9322	-3,9322
73,93	8176	6593	-0,0404	0,0036	0,63	-0,0792	-3,9322	-3,9322
73,94	8177	6594	-0,0394	-0,0394	0,637	-0,0772	-3,9322	-3,9322
73,95	8178	6595	0,016	0,0292	0,6136	-0,076	-3,9322	-3,9322
73,96	8179	6596	0,1096	-0,1232	0,6107	-0,0732	-3,9322	-3,9322
73,97	8180	6597	0,09	-0,2088	0,6121	-0,0712	-3,9322	-3,9322
73,98	8181	6598	0,0332	-0,1844	0,6187	-0,074	-3,9322	-3,9322
73,99	8183	6599	0,0204	-0,1028	0,6274	-0,0624	-3,9322	-3,9322
74	8184	6600	0,0448	0,0096	0,6352	-0,0852	-3,9322	-3,9322
74,01	8185	6601	0,0504	0,0528	0,6408	-0,0832	-3,9322	-3,9322
74,02	8186	6602	0,0156	0,0628	0,6426	-0,0808	-3,9322	-3,9322
74,03	8187	6603	-0,0116	0,126	0,6416	-0,078	-3,9322	-3,9322
74,04	8188	6604	0,0568	0,136	0,6386	-0,0704	-3,9322	-3,9322
74,05	8190	6605	0,1464	-0,0196	0,637	-0,0676	-3,9322	-3,9322
74,06	8191	6606	0,1748	-0,1748	0,6383	-0,0732	-3,9322	-3,9322
74,07	8192	6607	0,2264	-0,2224	0,6425	-0,0748	-3,9322	-3,9322
74,08	8193	6608	0,2716	-0,202	0,6482	-0,076	-3,9322	-3,9322
74,09	8194	6609	0,2788	-0,1104	0,6548	-0,0764	-3,9322	-3,9322
74,1	8195	6610	0,2656	-0,0476	0,6606	-0,0764	-3,9322	-3,9322
74,11	8197	6611	0,1964	0,0256	0,6634	-0,0776	-3,9322	-3,9322
74,12	8198	6612	0,0888	0,0708	0,6629	-0,0796	-3,9322	-3,9322
74,13	8199	6613	-0,0252	0,0308	0,661	-0,0796	-3,9322	-3,9322
74,14	8200	6614	-0,07	-0,0416	0,6595	-0,0748	-3,9322	-3,9322
74,15	8201	6615	-0,0024	-0,0972	0,6587	-0,0716	-3,9322	-3,9322
74,16	8203	6616	0,0592	-0,13	0,6586	-0,0708	-3,9322	-3,9322
74,17	8204	6617	0,0524	0,1444	0,6594	-0,0708	-3,9322	-3,9322
74,18	8205	6618	0,0484	-0,1036	0,6598	-0,0708	-3,9322	-3,9322
74,19	8206	6619	0,0656	-0,1056	0,6575	-0,0752	-3,9322	-3,9322
74,2	8207	6620	0,0408	-0,1344	0,6517	-0,0792	-3,9322	-3,9322
74,21	8209	6621	-0,028	-0,0632	0,6436	-0,08	-3,9322	-3,9322
74,22	8210	6622	-0,0728	0,036	0,6343	-0,0804	-3,9322	-3,9322
74,23	8211	6623	-0,1164	0,048	0,627	-0,0804	-3,9322	-3,9322
74,24	8212	6624	-0,1164	-0,0524	0,6224	-0,0828	-3,9322	-3,9322
74,25	8213	6625	-0,0176	-0,1116	0,6218	-0,0852	-3,9322	-3,9322
74,26	8215	6626	0,108	-0,0676	0,6246	-0,0868	-3,9322	-3,9322
74,27	8216	6627	0,1764	-0,0068	0,6284	-0,0924	-3,9322	-3,9322
74,28	8217	6628	0,1684	0,0192	0,6312	-0,0952	-3,9322	-3,9322
74,29	8218	6629	0,0688	-0,0544	0,6316	-0,0968	-3,9322	-3,9322
74,3	8219	6630	-0,0384	-0,0876	0,6295	-0,0992	-3,9322	-3,9322
74,31	8220	6631	-0,0476	-0,048	0,6258	-0,0996	-3,9322	-3,9322
74,32	8222	6632	-0,07	-0,0348	0,6224	-0,0948	-3,9322	-3,9322
74,33	8223	6633	-0,0052	-0,0264	0,6218	-0,0912	-3,9322	-3,9322
74,34	8224	6634	0,07	0,0104	0,6258	-0,092	-3,9322	-3,9322
74,35	8225	6635	-0,018	-0,018	0,634	-0,0948	-3,9322	-3,9322
74,36	8226	6636	0,0792	0,022	0,6442	-0,096	-3,9322	-3,9322
74,37	8228	6637	0,1244	0,0552	0,6552	-0,098	-3,9322	-3,9322
74,38	8229	6638	0,1464	-0,0248	0,6642	-0,0996	-3,9322	-3,9322
74,39	8230	6639	0,082	-0,0632	0,6696	-0,1016	-3,9322	-3,9322
74,4	8231	6640	0,0312	-0,064	0,6698	-0,1088	-3,9322	-3,9322
74,41	8232	6641	-0,074	-0,1232	0,6678	-0,1144	-3,9322	-3,9322
74,42	8233	6642	-0,0684	-0,0436	0,6654	-0,1136	-3,9322	-3,9322
74,43	8235	6643	-0,0132	0,0872	0,662	-0,1108	-3,9322	-3,9322
74,44	8236	6644	0,07	0,056	0,658	-0,1104	-3,9322	-3,9322
74,45	8237	6645	0,1412	-0,0688	0,6542	-0,1132	-3,9322	-3,9322
74,46	8238	6646	0,164	-0,0576	0,6508	-0,1152	-3,9322	-3,9322
74,47	8239	6647	0,2032	-0,0836	0,646	-0,1156	-3,9322	-3,9322
74,48	8240	6648	0,1648	-0,0848	0,6394	-0,1156	-3,9322	-3,9322
74,49	8242	6649	0,1048	-0,04	0,6305	-0,116	-3,9322	-3,9322
74,5	8243	6650	-0,0116	-0,04	0,621	-0,118	-3,9322	-3,9322
74,51	8244	6651	-0,0704	0,0292	0,6124	-0,1192	-3,9322	-3,9322
74,52	8245	6652	-0,0824	0,1968	0,6077	-0,12	-3,9322	-3,9322
74,53	8246	6652	-0,0476	0,18	0,6091	-0,1224	-3,9322	-3,9322
74,54	8247	6653	-0,0096	-0,016	0,6173	-0,1236	-3,9322	-3,9322
74,55	8249	6654	0,0548	-0,0524	0,6301	-0,1316	-3,9322	-3,9322
74,56	8250	6655	0,144	-0,1092	0,6445	-0,1376	-3,9322	-3,9322

74,57	8251	6656	0,17	-0,0832	0,6575	-0,1408	-3,9322	-3,9322
74,58	8252	6657	0,1604	-0,054	0,6661	-0,1484	-3,9322	-3,9322
74,59	8253	6658	0,1132	-0,0336	0,669	-0,1516	-3,9322	-3,9322
74,6	8254	6659	0,0332	0,0072	0,6652	-0,1512	-3,9322	-3,9322
74,61	8256	6660	-0,0352	0,0896	0,6574	-0,1496	-3,9322	-3,9322
74,62	8257	6661	-0,0952	0,198	0,6496	-0,1492	-3,9322	-3,9322
74,63	8258	6662	-0,0916	0,1204	0,639	-0,1456	-3,9322	-3,9322
74,64	8259	6663	-0,032	-0,0732	0,6335	-0,144	-3,9322	-3,9322
74,65	8260	6664	0,032	-0,1552	0,6326	-0,1456	-3,9322	-3,9322
74,66	8261	6665	0,086	-0,178	0,6356	-0,1508	-3,9322	-3,9322
74,67	8263	6666	0,1076	-0,1656	0,6395	-0,1528	-3,9322	-3,9322
74,68	8266	6667	0,0604	-0,0624	0,6422	-0,1584	-3,9322	-3,9322
74,69	8265	6668	0,1012	0,0224	0,642	-0,1616	-3,9322	-3,9322
74,7	8266	6669	0,0544	-0,03	0,6388	-0,1612	-3,9322	-3,9322
74,71	8267	6670	-0,0532	-0,0216	0,6334	-0,156	-3,9322	-3,9322
74,72	8268	6671	-0,0344	0,018	0,6286	-0,154	-3,9322	-3,9322
74,73	8270	6672	-0,024	-0,0748	0,6269	-0,1532	-3,9322	-3,9322
74,74	8271	6673	-0,0088	-0,142	0,6287	-0,1532	-3,9322	-3,9322
74,75	8272	6674	0,092	-0,11	0,6337	-0,1544	-3,9322	-3,9322
74,76	8273	6675	0,164	-0,0656	0,6406	-0,1632	-3,9322	-3,9322
74,77	8274	6676	0,1684	-0,0068	0,647	-0,1672	-3,9322	-3,9322
74,78	8275	6677	0,1496	0,0704	0,6488	-0,1684	-3,9322	-3,9322
74,79	8277	6678	0,1104	-0,0268	0,644	-0,1688	-3,9322	-3,9322
74,8	8278	6679	0,0028	-0,0624	0,6328	-0,168	-3,9322	-3,9322
74,81	8279	6680	-0,0412	-0,0148	0,6188	-0,1628	-3,9322	-3,9322
74,82	8280	6681	-0,0532	-0,0308	0,6058	-0,16	-3,9322	-3,9322
74,83	8281	6682	-0,0412	-0,1296	0,5968	-0,1592	-3,9322	-3,9322
74,84	8282	6683	0,0264	-0,1956	0,5934	-0,1592	-3,9322	-3,9322
74,85	8284	6684	0,152	-0,126	0,5969	-0,16	-3,9322	-3,9322
74,86	6685	0,2348	-0,066	0,604	-0,17	-3,9322	-3,9322	-3,9322
74,87	8286	6686	0,2256	-0,0292	0,6104	-0,1764	-3,9322	-3,9322
74,88	8287	6687	0,1632	-0,0308	0,6136	-0,178	-3,9322	-3,9322
74,89	8288	6688	0,0188	-0,082	0,6115	-0,1784	-3,9322	-3,9322
74,9	8289	6689	-0,04	-0,0592	0,6053	-0,1784	-3,9322	-3,9322
74,91	8290	6690	-0,0776	-0,0396	0,5976	-0,1716	-3,9322	-3,9322
74,92	8292	6691	-0,0124	0,0796	0,5934	-0,1624	-3,9322	-3,9322
74,93	8293	6692	-0,0088	0,0496	0,5951	-0,1604	-3,9322	-3,9322
74,94	8294	6693	0,0832	-0,0044	0,604	-0,162	-3,9322	-3,9322
74,95	8295	6694	0,1704	-0,0592	0,6199	-0,1628	-3,9322	-3,9322
74,96	8296	6695	0,1536	-0,1	0,6395	-0,168	-3,9322	-3,9322
74,97	8298	6696	0,1412	-0,1252	0,6378	-0,1784	-3,9322	-3,9322
74,98	8299	6697	0,1064	-0,15	0,667	-0,1812	-3,9322	-3,9322
74,99	8300	6698	0,0392	-0,1248	0,6662	-0,18	-3,9322	-3,9322
75	8301	6699	-0,0052	0,0112	0,6551	-0,1788	-3,9322	-3,9322
75,01	8302	6700	-0,0196	0,1412	0,6382	-0,1736	-3,9322	-3,9322
75,02	8303	6701	-0,0076	0,0904	0,619	-0,1576	-3,9322	-3,9322
75,03	8304	6702	0,0062	0,0022	0,6022	-0,1512	-3,9322	-3,9322
75,04	8306	6703	0,0496	-0,1904	0,5918	-0,1516	-3,9322	-3,9322
75,05	8307	6704	0,1252	-0,2524	0,5878	-0,1528	-3,9322	-3,9322
75,06	8308	6705	0,1744	-0,298	0,5884	-0,1556	-3,9322	-3,9322
75,07	8309	6706	0,1356	-0,2696	0,5905	-0,1644	-3,9322	-3,9322
75,08	8310	6707	0,0388	-0,1528	0,592	-0,1676	-3,9322	-3,9322
75,09	8312	6708	-0,0336	-0,0272	0,5908	-0,1684	-3,9322	-3,9322
75,1	8313	6709	-0,1112	0,1196	0,587	-0,1688	-3,9322	-3,9322
75,11	8314	6710	-0,096	0,1812	0,5821	-0,168	-3,9322	-3,9322
75,12	8315	6711	-0,0412	0,1256	0,5789	-0,1624	-3,9322	-3,9322
75,13	8316	6712	0,0192	-0,006	0,5815	-0,16	-3,9322	-3,9322
75,14	8317	6713	0,0776	-0,0396	0,592	-0,1592	-3,9322	-3,9322
75,15	8319	6714	0,0752	-0,3052	0,6011	-0,1592	-3,9322	-3,9322
75,16	8320	6715	0,0088	-0,342	0,6138	-0,1596	-3,9322	-3,9322
75,17	8321	6716	-0,0072	-0,2012	0,6257	-0,1644	-3,9322	-3,9322
75,18	8322	6717	-0,0144	-0,1212	0,6328	-0,1676	-3,9322	-3,9322
75,19	8323	6718	-0,088	-0,0564	0,6337	-0,166	-3,9322	-3,9322
75,2	8324	6719	-0,0912	0,0928	0,6298	-0,1612	-3,9322	-3,9322
75,21	8326	6720	-0,0904	0,1676	0,6228	-0,1592	-3,9322	-3,9322
75,22	8327	6721	-0,0492	0,0724	0,6158	-0,1508	-3,9322	-3,9322
75,23	8328	6722	0,058	-0,1508	0,612	-0,1424	-3,9322	-3,9322
75,24	8329	6723	0,116	-0,3756	0,6126	-0,14	-3,9322	-3,9322
75,25	8330	6724	0,116	-0,3756	0,6167	-0,1396	-3,9322	-3,9322
75,26	8331	6725	0,0564	-0,2776	0,6232	-0,1396	-3,9322	-3,9322
75,27	8332	6726	-0,0068	-0,1132	0,6292	-0,1432	-3,9322	-3,9322
75,28	8334	6727	-0,0776	0,048	0,6329	-0,1476	-3,9322	-3,9322
75,29	8335	6728	-0,148	0,1384	0,6319	-0,1488	-3,9322	-3,9322
75,3	8336	6729	-0,14	0,1456	0,6254	-0,1492	-3,9322	-3,9322
75,31	8337	6729	-0,1096	0,1844	0,6161	-0,1482	-3,9322	-3,9322
75,32	8338	6730	-0,0204	0,0924	0,6074	-0,1436	-3,9322	-3,9322
75,33	8339	6731	0,0412	-0,1532	0,6023	-0,1336	-3,9322	-3,9322
75,34	8341	6732	0,0188	-0,3164	0,6002	-0,1304	-3,9322	-3,9322
75,35	8342	6733	0,084	-0,3372	0,6013	-0,1316	-3,9322	-3,9322
75,36	8343	6734	0,1292	-0,2836	0,6062	-0,1332	-3,9322	-3,9322
75,37	8344	6735	0,1404	-0,0912	0,6128	-0,1296	-3,9322	-3,9322
75,38	8345	6736	0,144	-0,0456	0,6184	-0,1408	-3,9322	-3,9322
75,39	8346	6737	0,0172	-0,1	0,6211	-0,1428	-3,9322	-3,9322
75,4	8347	6738	-0,0588	0,0728	0,6206	-0,1432	-3,9322	-3,9322
75,41	8349	6739	-0,072	0,1672	0,6184	-0,1432	-3,9322	-3,9322
75,42	8350	6740	-0,0304	0,0776	0,6156	-0,1412	-3,9322	-3,9322
75,43	8351	6741	0,0152	-0,0868	0,6131	-0,1384	-3,9322	-3,9322
75,44	8352	6742	0,1088	-0,1316	0,6131	-0,1252	-3,9322	-3,9322
75,45	8353	6743	0,1412	-0,0628	0,6161	-0,1264	-3,9322	-3,9322
75,46	8354	6744	0,0888	-0,0108	0,6227	-0,1292	-3,9322	-3,9322
75,47	8356	6745	0,0548	0,0236	0,6314	-0,13	-3,9322	-3,9322
75,48	8357	6746	0,0432	-0,128	0,6401	-0,1316	-3,9322	-3,9322
75,49	8358	6747	0,052	-0,0256	0,641	-0,1332	-3,9322	-3,9322
75,5	8359	6748	-0,0412	0,0704	0,6518	-0,1332	-3,9322	-3,9322
75,51	8360	6749	0,0056	0,0776	0,6533	-0,1332	-3,9322	-3,9322
75,52	8361	6750	0,0884	-0,0488	0,6516	-0,1328	-3,9322	-3,9322
75,53	8362	6751	0,1972	-0,1264	0,6481	-0,1244	-3,9322	-3,9322

75,54	8364	6752	0,3068	-0,1044	0,6437	-0,118	-3,9322	-3,9322
75,55	8365	6753	0,2816	-0,1024	0,64	-0,1164	-3,9322	-3,9322
75,56	8366	6754	0,1884	-0,1008	0,6373	-0,116	-3,9322	-3,9322
75,57	8367	6755	0,0692	-0,138	0,6356	-0,116	-3,9322	-3,9322
75,58	8368	6756	-0,0992	-0,1696	0,6338	-0,1176	-3,9322	-3,9322
75,59	8369	6757	-0,138	-0,0808	0,6316	-0,1192	-3,9322	-3,9322
75,6	8370	6758	-0,1148	0,0328	0,6292	-0,1196	-3,9322	-3,9322
75,61	8372	6759	-0,0528	0,1076	0,6262	-0,12	-3,9322	-3,9322
75,62	8373	6760	0,0448	0,0996	0,6241	-0,12	-3,9322	-3,9322
75,63	8374	6761	0,1372	-0,0172	0,6247	-0,1184	-3,9322	-3,9322
75,64	8375	6762	0,1756	-0,1608	0,628	-0,1164	-3,9322	-3,9322
75,65	8376	6763	0,1592	-0,1876	0,6332	-0,116	-3,9322	-3,9322
75,66	8377	6764	0,0868	-0,1584	0,6408	-0,116	-3,9322	-3,9322
75,67	8378	6765	-0,0152	-0,0656	0,6493	-0,116	-3,9322	-3,9322
75,68	8380	6766	-0,052	-0,0016	0,6571	-0,1168	-3,9322	-3,9322
75,69	8381	6767	-0,0556	0,0708	0,6625	-0,1188	-3,9322	-3,9322
75,7	8382	6768	-0,0808	0,1872	0,6649	-0,1192	-3,9322	-3,9322
75,71	8383	6769	-0,016	0,2536	0,6641	-0,1144	-3,9322	-3,9322
75,72	8384	6770	0,11	0,2048	0,6618	-0,1108	-3,9322	-3,9322
75,73	8385	6771	0,1712	-0,0028	0,6595	-0,1088	-3,9322	-3,9322
75,74	8386	6772	0,186	-0,1804	0,6574	-0,1028	-3,9322	-3,9322
75,75	8388	6773	0,1784	-0,2588	0,6559	-0,1008	-3,9322	-3,9322
75,76	8389	6774	0,0856	-0,2816	0,656	-0,1004	-3,9322	-3,9322
75,77	8390	6775	-0,0232	-0,2012	0,6562	-0,1004	-3,9322	-3,9322
75,78	8391	6776	-0,0972	-0,0436	0,6558	-0,1004	-3,9322	-3,9322
75,79	8392	6777	-0,1372	0,086	0,6541	-0,1	-3,9322	-3,9322
75,8	8393	6778	-0,0724	0,0996	0,6515	-0,1	-3,9322	-3,9322
75,81	8394	6779	0,02	0,0856	0,6485	-0,0988	-3,9322	-3,9322
75,82	8396	6780	0,076	-0,076	0,6462	-0,0968	-3,9322	-3,9322
75,83	8397	6781	0,0968	-0,2352	0,6466	-0,0964	-3,9322	-3,9322
75,84	8398	6782	0,1492	-0,2304	0,648	-0,096	-3,9322	-3,9322
75,85	8399	6783	0,174	-0,1812	0,6498	-0,096	-3,9322	-3,9322
75,86	8400	6784	0,082	-0,056	0,6515	-0,0968	-3,9322	-3,9322
75,87	8401	6785	-0,024	0,0884	0,6522	-0,0988	-3,9322	-3,9322
75,88	8402	6786	-0,068	0,0752	0,6512	-0,0932	-3,9322	-3,9322
75,89	8404	6787	-0,1296	0,0548	0,648	-0,1	-3,9322	-3,9322
75,9	8405	6788	-0,0732	0,126	0,6434	-0,1	-3,9322	-3,9322
75,91	8406	6789	-0,0224	0,1484	0,6391	-0,0996	-3,9322	-3,9322
75,92	8407	6790	0,0272	-0,0352	0,6371	-0,0972	-3,9322	-3,9322
75,93	8408	6791	0,0836	-0,2408	0,6383	-0,0964	-3,9322	-3,9322
75,94	8409	6792	0,1624	-0,3024	0,6416	-0,0932	-3,9322	-3,9322
75,95	8410	6793	0,234	-0,2572	0,6474	-0,0992	-3,9322	-3,9322
75,96	8412	6794	0,2104	-0,088	0,654	-0,1008	-3,9322	-3,9322
75,97	8413	6795	0,0964	0,082	0,6589	-0,1068	-3,9322	-3,9322
75,98	8414	6796	0,074	0,052	0,6602	-0,1092	-3,9322	-3,9322
75,99	8415	6797	0,1228	0,0316	0,6587	-0,1096	-3,9322	-3,9322
76,0	8416	6798	0,1144	0,1112	0,6556	-0,11	-3,9322	-3,9322
76,01	8417	6798	0,1684	0,0784	0,6511	-0,1092	-3,9322	-3,9322
76,02	8418	6799	0,156	-0,062	0,6463	-0,104	-3,9322	-3,9322
76,03	8420	6800	0,1304	-0,1312	0,6433	-0,1008	-3,9322	-3,9322
76,04	8421	6801	0,1248	-0,0776	0,642	-0,102	-3,9322	-3,9322
76,05	8422	6802	0,1144	0,0024	0,6432	-0,1072	-3,9322	-3,9322
76,06	8423	6803	0,0352	-0,0092	0,6467	-0,1096	-3,9322	-3,9322
76,07	8424	6804	-0,0384	-0,0632	0,6516	-0,11	-3,9322	-3,9322
76,08	8425	6805	-0,038	-0,0868	0,6562	-0,11	-3,9322	-3,9322
76,09	8426	6806	-0,0808	0,0124	0,6592	-0,1108	-3,9322	-3,9322
76,1	8428	6807	-0,04	0,1156	0,6605	-0,114	-3,9322	-3,9322
76,11	8429	6808	0,0296	0,0592	0,6599	-0,1132	-3,9322	-3,9322
76,12	8430	6809	0,1524	-0,024	0,6584	-0,112	-3,9322	-3,9322
76,13	8431	6810	0,1688	-0,0812	0,6558	-0,1076	-3,9322	-3,9322
76,14	8432	6811	0,1412	0,0328	0,6529	-0,1068	-3,9322	-3,9322
76,15	8433	6812	0,0568	0,0444	0,6505	-0,1088	-3,9322	-3,9322
76,16	8434	6813	0,026	0,0768	0,6481	-0,1096	-3,9322	-3,9322
76,17	8435	6814	-0,0048	0,1184	0,6445	-0,1112	-3,9322	-3,9322
76,18	8437	6815	-0,0924	0,066	0,6401	-0,1144	-3,9322	-3,9322
76,19	8438	6816	-0,0704	0,056	0,6353	-0,1156	-3,9322	-3,9322
76,2	8439	6817	0,0252	0,1288	0,6302	-0,1176	-3,9322	-3,9322
76,21	8440	6818	0,1372	0,0732	0,6245	-0,1196	-3,9322	-3,9322
76,22	8441	6819	0,2008	-0,0356	0,6203	-0,1188	-3,9322	-3,9322
76,23	8442	6820	0,2432	-0,0216	0,6187	-0,1168	-3,9322	-3,9322
76,24	8443	6821	0,2492	-0,0736	0,62	-0,116	-3,9322	-3,9322
76,25	8444	6822	0,1756	-0,1156	0,6244	-0,1176	-3,9322	-3,9322
76,26	8446	6823	0,0928	-0,0856	0,6313	-0,1192	-3,9322	-3,9322
76,27	8447	6824	-0,056	-0,0856	0,6394	-0,12	-3,9322	-3,9322
76,28	8448	6825	-0,098	-0,0676	0,6461	-0,1224	-3,9322	-3,9322
76,29	8449	6826	-0,0876	0,0164	0,6506	-0,1232	-3,9322	-3,9322
76,3	8450	6827	-0,0332	0,1296	0,6517	-0,1208	-3,9322	-3,9322
76,31	8451	6828	0,0508	0,1184	0,6515	-0,1172	-3,9322	-3,9322
76,32	8452	6829	0,1732	0,064	0,6506	-0,116	-3,9322	-3,9322
76,33	8453	6830	0,2252	-0,0424	0,6499	-0,116	-3,9322	-3,9322
76,34	8455	6831	0,1228	-0,2708	0,65	-0,116	-3,9322	-3,9322
76,35	8456	6832	0,028	-0,2556	0,6526	-0,1172	-3,9322	-3,9322
76,36	8457	6833	-0,0132	-0,1812	0,6563	-0,1192	-3,9322	-3,9322
76,37	8458	6834	-0,0228	-0,1192	0,6594	-0,12	-3,9322	-3,9322
76,38	8459	6835	-0,0084	0,0052	0,6602	-0,1196	-3,9322	-3,9322
76,39	8460	6836	-0,0188	0,1396	0,6574	-0,1196	-3,9322	-3,9322
76,4	8461	6837	0,016	0,1796	0,6586	-0,1164	-3,9322	-3,9322
76,41	8462	6838	0,06	0,1384	0,6418	-0,1092	-3,9322	-3,9322
76,42	8464	6839	0,1152	0	0,6326	-0,1068	-3,9322	-3,9322
76,43	8465	6840	0,0836	-0,1656	0,6262	-0,108	-3,9322	-3,9322
76,44	8466	6841	0,0152	-0,2192	0,6238	-0,1092	-3,9322	-3,9322
76,45	8467	6842	-0,002	-0,1932	0,625	-0,1112	-3,9322	-3,9322
76,46	8468	6843	0,0148	0,0148	0,6302	-0,1188	-3,9322	-3,9322
76,47	8469	6844	0,0268	0,0152	0,637	-0,1224	-3,9322	-3,9322
76,48	8470	6845	0,0032	0,072	0,6415	-0,126	-3,9322	-3,9322
76,49	8471	6846	0,004	0,0848	0,6424	-0,1284	-3,9322	-3,9322
76,5	8473	6847	0,0376	0,1492	0,6388	-0,1288	-3,9322	-3,9322

76.51	8474	6848	0,0728	0,1124	0,6325	-0,124	-3,9322	-3,9322
76.52	8475	6849	0,0888	-0,062	0,6251	-0,1208	-3,9322	-3,9322
76.53	8476	6850	0,042	-0,2504	0,6188	-0,1188	-3,9322	-3,9322
76.54	8477	6851	-0,0104	-0,3292	0,6164	-0,1164	-3,9322	-3,9322
76.55	8478	6852	-0,01	-0,1964	0,6199	-0,1164	-3,9322	-3,9322
76.56	8479	6853	-0,0044	0,0272	0,6281	-0,1232	-3,9322	-3,9322
76.57	8480	6854	-0,0156	0,0556	0,6377	-0,128	-3,9322	-3,9322
76.58	8482	6855	0,012	0,0316	0,6457	-0,1292	-3,9322	-3,9322
76.59	8483	6856	0,0232	0,0104	0,6494	-0,1296	-3,9322	-3,9322
76.6	8484	6857	0,0072	0,0596	0,6486	-0,1296	-3,9322	-3,9322
76.61	8485	6858	0,0632	0,076	0,6427	-0,1248	-3,9322	-3,9322
76.62	8486	6859	0,1292	0,0028	0,6352	-0,1208	-3,9322	-3,9322
76.63	8487	6860	0,1748	-0,1864	0,6292	-0,1196	-3,9322	-3,9322
76.64	8488	6861	0,182	-0,2016	0,626	-0,1172	-3,9322	-3,9322
76.65	8489	6862	0,13	-0,0892	0,6274	-0,1164	-3,9322	-3,9322
76.66	8490	6863	0,062	-0,0348	0,6334	-0,1192	-3,9322	-3,9322
76.67	8492	6863	0,0324	0,0028	0,6415	-0,1228	-3,9322	-3,9322
76.68	8493	6864	0,0168	-0,0896	0,6491	-0,124	-3,9322	-3,9322
76.69	8494	6865	-0,0052	-0,156	0,6532	-0,1292	-3,9322	-3,9322
76.7	8495	6866	-0,0176	-0,0788	0,6536	-0,1324	-3,9322	-3,9322
76.71	8496	6867	0,0256	0,0204	0,6511	-0,1304	-3,9322	-3,9322
76.72	8497	6868	0,0792	0,0384	0,6472	-0,1232	-3,9322	-3,9322
76.73	8498	6869	0,0908	-0,0204	0,6451	-0,1208	-3,9322	-3,9322
76.74	8499	6870	0,0524	0,0788	0,6475	-0,122	-3,9322	-3,9322
76.75	8501	6871	0,0112	-0,1084	0,6545	-0,1232	-3,9322	-3,9322
76.76	8502	6872	-0,026	-0,088	0,6628	-0,1252	-3,9322	-3,9322
76.77	8503	6873	-0,0652	-0,1228	0,6694	-0,1308	-3,9322	-3,9322
76.78	8504	6874	-0,062	-0,1464	0,6719	-0,1328	-3,9322	-3,9322
76.79	8505	6875	0,0062	-0,0832	0,6693	-0,1332	-3,9322	-3,9322
76.8	8506	6876	0,0996	-0,0012	0,6602	-0,1332	-3,9322	-3,9322
76.81	8507	6877	0,1776	0,0716	0,648	-0,132	-3,9322	-3,9322
76.82	8508	6878	0,1984	0,0512	0,6352	-0,122	-3,9322	-3,9322
76.83	8510	6879	0,1188	-0,088	0,6251	-0,1172	-3,9322	-3,9322
76.84	8511	6880	0,0436	-0,2188	0,6199	-0,1172	-3,9322	-3,9322
76.85	8512	6881	-0,0116	-0,2016	0,6208	-0,1188	-3,9322	-3,9322
76.86	8513	6882	-0,0792	-0,1544	0,6252	-0,1204	-3,9322	-3,9322
76.87	8514	6883	-0,1148	-0,0744	0,6329	-0,128	-3,9322	-3,9322
76.88	8515	6884	-0,082	0,0364	0,6394	-0,132	-3,9322	-3,9322
76.89	8516	6885	-0,0308	0,0612	0,6419	-0,1324	-3,9322	-3,9322
76.9	8517	6886	0,0856	0,0732	0,64	-0,1304	-3,9322	-3,9322
76.91	8518	6887	0,2076	0,0476	0,6365	-0,1292	-3,9322	-3,9322
76.92	8520	6888	0,1672	-0,0292	0,634	-0,124	-3,9322	-3,9322
76.93	8521	6889	0,0556	-0,2056	0,6348	-0,1208	-3,9322	-3,9322
76.94	8522	6890	0,0344	-0,2568	0,6408	-0,1216	-3,9322	-3,9322
76.95	8523	6891	-0,0436	-0,1912	0,6506	-0,1268	-3,9322	-3,9322
76.96	8524	6892	-0,0864	-0,122	0,6623	-0,1292	-3,9322	-3,9322
76.97	8525	6893	-0,0612	-0,0732	0,6713	-0,1382	-3,9322	-3,9322
76.98	8526	6894	0,0116	0,0284	0,675	-0,1376	-3,9322	-3,9322
76.99	8528	6895	0,1224	0,1292	0,671	-0,1368	-3,9322	-3,9322
77	8529	6896	0,1924	0,108	0,6601	-0,1284	-3,9322	-3,9322
77,01	8530	6897	0,1436	0,0772	0,6446	-0,1244	-3,9322	-3,9322
77,02	8531	6898	0,0972	-0,0148	0,63	-0,1216	-3,9322	-3,9322
77,03	8532	6899	0,0228	-0,112	0,6197	-0,1176	-3,9322	-3,9322
77,04	8533	6900	-0,0288	-0,1288	0,6156	-0,1172	-3,9322	-3,9322
77,05	8534	6901	-0,0484	-0,0728	0,6187	-0,1244	-3,9322	-3,9322
77,06	8535	6902	-0,0192	0,0044	0,6268	-0,1284	-3,9322	-3,9322
77,07	8537	6903	0,0176	0,0252	0,6371	-0,132	-3,9322	-3,9322
77,08	8538	6904	0,0645	0,0412	0,6451	-0,1366	-3,9322	-3,9322
77,09	8539	6905	0,1312	-0,0212	0,6488	-0,1424	-3,9322	-3,9322
77,1	8540	6906	0,0892	0,0404	0,6478	-0,1368	-3,9322	-3,9322
77,11	8541	6907	0,0544	0,0428	0,6436	-0,1312	-3,9322	-3,9322
77,12	8542	6908	0,032	-0,094	0,6385	-0,1292	-3,9322	-3,9322
77,13	8543	6909	0,05	-0,152	0,6362	-0,1256	-3,9322	-3,9322
77,14	8545	6910	-0,0064	-0,1492	0,6371	-0,124	-3,9322	-3,9322
77,15	8546	6911	-0,0232	-0,0976	0,6418	-0,1272	-3,9322	-3,9322
77,16	8547	6912	0,0052	-0,0384	0,6482	-0,1316	-3,9322	-3,9322
77,17	8548	6913	0,0848	0,0064	0,6527	-0,1332	-3,9322	-3,9322
77,18	8549	6914	0,1328	-0,09	0,6534	-0,1332	-3,9322	-3,9322
77,19	8550	6915	0,1056	-0,1332	0,649	-0,1332	-3,9322	-3,9322
77,2	8551	6916	0,0884	-0,0892	0,641	-0,1292	-3,9322	-3,9322
77,21	8553	6917	0,0656	-0,1384	0,6322	-0,1224	-3,9322	-3,9322
77,22	8554	6918	0,068	-0,2132	0,627	-0,1208	-3,9322	-3,9322
77,23	8555	6919	0,034	-0,1764	0,6266	-0,1224	-3,9322	-3,9322
77,24	8556	6920	-0,0012	-0,0476	0,6314	-0,1232	-3,9322	-3,9322
77,25	8557	6921	0,004	0,0856	0,6406	-0,1276	-3,9322	-3,9322
77,26	8558	6922	-0,024	0,0988	0,6517	-0,136	-3,9322	-3,9322
77,27	8559	6923	-0,0148	-0,0132	0,6624	-0,1388	-3,9322	-3,9322
77,28	8561	6924	-0,0004	-0,0728	0,669	-0,1392	-3,9322	-3,9322
77,29	8562	6925	0,0252	-0,0876	0,6707	-0,1392	-3,9322	-3,9322
77,3	8563	6926	0,064	-0,0776	0,6673	-0,1364	-3,9322	-3,9322
77,31	8564	6927	0,07	-0,0716	0,6618	-0,1276	-3,9322	-3,9322
77,32	8565	6928	0,0712	0,1664	0,6568	-0,1248	-3,9322	-3,9322
77,33	8566	6929	0,0988	-0,1068	0,6539	-0,126	-3,9322	-3,9322
77,34	8567	6930	0,0948	-0,0144	0,6538	-0,1284	-3,9322	-3,9322
77,35	8569	6931	0,0124	-0,0144	0,6552	-0,1296	-3,9322	-3,9322
77,36	8570	6931	-0,078	-0,024	0,6559	-0,1316	-3,9322	-3,9322
77,37	8571	6932	-0,0768	-0,0552	0,6545	-0,1328	-3,9322	-3,9322
77,38	8572	6933	0,0244	-0,0544	0,65	-0,132	-3,9322	-3,9322
77,39	8573	6934	0,1008	-0,0044	0,6422	-0,13	-3,9322	-3,9322
77,4	8574	6935	0,1168	0,0204	0,6337	-0,1292	-3,9322	-3,9322
77,41	8575	6936	0,1316	-0,0332	0,6275	-0,1244	-3,9322	-3,9322
77,42	8576	6937	0,1104	-0,0636	0,6258	-0,1212	-3,9322	-3,9322
77,43	8578	6938	0,0969	0,0295	0,6295	-0,1224	-3,9322	-3,9322
77,44	8579	6939	0,0252	-0,0688	0,6374	-0,1272	-3,9322	-3,9322
77,45	8580	6940	-0,0032	-0,0452	0,6486	-0,1292	-3,9322	-3,9322
77,46	8581	6941	0,006	-0,0396	0,6604	-0,1312	-3,9322	-3,9322
77,47	8582	6942	0,0044	-0,0896	0,6692	-0,1328	-3,9322	-3,9322

77,48	8583	6943	0,086	-0,0236	0,672	-0,1328	-3,9322	-3,9322
77,49	8584	6944	0,1496	0,1024	0,6692	-0,1308	-3,9322	-3,9322
77,5	8585	6945	0,1428	0,08	0,6628	-0,1296	-3,9322	-3,9322
77,51	8587	6946	0,0792	-0,0708	0,6557	-0,1256	-3,9322	-3,9322
77,52	8588	6947	0,0328	-0,1132	0,6502	-0,1212	-3,9322	-3,9322
77,53	8589	6948	0,0212	-0,1668	0,6473	-0,1204	-3,9322	-3,9322
77,54	8590	6949	-0,0128	-0,1912	0,6473	-0,1224	-3,9322	-3,9322
77,55	8591	6950	0,0028	-0,0972	0,6481	-0,1232	-3,9322	-3,9322
77,56	8592	6951	0,0336	-0,026	0,6478	-0,1272	-3,9322	-3,9322
77,57	8593	6952	0,088	0,0056	0,6452	-0,132	-3,9322	-3,9322
77,58	8594	6953	0,132	0,0796	0,6396	-0,1328	-3,9322	-3,9322
77,59	8595	6954	0,1784	0,10648	0,6306	-0,1228	-3,9322	-3,9322
77,6	8597	6955	0,2096	-0,0476	0,6203	-0,1248	-3,9322	-3,9322
77,61	8598	6956	0,1628	-0,1444	0,6132	-0,1232	-3,9322	-3,9322
77,62	8599	6957	0,0688	-0,2056	0,6108	-0,1208	-3,9322	-3,9322
77,63	8600	6958	-0,0504	-0,0996	0,6133	-0,12	-3,9322	-3,9322
77,64	8601	6959	-0,1248	0,0308	0,6194	-0,1264	-3,9322	-3,9322
77,65	8602	6960	-0,1128	0,0968	0,6275	-0,132	-3,9322	-3,9322
77,66	8603	6961	0	0,1596	0,6349	-0,1336	-3,9322	-3,9322
77,67	8605	6962	0,1128	0,1008	0,6391	-0,1372	-3,9322	-3,9322
77,68	8606	6963	0,1372	0,0176	0,6388	-0,1388	-3,9322	-3,9322
77,69	8607	6964	0,17	-0,0672	0,6366	-0,1332	-3,9322	-3,9322
77,7	8608	6965	0,1356	-0,122	0,6342	-0,126	-3,9322	-3,9322
77,71	8609	6966	0,0718	-0,1912	0,6313	-0,1248	-3,9322	-3,9322
77,72	8610	6967	0,0184	-0,1592	0,6348	-0,1276	-3,9322	-3,9322
77,73	8611	6968	-0,012	-0,046	0,6407	-0,1288	-3,9322	-3,9322
77,74	8612	6969	-0,028	0,0756	0,6498	-0,1316	-3,9322	-3,9322
77,75	8614	6970	-0,0192	0,158	0,6581	-0,1368	-3,9322	-3,9322
77,76	8615	6971	-0,0192	0,1136	0,6509	-0,1388	-3,9322	-3,9322
77,77	8616	6972	-0,02	0,0324	0,662	-0,1392	-3,9322	-3,9322
77,78	8617	6973	0,0744	-0,0036	0,6551	-0,1392	-3,9322	-3,9322
77,79	8618	6974	0,1244	-0,042	0,6433	-0,1376	-3,9322	-3,9322
77,8	8619	6975	0,1176	-0,0748	0,6305	-0,132	-3,9322	-3,9322
77,81	8620	6976	0,0196	-0,1324	0,619	-0,13	-3,9322	-3,9322
77,82	8621	6977	-0,0792	-0,1476	0,6102	-0,1322	-3,9322	-3,9322
77,83	8623	6978	-0,0732	-0,0596	0,6085	-0,1212	-3,9322	-3,9322
77,84	8624	6979	0,0192	0,0204	0,6114	-0,122	-3,9322	-3,9322
77,85	8625	6980	0,052	-0,0372	0,6181	-0,1328	-3,9322	-3,9322
77,86	8626	6981	0,0324	-0,082	0,6256	-0,138	-3,9322	-3,9322
77,87	8627	6982	0,0424	-0,0872	0,6313	-0,1392	-3,9322	-3,9322
77,88	8628	6983	0,0286	-0,0586	0,6392	-0,1392	-3,9322	-3,9322
77,89	8629	6984	0,1092	-0,0664	0,6326	-0,1384	-3,9322	-3,9322
77,9	8630	6985	0,1452	0,026	0,6298	-0,1332	-3,9322	-3,9322
77,91	8632	6986	0,1108	0,0212	0,6258	-0,1304	-3,9322	-3,9322
77,92	8633	6987	0,03	-0,0228	0,6241	-0,1296	-3,9322	-3,9322
77,93	8634	6988	-0,0128	-0,0064	0,6259	-0,1296	-3,9322	-3,9322
77,95	8635	6989	-0,0704	-0,0302	0,6302	-0,13	-3,9322	-3,9322
77,95	8636	6990	-0,0204	-0,1236	0,6337	-0,1352	-3,9322	-3,9322
77,96	8637	6991	0,024	-0,1476	0,6349	-0,1384	-3,9322	-3,9322
77,97	8638	6992	0,048	-0,1048	0,6324	-0,1376	-3,9322	-3,9322
77,98	8639	6993	0,0564	-0,0076	0,6262	-0,1324	-3,9322	-3,9322
77,99	8640	6994	0,098	0,0485	0,6185	-0,1294	-3,9322	-3,9322
78	8642	6995	0,1292	0,0268	0,611	-0,1276	-3,9322	-3,9322
78,01	8643	6996	0,13	-0,058	0,6073	-0,1248	-3,9322	-3,9322
78,02	8644	6997	0,0512	-0,1196	0,6091	-0,1256	-3,9322	-3,9322
78,03	8645	6998	-0,0516	-0,1256	0,6161	-0,1304	-3,9322	-3,9322
78,04	8646	6999	-0,1112	-0,1528	0,6274	-0,1328	-3,9322	-3,9322
78,05	8647	7000	-0,0752	-0,1764	0,6407	-0,1364	-3,9322	-3,9322
78,06	8648	7000	-0,0156	-0,1452	0,6512	-0,1412	-3,9322	-3,9322
78,07	8649	7001	0,07	-0,0324	0,6568	-0,1424	-3,9322	-3,9322
78,08	8651	7002	0,1544	0,09	0,6558	-0,1408	-3,9322	-3,9322
78,09	8652	7003	0,1764	0,1396	0,6492	-0,1396	-3,9322	-3,9322
78,1	8653	7004	0,1468	0,032	0,6415	-0,136	-3,9322	-3,9322
78,11	8654	7005	0,078	-0,0784	0,6349	-0,1276	-3,9322	-3,9322
78,12	8655	7006	0,024	-0,1324	0,6311	-0,1248	-3,9322	-3,9322
78,13	8656	7007	0,0204	-0,1176	0,6314	-0,1284	-3,9322	-3,9322
78,14	8657	7008	0,0344	-0,0816	0,6359	-0,1324	-3,9322	-3,9322
78,15	8658	7009	-0,0016	-0,0784	0,6418	-0,1348	-3,9322	-3,9322
78,16	8660	7010	-0,0632	-0,056	0,6461	-0,1408	-3,9322	-3,9322
78,17	8661	7011	-0,0624	-0,0436	0,6474	-0,1428	-3,9322	-3,9322
78,18	8662	7012	0,0172	0,1288	0,6431	-0,142	-3,9322	-3,9322
78,19	8663	7013	0,1088	0,0688	0,6347	-0,14	-3,9322	-3,9322
78,2	8664	7014	0,0932	-0,058	0,6248	-0,1384	-3,9322	-3,9322
78,21	8665	7015	0,0304	-0,17	0,617	-0,1328	-3,9322	-3,9322
78,22	8666	7016	0,006	-0,1896	0,6128	-0,1304	-3,9322	-3,9322
78,23	8668	7017	-0,0192	-0,1312	0,6121	-0,1322	-3,9322	-3,9322
78,24	8669	7018	-0,022	-0,0692	0,6144	-0,1376	-3,9322	-3,9322
78,25	8670	7019	0,0232	0,0128	0,6198	-0,1392	-3,9322	-3,9322
78,26	8671	7020	0,052	0,0756	0,6234	-0,1444	-3,9322	-3,9322
78,27	8672	7021	0,1712	0,1172	0,6245	-0,148	-3,9322	-3,9322
78,28	8673	7022	0,174	0,136	0,6232	-0,1452	-3,9322	-3,9322
78,29	8675	7023	0,1076	0,0252	0,6208	-0,1368	-3,9322	-3,9322
78,3	8676	7024	0,0156	-0,0644	0,6193	-0,1344	-3,9322	-3,9322
78,31	8677	7025	-0,0604	-0,116	0,6197	-0,1324	-3,9322	-3,9322
78,32	8678	7026	-0,1092	-0,1416	0,6244	-0,1304	-3,9322	-3,9322
78,33	8679	7027	-0,0956	-0,1612	0,6344	-0,132	-3,9322	-3,9322
78,34	8680	7028	-0,0888	-0,08	0,6486	-0,1396	-3,9322	-3,9322
78,35	8681	7029	-0,0308	-0,02	0,663	-0,1424	-3,9322	-3,9322
78,36	8683	7030	0,0104	-0,1004	0,6746	-0,1448	-3,9322	-3,9322
78,37	8684	7031	0,0104	-0,1184	0,6806	-0,148	-3,9322	-3,9322
78,38	8685	7032	0,0176	-0,0624	0,6791	-0,148	-3,9322	-3,9322
78,39	8686	7033	0,0292	-0,0432	0,671	-0,14	-3,9322	-3,9322
78,4	8687	7034	0,0484	-0,1316	0,6592	-0,1352	-3,9322	-3,9322
78,41	8688	7035	0,042	-0,2012	0,6474	-0,1308	-3,9322	-3,9322
78,42	8690	7036	0,0696	-0,1808	0,6373	-0,1256	-3,9322	-3,9322
78,43	8691	7037	0,0504	-0,1372	0,6318	-0,1244	-3,9322	-3,9322
78,44	8692	7038	0,0256	-0,0452	0,6308	-0,1288	-3,9322	-3,9322

78,45	8693	7039	0,0388	-0,0776	0,6342	-0,1324	-3,9322	-3,9322
78,46	8694	7040	0,0144	-0,1812	0,6392	-0,1356	-3,9322	-3,9322
78,47	8695	7041	-0,0132	-0,134	0,6432	-0,1412	-3,9322	-3,9322
78,48	8697	7042	-0,0068	-0,0156	0,6444	-0,1428	-3,9322	-3,9322
78,49	8698	7043	0,0996	-0,0072	0,6439	-0,1388	-3,9322	-3,9322
78,5	8699	7044	0,1608	-0,0288	0,6421	-0,1348	-3,9322	-3,9322
78,51	8700	7045	0,184	-0,0712	0,6409	-0,1336	-3,9322	-3,9322
78,52	8701	7046	0,1988	-0,1088	0,642	-0,1312	-3,9322	-3,9322
78,53	8702	7047	0,1008	-0,0492	0,647	-0,13	-3,9322	-3,9322
78,54	8704	7048	0,0064	-0,0904	0,6544	-0,1348	-3,9322	-3,9322
78,55	8705	7049	-0,0572	-0,1796	0,6622	-0,1412	-3,9322	-3,9322
78,56	8706	7050	-0,0296	-0,1398	0,6686	-0,1428	-3,9322	-3,9322
78,57	8707	7051	0,02	-0,0992	0,6718	-0,1432	-3,9322	-3,9322
78,58	8708	7052	0,0728	0,0548	0,67	-0,1432	-3,9322	-3,9322
78,59	8709	7053	0,1128	0,1184	0,6642	-0,1392	-3,9322	-3,9322
78,6	8711	7054	0,1156	0,082	0,6566	-0,1324	-3,9322	-3,9322
78,61	8712	7055	0,0808	-0,0308	0,6514	-0,1308	-3,9322	-3,9322
78,62	8713	7056	-0,0104	-0,0628	0,6484	-0,13	-3,9322	-3,9322
78,63	8714	7057	-0,0268	-0,0756	0,6493	-0,1296	-3,9322	-3,9322
78,64	8715	7058	0,0304	-0,1284	0,6536	-0,1312	-3,9322	-3,9322
78,65	8716	7059	0,094	-0,1708	0,6594	-0,1368	-3,9322	-3,9322
78,66	8718	7060	0,1008	-0,158	0,6636	-0,1384	-3,9322	-3,9322
78,67	8719	7061	0,1128	-0,028	0,6638	-0,136	-3,9322	-3,9322
78,68	8720	7062	0,0684	-0,144	0,6604	-0,134	-3,9322	-3,9322
78,69	8721	7063	0,0296	0,0768	0,6546	-0,132	-3,9322	-3,9322
78,7	8722	7064	0,0136	-0,1208	0,6486	-0,122	-3,9322	-3,9322
78,71	8724	7064	-0,0744	-0,1816	0,6434	-0,1176	-3,9322	-3,9322
78,72	8725	7065	-0,1024	-0,1844	0,6424	-0,1164	-3,9322	-3,9322
78,73	8726	7066	-0,0816	-0,196	0,6468	-0,118	-3,9322	-3,9322
78,74	8727	7067	-0,0512	-0,1892	0,6545	-0,1168	-3,9322	-3,9322
78,75	8728	7068	-0,0148	-0,1288	0,664	-0,1296	-3,9322	-3,9322
78,76	8729	7069	0,0392	-0,0464	0,6719	-0,1372	-3,9322	-3,9322
78,77	8731	7070	0,1364	0,0284	0,6758	-0,1368	-3,9322	-3,9322
78,78	8732	7071	0,1584	0,1096	0,6744	-0,1316	-3,9322	-3,9322
78,79	8733	7072	0,094	-0,092	0,6692	-0,1292	-3,9322	-3,9322
78,8	8734	7073	-0,018	-0,1452	0,6624	-0,1192	-3,9322	-3,9322
78,81	8735	7074	-0,0808	-0,2656	0,656	-0,1124	-3,9322	-3,9322
78,82	8737	7075	-0,0928	-0,1804	0,6514	-0,112	-3,9322	-3,9322
78,83	8738	7076	-0,0144	-0,0352	0,6503	-0,1172	-3,9322	-3,9322
78,84	8739	7077	0,0184	-0,0024	0,6529	-0,1192	-3,9322	-3,9322
78,85	8740	7078	0,0308	-0,0028	0,6558	-0,124	-3,9322	-3,9322
78,86	8741	7079	0,0524	-0,0032	0,6631	-0,128	-3,9322	-3,9322
78,87	8743	7080	0,0664	0,0148	0,6667	-0,1284	-3,9322	-3,9322
78,88	8744	7081	0,0808	0,0388	0,6695	-0,1236	-3,9322	-3,9322
78,89	8745	7082	0,0288	-0,0412	0,6708	-0,1208	-3,9322	-3,9322
78,9	8746	7083	-0,0064	-0,1252	0,6713	-0,12	-3,9322	-3,9322
78,91	8747	7084	-0,0572	-0,094	0,6722	-0,1212	-3,9322	-3,9322
78,92	8749	7085	-0,0772	-0,0044	0,6756	-0,1204	-3,9322	-3,9322
78,93	8750	7086	-0,0148	0,036	0,6802	-0,122	-3,9322	-3,9322
78,94	8751	7087	0,018	-0,0248	0,684	-0,1232	-3,9322	-3,9322
78,95	8752	7088	0,0316	-0,0816	0,6859	-0,1228	-3,9322	-3,9322
78,96	8753	7089	0,0516	-0,0688	0,6847	-0,1208	-3,9322	-3,9322
78,97	8754	7090	0,044	-0,034	0,6798	-0,1196	-3,9322	-3,9322
78,98	8756	7091	-0,0032	-0,0976	0,6713	-0,1124	-3,9322	-3,9322
78,99	8757	7092	-0,0236	-0,1824	0,6618	-0,1076	-3,9322	-3,9322
79	8758	7093	-0,0228	-0,1416	0,6534	-0,1068	-3,9322	-3,9322
79,01	8759	7094	0,0332	-0,0704	0,6482	-0,1088	-3,9322	-3,9322
79,02	8761	7095	0,1416	0,096	0,6472	-0,1096	-3,9322	-3,9322
79,03	8762	7096	0,1736	0,032	0,65	-0,1144	-3,9322	-3,9322
79,04	8763	7097	0,1372	-0,0356	0,6562	-0,1212	-3,9322	-3,9322
79,05	8764	7098	0,056	-0,1108	0,6638	-0,1212	-3,9322	-3,9322
79,06	8765	7099	-0,0224	-0,0972	0,6709	-0,1144	-3,9322	-3,9322
79,07	8767	7100	-0,0288	0,0148	0,6763	-0,1112	-3,9322	-3,9322
79,08	8768	7101	0,0232	0,104	0,6805	-0,1116	-3,9322	-3,9322
79,09	8769	7102	0,0576	0,0884	0,6834	-0,1144	-3,9322	-3,9322
79,1	8770	7103	0,05	0,0204	0,687	-0,1152	-3,9322	-3,9322
79,11	8772	7104	0,0844	-0,0492	0,691	-0,112	-3,9322	-3,9322
79,12	8773	7105	0,0992	-0,046	0,6947	-0,1104	-3,9322	-3,9322
79,13	8774	7106	0,088	-0,05	0,6965	-0,11	-3,9322	-3,9322
79,14	8775	7107	0,082	-0,1024	0,6954	-0,11	-3,9322	-3,9322
79,15	8776	7108	0,0164	-0,12	0,691	-0,11	-3,9322	-3,9322
79,16	8778	7109	-0,0276	-0,122	0,6841	-0,108	-3,9322	-3,9322
79,17	8779	7110	-0,0104	-0,0448	0,6758	-0,1064	-3,9322	-3,9322
79,18	8780	7111	0,0032	0,034	0,6665	-0,1068	-3,9322	-3,9322
79,19	8781	7112	-0,0064	0,0208	0,6599	-0,1088	-3,9322	-3,9322
79,2	8782	7113	0,0584	0,056	0,6564	-0,1096	-3,9322	-3,9322
79,21	8784	7114	0,088	-0,0952	0,6565	-0,1132	-3,9322	-3,9322
79,22	8785	7115	0,0608	-0,0804	0,6577	-0,1184	-3,9322	-3,9322
79,23	8786	7116	0,0776	-0,048	0,6596	-0,118	-3,9322	-3,9322
79,24	8787	7117	0,066	-0,008	0,6604	-0,1104	-3,9322	-3,9322
79,25	8789	7118	-0,0052	-0,0416	0,6592	-0,1072	-3,9322	-3,9322
79,26	8790	7119	-0,0324	0,0372	0,6563	-0,11	-3,9322	-3,9322
79,27	8791	7120	0,0088	0,1428	0,6528	-0,1168	-3,9322	-3,9322
79,28	8792	7121	0,0076	0,0532	0,6511	-0,1192	-3,9322	-3,9322
79,29	8793	7122	-0,0216	-0,0444	0,6523	-0,1196	-3,9322	-3,9322
79,3	8795	7123	-0,036	-0,146	0,6563	-0,1196	-3,9322	-3,9322
79,31	8796	7124	0,004	-0,196	0,6612	-0,1212	-3,9322	-3,9322
79,32	8797	7125	0,122	-0,118	0,666	-0,1272	-3,9322	-3,9322
79,33	8798	7126	0,1128	-0,0004	0,6678	-0,1288	-3,9322	-3,9322
79,34	8799	7127	0,08	0,0152	0,6659	-0,1248	-3,9322	-3,9322
79,35	8801	7127	0,0148	0,0564	0,6605	-0,1212	-3,9322	-3,9322
79,36	8802	7128	0,0504	0,0716	0,6652	-0,1212	-3,9322	-3,9322
79,37	8803	7129	0,0872	0,1208	0,6625	-0,1232	-3,9322	-3,9322
79,38	8804	7130	0,1128	-0,0836	0,6348	-0,1232	-3,9322	-3,9322
79,39	8806	7131	0,1032	-0,124	0,6316	-0,1256	-3,9322	-3,9322
79,4	8807	7132	0,0152	-0,238	0,6326	-0,1288	-3,9322	-3,9322
79,41	8808	7133	0,014	-0,1716	0,6371	-0,13	-3,9322	-3,9322

79,42	8809	7134	0,0136	0,0544	0,6427	-0,1352	-3,9322	-3,9322
79,43	8810	7135	0,0444	0,1604	0,6478	-0,1384	-3,9322	-3,9322
79,44	8812	7136	0,0508	0,1944	0,6504	-0,1392	-3,9322	-3,9322
79,45	8813	7137	0,0248	0,1544	0,6496	-0,1396	-3,9322	-3,9322
79,46	8814	7138	0,0004	0,0248	0,6444	-0,1392	-3,9322	-3,9322
79,47	8815	7139	-0,0116	-0,006	0,6396	-0,1364	-3,9322	-3,9322
79,48	8817	7140	-0,0196	-0,096	0,6313	-0,1344	-3,9322	-3,9322
79,49	8818	7141	-0,0632	-0,1852	0,6266	-0,136	-3,9322	-3,9322
79,5	8819	7142	-0,0152	-0,1444	0,6238	-0,1412	-3,9322	-3,9322
79,51	8820	7143	0,0784	-0,0772	0,6223	-0,1432	-3,9322	-3,9322
79,52	8822	7144	0,1328	0,0576	0,6218	-0,1436	-3,9322	-3,9322
79,53	8823	7145	0,0976	0,1304	0,6202	-0,1432	-3,9322	-3,9322
79,54	8824	7146	0,0304	0,128	0,6164	-0,1428	-3,9322	-3,9322
79,55	8825	7147	-0,0076	0,0284	0,6113	-0,1408	-3,9322	-3,9322
79,56	8826	7148	-0,0064	-0,0264	0,6056	-0,14	-3,9322	-3,9322
79,57	8828	7149	0,0388	-0,0408	0,6018	-0,1376	-3,9322	-3,9322
79,58	8829	7150	0,0572	-0,1	0,6004	-0,1348	-3,9322	-3,9322
79,59	8830	7151	0,0256	-0,0796	0,602	-0,1348	-3,9322	-3,9322
79,6	8831	7152	0,024	-0,0316	0,6065	-0,1424	-3,9322	-3,9322
79,61	8833	7153	0,0664	0,0032	0,613	-0,1476	-3,9322	-3,9322
79,62	8834	7154	0,058	-0,0188	0,6199	-0,15	-3,9322	-3,9322
79,63	8835	7155	0,0684	0,064	0,6246	-0,152	-3,9322	-3,9322
79,64	8836	7156	0,0644	0,096	0,6253	-0,1528	-3,9322	-3,9322
79,65	8837	7157	0,0065	0,0065	0,6212	-0,1464	-3,9322	-3,9322
79,66	8839	7158	-0,0472	0,0244	0,6138	-0,1416	-3,9322	-3,9322
79,67	8840	7159	-0,0476	-0,0272	0,6049	-0,1396	-3,9322	-3,9322
79,68	8841	7160	0,0268	-0,046	0,5977	-0,1356	-3,9322	-3,9322
79,69	8842	7161	0,0684	-0,03	0,5928	-0,134	-3,9322	-3,9322
79,7	8843	7162	0,122	0,0392	0,591	-0,1384	-3,9322	-3,9322
79,71	8845	7163	0,2008	-0,1212	0,593	-0,142	-3,9322	-3,9322
79,72	8846	7164	0,1616	-0,144	0,5972	-0,1432	-3,9322	-3,9322
79,73	8847	7165	0,1096	-0,0912	0,6018	-0,1432	-3,9322	-3,9322
79,74	8848	7166	0,0972	-0,0408	0,6048	-0,1436	-3,9322	-3,9322
79,75	8849	7167	0,078	0,0304	0,6052	-0,1436	-3,9322	-3,9322
79,76	8850	7168	0,0226	0,1686	0,603	-0,1432	-3,9322	-3,9322
79,77	8852	7169	-0,0108	0,1368	0,5971	-0,1436	-3,9322	-3,9322
79,78	8853	7170	0,0044	0,0872	0,5909	-0,1436	-3,9322	-3,9322
79,79	8854	7171	0,0224	-0,0768	0,5869	-0,1436	-3,9322	-3,9322
79,8	8855	7172	0,054	-0,1396	0,5851	-0,1448	-3,9322	-3,9322
79,81	8856	7173	0,0448	-0,1316	0,5864	-0,148	-3,9322	-3,9322
79,82	8858	7174	-0,0112	-0,114	0,5898	-0,1492	-3,9322	-3,9322
79,83	8859	7175	-0,0344	-0,0192	0,595	-0,154	-3,9322	-3,9322
79,84	8860	7176	-0,0216	0,0684	0,5993	-0,1576	-3,9322	-3,9322
79,85	8861	7177	0,0412	0,1084	0,6018	-0,158	-3,9322	-3,9322
79,86	8862	7178	0,106	0,1712	0,6023	-0,1552	-3,9322	-3,9322
79,87	8864	7179	0,15	0,1628	0,6011	-0,1536	-3,9322	-3,9322
79,88	8865	7180	0,0372	0,1808	0,5996	-0,1512	-3,9322	-3,9322
79,89	8866	7181	0,1492	-0,0976	0,599	-0,15	-3,9322	-3,9322
79,9	8867	7182	0,1304	-0,1956	0,6004	-0,15	-3,9322	-3,9322
79,91	8868	7183	0,06	-0,1984	0,604	-0,1552	-3,9322	-3,9322
79,92	8870	7184	0,0216	-0,138	0,6097	-0,158	-3,9322	-3,9322
79,93	8871	7185	0,0154	-0,0344	0,6157	-0,16	-3,9322	-3,9322
79,94	8872	7186	0,0712	0,0056	0,6214	-0,162	-3,9322	-3,9322
79,95	8873	7187	0,1436	-0,0004	0,6257	-0,1624	-3,9322	-3,9322
79,96	8874	7188	0,1748	0,0392	0,6277	-0,1608	-3,9322	-3,9322
79,97	8876	7189	0,1956	-0,0124	0,6282	-0,1596	-3,9322	-3,9322
79,98	8877	7190	0,1728	-0,1172	0,6288	-0,1576	-3,9322	-3,9322
79,99	8878	7191	0,1486	-0,1816	0,6302	-0,1532	-3,9322	-3,9322
80	8879	7192	0,102	-0,0944	0,6328	-0,15	-3,9322	-3,9322
80,01	8880	7193	0,094	0,01	0,6354	-0,1516	-3,9322	-3,9322
80,02	8881	7194	0,0656	0,072	0,637	-0,1528	-3,9322	-3,9322
80,03	8883	7195	0,0456	0,1148	0,6365	-0,1536	-3,9322	-3,9322
80,04	8884	7195	0,066	0,156	0,6322	-0,1568	-3,9322	-3,9322
80,05	8885	7196	0,1104	0,1728	0,6221	-0,1584	-3,9322	-3,9322
80,06	8886	7197	0,1796	0,0648	0,608	-0,156	-3,9322	-3,9322
80,07	8887	7198	0,1664	-0,048	0,5924	-0,1512	-3,9322	-3,9322
80,08	8889	7199	0,1364	-0,12	0,5784	-0,1496	-3,9322	-3,9322
80,09	8890	7200	0,1296	-0,1148	0,5677	-0,1492	-3,9322	-3,9322
80,1	8891	7201	0,0472	-0,0376	0,5623	-0,1492	-3,9322	-3,9322
80,11	8892	7202	0,0656	-0,0424	0,5651	-0,1496	-3,9322	-3,9322
80,12	8893	7203	-0,0068	0,1376	0,5736	-0,1496	-3,9322	-3,9322
80,13	8894	7204	0,0012	0,0752	0,5873	-0,15	-3,9322	-3,9322
80,14	8896	7205	-0,0376	0,0604	0,603	-0,1568	-3,9322	-3,9322
80,15	8897	7206	-0,0292	0,0888	0,6187	-0,1616	-3,9322	-3,9322
80,16	8898	7207	0,0656	0,07	0,6323	-0,1632	-3,9322	-3,9322
80,17	8899	7208	0,196	0,016	0,6418	-0,1668	-3,9322	-3,9322
80,18	8900	7209	0,2616	-0,0996	0,6467	-0,1684	-3,9322	-3,9322
80,19	8901	7210	0,3324	-0,1184	0,648	-0,1612	-3,9322	-3,9322
80,2	8903	7211	0,306	-0,0248	0,6451	-0,1524	-3,9322	-3,9322
80,21	8904	7212	0,1656	0,0348	0,6388	-0,148	-3,9322	-3,9322
80,22	8905	7213	0,0084	0,0384	0,6293	-0,1364	-3,9322	-3,9322
80,23	8906	7214	-0,1188	0,07	0,6173	-0,1312	-3,9322	-3,9322
80,24	8907	7215	-0,0984	-0,0036	0,6041	-0,1284	-3,9322	-3,9322
80,25	8908	7216	0,0004	-0,0748	0,5902	-0,1248	-3,9322	-3,9322
80,26	8910	7217	0,152	-0,132	0,5768	-0,1248	-3,9322	-3,9322
80,27	8911	7218	0,232	-0,1	0,5653	-0,1276	-3,9322	-3,9322
80,28	8912	7219	0,2956	-0,0248	0,557	-0,1292	-3,9322	-3,9322
80,29	8913	7220	0,3376	-0,0328	0,5534	-0,1284	-3,9322	-3,9322
80,3	8914	7221	0,3208	-0,028	0,5558	-0,1252	-3,9322	-3,9322
80,31	8915	7222	0,2048	0,0036	0,5645	-0,124	-3,9322	-3,9322
80,32	8916	7223	0,036	0,074	0,5766	-0,122	-3,9322	-3,9322
80,33	8918	7224	-0,0132	0,128	0,5909	-0,1204	-3,9322	-3,9322
80,34	8919	7225	-0,0372	0,1548	0,6055	-0,118	-3,9322	-3,9322
80,35	8920	7226	0,034	0,122	0,6194	-0,1128	-3,9322	-3,9322
80,36	8921	7227	0,122	0,046	0,6295	-0,1108	-3,9322	-3,9322
80,37	8922	7228	0,2276	0,0352	0,6347	-0,112	-3,9322	-3,9322
80,38	8923	7229	0,3008	-0,006	0,6341	-0,1148	-3,9322	-3,9322

80,39	8924	7230	0,304	-0,1552	0,6284	-0,1136	-3,9322	-3,9322
80,4	8925	7231	0,2432	-0,2056	0,6192	-0,1028	-3,9322	-3,9322
80,41	8927	7232	0,0832	-0,1176	0,6073	-0,098	-3,9322	-3,9322
80,42	8928	7233	-0,0752	-0,0284	0,5956	-0,09	-3,9322	-3,9322
80,43	8929	7234	-0,1684	0,038	0,5858	-0,076	-3,9322	-3,9322
80,44	8930	7235	-0,1744	0,0908	0,5786	-0,0716	-3,9322	-3,9322
80,45	8931	7236	-0,1212	0,1442	0,5741	-0,0708	-3,9322	-3,9322
80,46	8932	7237	-0,0008	0,1956	0,5729	-0,0708	-3,9322	-3,9322
80,47	8933	7238	0,1624	0,1244	0,5742	-0,072	-3,9322	-3,9322
80,48	8934	7239	0,2516	-0,0196	0,5782	-0,0752	-3,9322	-3,9322
80,49	8936	7240	0,2796	-0,0936	0,5846	-0,076	-3,9322	-3,9322
80,5	8937	7241	0,2568	-0,1036	0,5926	-0,078	-3,9322	-3,9322
80,51	8938	7242	0,2084	-0,0536	0,6017	-0,0796	-3,9322	-3,9322
80,52	8939	7243	0,1376	0,0376	0,6107	-0,0768	-3,9322	-3,9322
80,53	8940	7244	0,0632	0,1124	0,6197	-0,0612	-3,9322	-3,9322
80,54	8941	7245	-0,026	0,1296	0,6281	-0,0548	-3,9322	-3,9322
80,55	8942	7246	-0,102	0,1696	0,6349	-0,0472	-3,9322	-3,9322
80,56	8943	7247	-0,09	0,2168	0,6382	-0,0372	-3,9322	-3,9322
80,57	8944	7248	-0,0348	0,1276	0,6385	-0,034	-3,9322	-3,9322
80,58	8946	7249	0,0088	0,0164	0,6358	-0,0304	-3,9322	-3,9322
80,59	8947	7250	0,038	-0,0388	0,6301	-0,028	-3,9322	-3,9322
80,6	8948	7251	0,0852	-0,1212	0,6226	-0,032	-3,9322	-3,9322
80,61	8949	7252	0,1132	-0,1024	0,6144	-0,04	-3,9322	-3,9322
80,62	8950	7253	0,082	-0,03	0,6072	-0,042	-3,9322	-3,9322
80,63	8951	7254	0,0164	-0,0372	0,6012	-0,0336	-3,9322	-3,9322
80,64	8952	7255	-0,0588	0,0112	0,5976	-0,026	-3,9322	-3,9322
80,65	8953	7256	-0,1132	0,0972	0,5966	-0,022	-3,9322	-3,9322
80,66	8954	7257	-0,1292	-0,0088	0,5995	-0,0164	-3,9322	-3,9322
80,67	8955	7258	-0,106	-0,1326	0,5925	-0,014	-3,9322	-3,9322
80,68	8956	7259	-0,0096	-0,1088	0,6124	-0,0152	-3,9322	-3,9322
80,69	8958	7260	0,1076	-0,0472	0,6209	-0,0172	-3,9322	-3,9322
80,7	8959	7261	0,204	-0,0404	0,6296	-0,0188	-3,9322	-3,9322
80,71	8960	7262	0,2152	-0,0592	0,639	-0,03	-3,9322	-3,9322
80,72	8961	7263	0,1784	-0,0256	0,6492	-0,0356	-3,9322	-3,9322
80,73	8962	7264	0,0784	-0,0226	0,6592	-0,0322	-3,9322	-3,9322
80,74	8963	7265	-0,0176	0,0288	0,6696	-0,0336	-3,9322	-3,9322
80,75	8964	7266	-0,0732	-0,0236	0,6792	-0,0328	-3,9322	-3,9322
80,76	8965	7267	-0,076	-0,0356	0,6875	-0,028	-3,9322	-3,9322
80,77	8966	7268	-0,0196	0,0088	0,6932	-0,0244	-3,9322	-3,9322
80,78	8967	7269	0,0308	-0,0128	0,6958	-0,0208	-3,9322	-3,9322
80,79	8968	7270	0,0456	-0,0949	0,6952	-0,0156	-3,9322	-3,9322
80,8	8970	7271	0,0804	0,0176	0,6902	-0,014	-3,9322	-3,9322
80,81	8971	7272	0,052	-0,01	0,6832	-0,0156	-3,9322	-3,9322
80,82	8972	7273	0,0024	-0,0904	0,6757	-0,0172	-3,9322	-3,9322
80,83	8973	7274	-0,0328	-0,0248	0,6695	-0,018	-3,9322	-3,9322
80,84	8974	7275	-0,0588	-0,0548	0,6654	-0,0216	-3,9322	-3,9322
80,85	8975	7276	-0,0784	-0,0764	0,664	-0,0228	-3,9322	-3,9322
80,86	8976	7277	-0,0204	-0,094	0,6643	-0,0196	-3,9322	-3,9322
80,87	8977	7278	0,0824	-0,1672	0,6659	-0,0152	-3,9322	-3,9322
80,88	8978	7279	0,2492	-0,0752	0,6679	-0,0136	-3,9322	-3,9322
80,89	8979	7279	0,338	-0,0584	0,6715	-0,0112	-3,9322	-3,9322
80,9	8980	7280	0,28	-0,0468	0,6752	-0,01	-3,9322	-3,9322
80,91	8982	7281	0,1728	-0,026	0,6791	-0,012	-3,9322	-3,9322
80,92	8983	7282	0,1184	0,0556	0,6832	-0,016	-3,9322	-3,9322
80,93	8984	7283	0,094	0,0144	0,6881	-0,0168	-3,9322	-3,9322
80,94	8985	7284	0,0928	-0,0684	0,6946	-0,0136	-3,9322	-3,9322
80,95	8986	7285	0,132	-0,0568	0,7009	-0,0104	-3,9322	-3,9322
80,96	8987	7286	0,066	-0,09	0,707	-0,0088	-3,9322	-3,9322
80,97	8988	7287	0,0476	-0,03	0,7128	-0,0056	-3,9322	-3,9322
80,98	8989	7288	0,0476	0,0768	0,7171	-0,0044	-3,9322	-3,9322
80,99	8990	7289	0,0076	0,032	0,7193	-0,0068	-3,9322	-3,9322
81	8992	7290	0,0188	-0,0596	0,7192	-0,0088	-3,9322	-3,9322
81,01	8993	7291	0,044	-0,0704	0,7176	-0,01	-3,9322	-3,9322
81,02	8994	7292	0,0292	-0,0976	0,7154	-0,012	-3,9322	-3,9322
81,03	8995	7293	0,0028	-0,0728	0,7135	-0,0096	-3,9322	-3,9322
81,04	8996	7294	0,0312	-0,0756	0,7118	-0,0056	-3,9322	-3,9322
81,05	8997	7295	0,0764	-0,074	0,7115	-0,0012	-3,9322	-3,9322
81,06	8998	7296	0,1028	-0,012	0,7133	0,0008	-3,9322	-3,9322
81,07	8999	7297	0,0676	0,0588	0,7171	0,0092	-3,9322	-3,9322
81,08	9000	7298	0,056	0,064	0,7218	0,014	-3,9322	-3,9322
81,09	9001	7299	0,0064	-0,04	0,7274	0,012	-3,9322	-3,9322
81,1	9003	7300	-0,092	-0,1456	0,7328	0,004	-3,9322	-3,9322
81,11	9004	7301	-0,02	-0,1584	0,7375	0,0012	-3,9322	-3,9322
81,12	9005	7302	0,0344	-0,0952	0,7408	0,0036	-3,9322	-3,9322
81,13	9006	7303	0,0332	-0,1064	0,7426	0,0056	-3,9322	-3,9322
81,14	9007	7304	0,0652	-0,13	0,743	0,008	-3,9322	-3,9322
81,15	9008	7305	0,06	-0,0252	0,741	0,0156	-3,9322	-3,9322
81,16	9009	7306	0,0372	-0,022	0,7372	0,0188	-3,9322	-3,9322
81,17	9010	7307	-0,0048	-0,0608	0,7314	0,0216	-3,9322	-3,9322
81,18	9012	7308	0,0284	-0,0936	0,724	0,0248	-3,9322	-3,9322
81,19	9013	7309	-0,0344	-0,1044	0,7148	0,0244	-3,9322	-3,9322
81,2	9014	7310	-0,0068	-0,1408	0,7057	0,016	-3,9322	-3,9322
81,21	9015	7311	0,0644	-0,144	0,6976	0,0116	-3,9322	-3,9322
81,22	9016	7312	0,0876	-0,1488	0,691	0,012	-3,9322	-3,9322
81,23	9017	7313	0,0276	-0,0916	0,6847	0,0148	-3,9322	-3,9322
81,24	9018	7314	-0,0268	0,0144	0,6793	0,0168	-3,9322	-3,9322
81,25	9019	7315	-0,0704	0,0116	0,6754	0,0164	-3,9322	-3,9322
81,26	9021	7316	-0,1176	-0,0324	0,6728	0,0316	-3,9322	-3,9322
81,27	9022	7317	-0,0424	-0,034	0,6718	0,0296	-3,9322	-3,9322
81,28	9023	7318	0,0516	-0,0188	0,6726	0,02	-3,9322	-3,9322
81,29	9024	7319	0,0764	-0,0424	0,6761	0,0164	-3,9322	-3,9322
81,3	9025	7320	0,0656	-0,0548	0,6823	0,0084	-3,9322	-3,9322
81,31	9026	7321	0,0112	0,0118	0,6913	0,0012	-3,9322	-3,9322
81,32	9028	7322	0,1644	0,0588	0,7012	0,0016	-3,9322	-3,9322
81,33	9029	7323	0,0876	0,0636	0,7117	0,0072	-3,9322	-3,9322
81,34	9030	7324	0,0248	0,0668	0,7213	0,0096	-3,9322	-3,9322
81,35	9031	7325	-0,0248	-0,024	0,7279	0,01	-3,9322	-3,9322

81,36	9032	7326	-0,0312	-0,0992	0,7306	0,01	-3,9322	-3,9322
81,37	9033	7327	0,0604	-0,0628	0,7285	0,01	-3,9322	-3,9322
81,38	9034	7328	0,1808	0,026	0,7229	0,01	-3,9322	-3,9322
81,39	9036	7329	0,2124	0,0632	0,7127	0,01	-3,9322	-3,9322
81,4	9037	7330	0,158	0,0284	0,7004	0,0136	-3,9322	-3,9322
81,41	9038	7331	0,1272	-0,0272	0,6872	0,022	-3,9322	-3,9322
81,42	9039	7332	0,0912	0	0,6744	0,0244	-3,9322	-3,9322
81,43	9040	7333	0,06	0,0692	0,6620	0,022	-3,9322	-3,9322
81,44	9041	7334	0,0336	-0,0144	0,6534	0,0204	-3,9322	-3,9322
81,45	9042	7335	0,0148	-0,114	0,647	0,02	-3,9322	-3,9322
81,46	9043	7336	0,1	-0,0944	0,6432	0,0192	-3,9322	-3,9322
81,47	9045	7337	0,0417	-0,0312	0,6413	0,0196	-3,9322	-3,9322
81,48	9046	7338	0,1716	0,0532	0,6415	0,0184	-3,9322	-3,9322
81,49	9047	7339	0,118	0,1548	0,6443	0,0168	-3,9322	-3,9322
81,5	9048	7340	0,0712	0,1216	0,6481	0,0164	-3,9322	-3,9322
81,51	9049	7341	-0,01	0,054	0,6532	0,0184	-3,9322	-3,9322
81,52	9050	7342	-0,0884	0,1468	0,6583	0,0196	-3,9322	-3,9322
81,53	9051	7342	-0,0716	0,1316	0,6616	0,0168	-3,9322	-3,9322
81,54	9052	7343	0,0024	0,0448	0,6617	0,0116	-3,9322	-3,9322
81,55	9054	7344	0,0948	0,0208	0,6576	0,0096	-3,9322	-3,9322
81,56	9055	7345	0,1748	0,0672	0,65	0,004	-3,9322	-3,9322
81,57	9056	7346	0,1992	0,1076	0,6401	0,0012	-3,9322	-3,9322
81,58	9057	7347	0,2012	0,0848	0,6288	0,0024	-3,9322	-3,9322
81,59	9058	7348	0,1396	0,0444	0,617	0,0076	-3,9322	-3,9322
81,6	9059	7349	0,0868	-0,03	0,6068	0,0096	-3,9322	-3,9322
81,61	9060	7350	0,0184	-0,0512	0,5995	0,0124	-3,9322	-3,9322
81,62	9061	7351	-0,0024	-0,07	0,5956	0,0148	-3,9322	-3,9322
81,63	9062	7352	0,0204	-0,0656	0,5952	0,012	-3,9322	-3,9322
81,64	9063	7353	0,0743	-0,0248	0,5994	0,0012	-3,9322	-3,9322
81,65	9064	7354	0,1268	0,0324	0,6071	-0,0028	-3,9322	-3,9322
81,66	9066	7355	0,146	0,132	0,6167	-0,0072	-3,9322	-3,9322
81,67	9067	7356	0,11	0,0544	0,6276	-0,012	-3,9322	-3,9322
81,68	9068	7357	0,03	0,0052	0,6395	-0,0156	-3,9322	-3,9322
81,69	9069	7358	-0,0304	-0,028	0,6518	-0,0268	-3,9322	-3,9322
81,7	9070	7359	-0,1068	-0,0617	0,6617	-0,0312	-3,9322	-3,9322
81,71	9071	7360	-0,0472	-0,0096	0,6668	-0,0328	-3,9322	-3,9322
81,72	9072	7361	0,0512	0,0844	0,6644	-0,0332	-3,9322	-3,9322
81,73	9073	7362	0,2104	0,1204	0,6534	-0,0328	-3,9322	-3,9322
81,74	9074	7363	0,2784	0,0648	0,6352	-0,03	-3,9322	-3,9322
81,75	9075	7364	0,2252	-0,0236	0,6114	-0,028	-3,9322	-3,9322
81,76	9076	7365	0,1696	-0,0582	0,5852	-0,0212	-3,9322	-3,9322
81,77	9077	7366	0,0908	-0,086	0,5598	-0,0276	-3,9322	-3,9322
81,78	9078	7367	0,0356	-0,0988	0,5388	-0,0276	-3,9322	-3,9322
81,79	9079	7368	-0,0196	-0,1068	0,5244	-0,0316	-3,9322	-3,9322
81,8	9080	7369	-0,0228	-0,1	0,5191	-0,0356	-3,9322	-3,9322
81,81	9081	7370	0,0408	-0,0464	0,5232	-0,0412	-3,9322	-3,9322
81,82	9083	7371	0,0814	0,1541	0,5357	-0,0584	-3,9322	-3,9322
81,83	9084	7372	0,1992	-0,1676	0,5543	-0,0648	-3,9322	-3,9322
81,84	9085	7373	0,1292	-0,0832	0,5764	-0,0772	-3,9322	-3,9322
81,85	9086	7374	0,082	-0,0064	0,5993	-0,0936	-3,9322	-3,9322
81,86	9087	7375	0,06	0,0436	0,6182	-0,0984	-3,9322	-3,9322
81,87	9088	7376	0,036	0,1096	0,6311	-0,0976	-3,9322	-3,9322
81,88	9089	7377	-0,0236	0,1812	0,635	-0,0964	-3,9322	-3,9322
81,89	9090	7378	-0,0876	0,2108	0,6306	-0,0944	-3,9322	-3,9322
81,9	9091	7379	-0,0304	0,1616	0,6179	-0,0912	-3,9322	-3,9322
81,91	9092	7380	0,0304	-0,034	0,5995	-0,0908	-3,9322	-3,9322
81,92	9093	7381	0,0952	-0,2304	0,5806	-0,0904	-3,9322	-3,9322
81,93	9094	7382	0,0868	-0,2996	0,565	-0,0922	-3,9322	-3,9322
81,94	9095	7383	0,0668	-0,386	0,5557	-0,0936	-3,9322	-3,9322
81,95	9096	7384	0,0588	-0,4012	0,5544	-0,1024	-3,9322	-3,9322
81,96	9097	7385	0,0808	-0,2816	0,5612	-0,1056	-3,9322	-3,9322
81,97	9098	7386	0,0436	-0,1288	0,5747	-0,12	-3,9322	-3,9322
81,98	9099	7387	-0,0356	0,0548	0,5935	-0,1344	-3,9322	-3,9322
81,99	9100	7388	-0,094	0,0784	0,6149	-0,1396	-3,9322	-3,9322
82	9101	7389	-0,0928	-0,0112	0,6362	-0,1484	-3,9322	-3,9322
82,01	9102	7390	-0,0128	-0,0836	0,6539	-0,152	-3,9322	-3,9322
82,02	9103	7391	0,048	-0,1632	0,6648	-0,1568	-3,9322	-3,9322
82,03	9104	7392	0,116	-0,1316	0,6686	-0,1612	-3,9322	-3,9322
82,04	9105	7393	0,1996	-0,0108	0,665	-0,162	-3,9322	-3,9322
82,05	9106	7393	0,2312	0,0076	0,6547	-0,1576	-3,9322	-3,9322
82,06	9107	7394	0,1724	-0,0812	0,6384	-0,1544	-3,9322	-3,9322
82,07	9108	7395	0,0784	-0,0732	0,6182	-0,1524	-3,9322	-3,9322
82,08	9110	7396	-0,0052	-0,0388	0,5974	-0,15	-3,9322	-3,9322
82,09	9111	7397	-0,062	-0,1228	0,5782	-0,1492	-3,9322	-3,9322
82,1	9112	7398	-0,0564	-0,214	0,563	-0,1482	-3,9322	-3,9322
82,11	9113	7399	-0,0098	-0,2784	0,5567	-0,1492	-3,9322	-3,9322
82,12	9114	7400	0,0388	-0,2996	0,5618	-0,152	-3,9322	-3,9322
82,13	9115	7401	0,0872	-0,1916	0,578	-0,1632	-3,9322	-3,9322
82,14	9116	7402	0,1452	-0,1348	0,6032	-0,168	-3,9322	-3,9322
82,15	9117	7403	0,2128	-0,204	0,6323	-0,1832	-3,9322	-3,9322
82,16	9118	7404	0,2088	-0,4416	0,6611	-0,1976	-3,9322	-3,9322
82,17	9119	7405	0,0992	-0,0188	0,6838	-0,2012	-3,9322	-3,9322
82,18	9120	7406	0,0236	0,0736	0,696	-0,2024	-3,9322	-3,9322
82,19	9121	7407	0,0412	0,1784	0,6948	-0,2024	-3,9322	-3,9322
82,2	9122	7408	0,0816	0,1148	0,6804	-0,1988	-3,9322	-3,9322
82,21	9123	7409	0,104	-0,0052	0,6545	-0,1944	-3,9322	-3,9322
82,22	9124	7410	0,1712	-0,1712	0,6221	-0,1932	-3,9322	-3,9322
82,23	9125	7411	0,2572	-0,1376	0,5893	-0,1764	-3,9322	-3,9322
82,24	9126	7412	0,2788	-0,3752	0,5617	-0,166	-3,9322	-3,9322
82,25	9127	7413	0,1972	-0,5272	0,5438	-0,1656	-3,9322	-3,9322
82,26	9128	7414	0,1152	-0,4912	0,5382	-0,1704	-3,9322	-3,9322
82,27	9129	7415	0,1056	-0,338	0,5454	-0,1728	-3,9322	-3,9322
82,28	9130	7416	0,0412	-0,0412	0,5618	-0,1812	-3,9322	-3,9322
82,29	9131	7417	-0,02	0,1116	0,5848	-0,1868	-3,9322	-3,9322
82,3	9132	7418	-0,0212	0,26	0,6094	-0,1896	-3,9322	-3,9322
82,31	9133	7419	0,01	0,2924	0,6322	-0,1976	-3,9322	-3,9322
82,32	9134	7420	0,036	0,238	0,6497	-0,2012	-3,9322	-3,9322

82,33	9135	7421	0,1056	0,1464	0,6613	-0,2	-3,9322	-3,9322
82,34	9136	7422	0,164	-0,0176	0,6664	-0,1988	-3,9322	-3,9322
82,35	9137	7423	0,1888	-0,2176	0,6659	-0,198	-3,9322	-3,9322
82,36	9138	7424	0,1476	-0,2652	0,6618	-0,1924	-3,9322	-3,9322
82,37	9139	7425	0,076	-0,1508	0,6533	-0,1896	-3,9322	-3,9322
82,38	9140	7426	0,0568	-0,0264	0,6413	-0,1872	-3,9322	-3,9322
82,39	9142	7427	0,0264	0	0,6251	-0,1836	-3,9322	-3,9322
82,4	9143	7428	0,0356	0,036	0,6048	-0,182	-3,9322	-3,9322
82,41	9144	7429	0,0916	-0,0076	0,5816	-0,1696	-3,9322	-3,9322
82,42	9145	7430	0,1132	-0,1104	0,5579	-0,1616	-3,9322	-3,9322
82,43	9146	7431	0,0944	-0,1836	0,5366	-0,1572	-3,9322	-3,9322
82,44	9147	7432	0,0788	-0,2512	0,5215	-0,148	-3,9322	-3,9322
82,45	9148	7433	0,0972	-0,3396	0,5148	-0,1444	-3,9322	-3,9322
82,46	9149	7434	0,1172	-0,2352	0,5177	-0,1508	-3,9322	-3,9322
82,47	9150	7435	0,1056	-0,0308	0,5309	-0,1572	-3,9322	-3,9322
82,48	9151	7436	0,0484	0,1296	0,5524	-0,1604	-3,9322	-3,9322
82,49	9152	7437	0,0116	0,2432	0,5784	-0,1716	-3,9322	-3,9322
82,5	9153	7438	0,016	0,172	0,6036	-0,1768	-3,9322	-3,9322
82,51	9154	7439	-0,0264	0,1444	0,624	-0,1756	-3,9322	-3,9322
82,52	9155	7440	0,0156	0,1352	0,636	-0,1712	-3,9322	-3,9322
82,53	9156	7441	0,1284	0,0792	0,6379	-0,1668	-3,9322	-3,9322
82,54	9157	7442	0,1936	0,0124	0,6302	-0,15	-3,9322	-3,9322
82,55	9158	7443	0,2184	-0,0408	0,616	-0,142	-3,9322	-3,9322
82,56	9159	7444	0,2376	-0,0772	0,6	-0,138	-3,9322	-3,9322
82,57	9160	7445	0,1712	-0,0856	0,5856	-0,132	-3,9322	-3,9322
82,58	9161	7446	0,0824	-0,066	0,575	-0,1304	-3,9322	-3,9322
82,59	9162	7447	0,012	-0,1008	0,5694	-0,132	-3,9322	-3,9322
82,6	9163	7448	-0,0136	-0,1356	0,5678	-0,1332	-3,9322	-3,9322
82,61	9164	7449	0,1024	0,0256	0,5607	-0,1382	-3,9322	-3,9322
82,62	9165	7450	0,0728	-0,1884	0,5696	-0,1336	-3,9322	-3,9322
82,63	9166	7451	0,146	-0,142	0,57	-0,1336	-3,9322	-3,9322
82,64	9167	7452	0,1628	-0,0232	0,5701	-0,1248	-3,9322	-3,9322
82,65	9168	7453	0,2104	0,104	0,5719	-0,114	-3,9322	-3,9322
82,66	9169	7454	0,1856	0,0364	0,5797	-0,1108	-3,9322	-3,9322
82,67	9170	7455	0,1708	-0,0952	0,5708	-0,108	-3,9322	-3,9322
82,68	9171	7456	0,1864	-0,092	0,6184	-0,1064	-3,9322	-3,9322
82,69	9172	7457	0,0368	-0,09	0,645	-0,1108	-3,9322	-3,9322
82,7	9173	7458	-0,0408	-0,0748	0,6688	-0,12	-3,9322	-3,9322
82,71	9174	7459	-0,036	-0,0192	0,6847	-0,1228	-3,9322	-3,9322
82,72	9175	7460	0,0044	0,0556	0,6888	-0,1236	-3,9322	-3,9322
82,73	9176	7461	0,0732	0,1376	0,6799	-0,1282	-3,9322	-3,9322
82,74	9177	7462	0,118	0,1488	0,658	-0,116	-3,9322	-3,9322
82,75	9178	7463	0,146	0,0556	0,6299	-0,0916	-3,9322	-3,9322
82,76	9179	7464	0,1172	-0,1392	0,6029	-0,0828	-3,9322	-3,9322
82,77	9180	7465	0,138	-0,2724	0,5826	-0,072	-3,9322	-3,9322
82,78	9181	7466	0,0592	-0,3228	0,5726	-0,064	-3,9322	-3,9322
82,79	9182	7467	-0,1802	-0,292	0,5622	-0,0592	-3,9322	-3,9322
82,8	9183	7468	-0,0192	-0,1924	0,5836	-0,094	-3,9322	-3,9322
82,81	9184	7469	0,0032	-0,1184	0,5964	-0,1032	-3,9322	-3,9322
82,82	9185	7469	0,0628	-0,0676	0,6074	-0,1068	-3,9322	-3,9322
82,83	9186	7470	0,1456	0,0356	0,6146	-0,1092	-3,9322	-3,9322
82,84	9187	7471	0,1748	0,1568	0,6166	-0,1056	-3,9322	-3,9322
82,85	9189	7472	0,144	0,2468	0,6161	-0,0816	-3,9322	-3,9322
82,86	9190	7473	0,0748	0,1124	0,6167	-0,0704	-3,9322	-3,9322
82,87	9191	7474	0,0188	-0,1392	0,6212	-0,0676	-3,9322	-3,9322
82,88	9192	7475	-0,0008	-0,2036	0,6307	-0,0672	-3,9322	-3,9322
82,89	9193	7476	-0,0312	-0,1388	0,6456	-0,0672	-3,9322	-3,9322
82,9	9194	7477	-0,0164	-0,0896	0,6542	-0,0764	-3,9322	-3,9322
82,91	9195	7478	0,006	-0,076	0,6827	-0,084	-3,9322	-3,9322
82,92	9196	7479	0,0532	-0,0596	0,6968	-0,0868	-3,9322	-3,9322
82,93	9197	7480	0,1496	-0,0852	0,7022	-0,0892	-3,9322	-3,9322
82,94	9198	7481	0,172	-0,0416	0,6997	-0,0896	-3,9322	-3,9322
82,95	9199	7482	0,1508	-0,0324	0,6905	-0,0784	-3,9322	-3,9322
82,96	9200	7483	0,1204	-0,13	0,6786	-0,0652	-3,9322	-3,9322
82,97	9201	7484	0,066	-0,228	0,667	-0,0592	-3,9322	-3,9322
82,98	9202	7485	-0,0044	-0,2052	0,6584	-0,0488	-3,9322	-3,9322
82,99	9203	7486	-0,0432	-0,0844	0,655	-0,0444	-3,9322	-3,9322
83	9204	7487	-0,0124	-0,0544	0,6558	-0,0492	-3,9322	-3,9322
83,01	9205	7488	0,036	-0,0808	0,6593	-0,0576	-3,9322	-3,9322
83,02	9206	7489	0,0928	-0,1456	0,6638	-0,0652	-3,9322	-3,9322
83,03	9207	7490	0,1168	-0,146	0,6695	-0,0604	-3,9322	-3,9322
83,04	9208	7491	0,0916	-0,1	0,6752	-0,0608	-3,9322	-3,9322
83,05	9209	7492	0,1104	-0,1244	0,6798	-0,0556	-3,9322	-3,9322
83,06	9210	7493	0,1036	-0,11	0,6839	-0,0468	-3,9322	-3,9322
83,07	9211	7494	0,0948	-0,0648	0,6876	-0,044	-3,9322	-3,9322
83,08	9212	7495	-0,0112	-0,0492	0,6912	-0,0404	-3,9322	-3,9322
83,09	9213	7496	-0,0064	0,0904	0,6937	-0,038	-3,9322	-3,9322
83,1	9214	7497	-0,0072	-0,0256	0,6944	-0,0404	-3,9322	-3,9322
83,11	9215	7498	-0,048	-0,1572	0,6919	-0,0488	-3,9322	-3,9322
83,12	9216	7499	-0,0424	-0,228	0,6865	-0,052	-3,9322	-3,9322
83,13	9217	7500	-0,0376	-0,2144	0,6781	-0,0488	-3,9322	-3,9322
83,14	9219	7501	0,0136	-0,1896	0,6688	-0,0444	-3,9322	-3,9322
83,15	9220	7502	0,0236	-0,1452	0,66	-0,0428	-3,9322	-3,9322
83,16	9221	7503	-0,0156	-0,1028	0,6538	-0,0372	-3,9322	-3,9322
83,17	9222	7504	-0,0608	-0,0624	0,6503	-0,0344	-3,9322	-3,9322
83,18	9223	7505	-0,0456	0,0388	0,6498	-0,0372	-3,9322	-3,9322
83,19	9224	7506	-0,0192	0,052	0,652	-0,0416	-3,9322	-3,9322
83,2	9225	7507	-0,026	-0,1552	0,6556	-0,0432	-3,9322	-3,9322
83,21	9226	7508	0,0176	-0,1652	0,6595	-0,0484	-3,9322	-3,9322
83,22	9227	7509	0,0864	-0,1364	0,6634	-0,0516	-3,9322	-3,9322
83,23	9228	7510	0,2	-0,1308	0,6676	-0,0508	-3,9322	-3,9322
83,24	9229	7511	0,2168	-0,0796	0,6718	-0,048	-3,9322	-3,9322
83,25	9230	7512	0,2166	-0,0896	0,6757	-0,0472	-3,9322	-3,9322
83,26	9231	7513	0,1404	-0,1924	0,6798	-0,0428	-3,9322	-3,9322
83,27	9232	7514	0,1168	-0,1248	0,6848	-0,0388	-3,9322	-3,9322
83,28	9233	7515	0,0928	-0,0996	0,6884	-0,038	-3,9322	-3,9322
83,29	9234	7516	0,042	-0,1344	0,6895	-0,0408	-3,9322	-3,9322

83,3	9235	7517	0,0476	-0,1284	0,6881	-0,0424	-3,9322	-3,9322
83,31	9236	7518	0,0692	-0,0888	0,6835	-0,0444	-3,9322	-3,9322
83,32	9237	7519	0,1124	-0,1276	0,6776	-0,046	-3,9322	-3,9322
83,33	9238	7520	0,1332	-0,1468	0,6707	-0,046	-3,9322	-3,9322
83,34	9239	7521	0,1068	-0,2968	0,6642	-0,0408	-3,9322	-3,9322
83,35	9240	7522	0,0876	-0,3786	0,6592	-0,0388	-3,9322	-3,9322
83,36	9242	7523	0,0228	-0,2672	0,657	-0,0428	-3,9322	-3,9322
83,37	9243	7524	0,0136	-0,1324	0,657	-0,05	-3,9322	-3,9322
83,38	9244	7525	0,018	-0,0456	0,658	-0,052	-3,9322	-3,9322
83,39	9245	7526	0,0384	-0,03	0,6586	-0,0548	-3,9322	-3,9322
83,4	9246	7527	0,0384	-0,0424	0,6575	-0,0564	-3,9322	-3,9322
83,41	9247	7528	0,0176	-0,0008	0,6541	-0,0576	-3,9322	-3,9322
83,42	9248	7528	0,018	-0,0232	0,6486	-0,06	-3,9322	-3,9322
83,43	9249	7529	0,0028	-0,0776	0,6428	-0,0608	-3,9322	-3,9322
83,44	9250	7530	0,0164	-0,1444	0,6383	-0,0636	-3,9322	-3,9322
83,45	9251	7531	-0,0428	-0,1744	0,6356	-0,066	-3,9322	-3,9322
83,46	9252	7532	-0,032	-0,1684	0,6353	-0,0664	-3,9322	-3,9322
83,47	9253	7533	-0,0184	-0,0872	0,6361	-0,0664	-3,9322	-3,9322
83,48	9254	7534	0,018	0,0184	0,6374	-0,0664	-3,9322	-3,9322
83,49	9256	7535	-0,0136	0,0456	0,6368	-0,0628	-3,9322	-3,9322
83,5	9257	7536	0,004	0,094	0,6353	-0,0584	-3,9322	-3,9322
83,51	9258	7537	0,0612	0,0944	0,6326	-0,0572	-3,9322	-3,9322
83,52	9259	7538	0,106	-0,0024	0,6308	-0,0592	-3,9322	-3,9322
83,53	9260	7539	0,1124	-0,1208	0,6311	-0,0604	-3,9322	-3,9322
83,54	9261	7540	0,0796	-0,1812	0,6348	-0,0628	-3,9322	-3,9322
83,55	9262	7541	0,124	-0,1364	0,6424	-0,068	-3,9322	-3,9322
83,56	9263	7542	0,1712	-0,0392	0,6532	-0,0704	-3,9322	-3,9322
83,57	9264	7543	0,184	-0,0172	0,6648	-0,0764	-3,9322	-3,9322
83,58	9265	7544	0,1648	-0,0776	0,6749	-0,0792	-3,9322	-3,9322
83,59	9266	7545	0,104	-0,028	0,681	-0,0796	-3,9322	-3,9322
83,6	9267	7546	0,0592	-0,0212	0,6823	-0,0776	-3,9322	-3,9322
83,61	9268	7547	0,0072	-0,1344	0,6785	-0,0768	-3,9322	-3,9322
83,62	9270	7548	0,0232	-0,1956	0,6703	-0,0784	-3,9322	-3,9322
83,63	9271	7549	0,0208	-0,2488	0,6599	-0,08	-3,9322	-3,9322
83,64	9272	7550	0,0088	-0,2652	0,649	-0,0808	-3,9322	-3,9322
83,65	9273	7551	0,0092	-0,186	0,6388	-0,0844	-3,9322	-3,9322
83,66	9274	7552	0,0568	-0,0892	0,6304	-0,086	-3,9322	-3,9322
83,67	9275	7553	0,1124	-0,1192	0,624	-0,0892	-3,9322	-3,9322
83,68	9276	7554	0,0968	-0,0376	0,62	-0,094	-3,9322	-3,9322
83,69	9277	7555	0,0456	-0,01	0,6178	-0,096	-3,9322	-3,9322
83,7	9278	7556	0,0176	-0,0176	0,6176	-0,102	-3,9322	-3,9322
83,71	9279	7557	0,0244	-0,1468	0,6191	-0,1052	-3,9322	-3,9322
83,72	9280	7558	0,0628	-0,1608	0,6226	-0,1096	-3,9322	-3,9322
83,73	9282	7559	0,1284	-0,1516	0,6283	-0,1192	-3,9322	-3,9322
83,74	9283	7560	0,182	-0,09	0,6354	-0,1224	-3,9322	-3,9322
83,75	9284	7561	0,164	-0,0136	0,642	-0,1232	-3,9322	-3,9322
83,76	9285	7562	0,1296	-0,0466	0,6466	-0,1282	-3,9322	-3,9322
83,77	9286	7563	0,05	0,026	0,6491	-0,1236	-3,9322	-3,9322
83,78	9287	7564	-0,032	0,0392	0,6503	-0,1236	-3,9322	-3,9322
83,79	9288	7565	-0,0576	-0,044	0,6518	-0,1236	-3,9322	-3,9322
83,8	9289	7566	-0,0308	-0,1136	0,6523	-0,1268	-3,9322	-3,9322
83,81	9290	7567	0,0052	-0,1604	0,6529	-0,1316	-3,9322	-3,9322
83,82	9291	7568	0,0496	-0,1408	0,6534	-0,134	-3,9322	-3,9322
83,83	9292	7569	0,1428	-0,1	0,6544	-0,14	-3,9322	-3,9322
83,84	9293	7570	0,1908	-0,0996	0,6553	-0,1424	-3,9322	-3,9322
83,85	9295	7571	0,1844	-0,1008	0,6559	-0,146	-3,9322	-3,9322
83,86	9296	7572	0,1336	-0,0532	0,6562	-0,1512	-3,9322	-3,9322
83,87	9297	7573	0,0708	-0,0552	0,6552	-0,1536	-3,9322	-3,9322
83,88	9298	7574	0,0592	-0,0672	0,6538	-0,1564	-3,9322	-3,9322
83,89	9299	7575	0,0932	-0,0892	0,6523	-0,1584	-3,9322	-3,9322
83,9	9300	7576	0,1332	-0,0688	0,6516	-0,1612	-3,9322	-3,9322
83,91	9301	7577	0,1132	-0,0328	0,6515	-0,1692	-3,9322	-3,9322
83,92	9302	7578	0,1192	-0,08	0,6515	-0,172	-3,9322	-3,9322
83,93	9304	7579	0,1084	-0,1548	0,6515	-0,1768	-3,9322	-3,9322
83,94	9305	7580	0,1052	-0,1448	0,6508	-0,1812	-3,9322	-3,9322
83,95	9306	7581	0,0828	-0,1312	0,6491	-0,1832	-3,9322	-3,9322
83,96	9307	7582	0,014	-0,0744	0,646	-0,1868	-3,9322	-3,9322
83,97	9308	7583	0,0236	-0,004	0,6415	-0,188	-3,9322	-3,9322
83,98	9309	7584	0,0452	0,0168	0,6361	-0,1888	-3,9322	-3,9322
83,99	9310	7585	0,0884	0,0048	0,6314	-0,1884	-3,9322	-3,9322
84	9311	7585	0,1036	0,0196	0,6278	-0,1888	-3,9322	-3,9322
84,01	9312	7586	0,1076	0,014	0,6263	-0,1912	-3,9322	-3,9322
84,02	9314	7587	0,0868	-0,1156	0,628	-0,1924	-3,9322	-3,9322
84,03	9315	7588	0,0568	-0,208	0,6346	-0,1952	-3,9322	-3,9322
84,04	9316	7589	0,0324	-0,2196	0,6446	-0,2028	-3,9322	-3,9322
84,05	9317	7590	0,0272	-0,1672	0,6558	-0,2056	-3,9322	-3,9322
84,06	9318	7591	0,0632	-0,0436	0,6653	-0,2092	-3,9322	-3,9322
84,07	9319	7592	0,072	0,072	0,6715	-0,2116	-3,9322	-3,9322
84,08	9320	7593	0,0696	0,0564	0,6736	-0,212	-3,9322	-3,9322
84,09	9322	7594	0,0324	0,0072	0,6702	-0,212	-3,9322	-3,9322
84,1	9323	7595	-0,0184	0,0304	0,6629	-0,212	-3,9322	-3,9322
84,11	9324	7596	0,04	-0,0844	0,6541	-0,2084	-3,9322	-3,9322
84,12	9325	7597	0,0592	-0,2032	0,6457	-0,204	-3,9322	-3,9322
84,13	9326	7598	0,088	-0,2636	0,6394	-0,2032	-3,9322	-3,9322
84,14	9327	7599	0,1216	-0,2656	0,6365	-0,2052	-3,9322	-3,9322
84,15	9328	7600	0,1312	-0,1244	0,6371	-0,206	-3,9322	-3,9322
84,16	9329	7601	0,0788	-0,0488	0,6388	-0,2062	-3,9322	-3,9322
84,17	9331	7602	0,0432	0,1176	0,6401	-0,2064	-3,9322	-3,9322
84,18	9332	7603	0,0552	0,0424	0,6385	-0,2064	-3,9322	-3,9322
84,19	9333	7604	0,0116	-0,0496	0,6341	-0,206	-3,9322	-3,9322
84,2	9334	7605	-0,01	-0,1236	0,6274	-0,2064	-3,9322	-3,9322
84,21	9335	7606	0,0068	-0,1804	0,6204	-0,2064	-3,9322	-3,9322
84,22	9336	7607	0,1208	-0,1542	0,6152	-0,2062	-3,9322	-3,9322
84,23	9337	7608	0,1384	-0,2064	0,6157	-0,2064	-3,9322	-3,9322
84,24	9339	7609	0,1404	-0,212	0,6184	-0,2104	-3,9322	-3,9322
84,25	9340	7610	0,1276	-0,162	0,6245	-0,2148	-3,9322	-3,9322
84,26	9341	7611	0,1236	-0,048	0,6316	-0,2168	-3,9322	-3,9322

84,27	9342	7612	0,116	-0,0124	0,6376	-0,2204	-3,9322	-3,9322
84,28	9343	7613	0,0436	-0,0388	0,6404	-0,2216	-3,9322	-3,9322
84,29	9344	7614	0,0252	-0,0648	0,6383	-0,218	-3,9322	-3,9322
84,3	9346	7615	-0,0052	-0,1236	0,6322	-0,2136	-3,9322	-3,9322
84,31	9347	7616	-0,0572	-0,2344	0,6252	-0,2128	-3,9322	-3,9322
84,32	9348	7617	-0,0276	-0,2304	0,6203	-0,2124	-3,9322	-3,9322
84,33	9349	7618	0,0012	-0,1596	0,6198	-0,2124	-3,9322	-3,9322
84,34	9350	7619	-0,0128	-0,1908	0,624	-0,2184	-3,9322	-3,9322
84,35	9351	7620	0,0104	-0,0904	0,6304	-0,2284	-3,9322	-3,9322
84,36	9352	7621	0,0816	-0,0436	0,636	-0,2312	-3,9322	-3,9322
84,37	9353	7622	0,0732	-0,0272	0,6384	-0,234	-3,9322	-3,9322
84,38	9354	7623	0,0353	-0,008	0,6358	-0,2352	-3,9322	-3,9322
84,39	9356	7624	0,0484	-0,016	0,6287	-0,2312	-3,9322	-3,9322
84,4	9357	7625	0,0644	-0,102	0,6188	-0,2208	-3,9322	-3,9322
84,41	9358	7626	0,0932	-0,1524	0,6102	-0,2172	-3,9322	-3,9322
84,42	9359	7627	0,11	-0,1032	0,6065	-0,2148	-3,9322	-3,9322
84,43	9360	7628	0,054	-0,134	0,6098	-0,2128	-3,9322	-3,9322
84,44	9361	7629	-0,0032	-0,1652	0,6218	-0,2144	-3,9322	-3,9322
84,45	9363	7630	-0,0176	-0,184	0,6401	-0,2276	-3,9322	-3,9322
84,46	9364	7631	-0,0472	-0,1044	0,66	-0,234	-3,9322	-3,9322
84,47	9365	7632	-0,0696	-0,0568	0,6762	-0,238	-3,9322	-3,9322
84,48	9366	7633	-0,0556	0,0956	0,6844	-0,2404	-3,9322	-3,9322
84,49	9367	7634	0,0208	0,0608	0,6823	-0,2392	-3,9322	-3,9322
84,5	9368	7635	0,0884	0,0484	0,6713	-0,2362	-3,9322	-3,9322
84,51	9369	7636	0,1116	0,014	0,6557	-0,2148	-3,9322	-3,9322
84,52	9370	7637	0,146	-0,1084	0,6402	-0,2088	-3,9322	-3,9322
84,53	9372	7638	0,1172	-0,2852	0,629	-0,2016	-3,9322	-3,9322
84,54	9373	7639	0,0664	-0,3772	0,6234	-0,2	-3,9322	-3,9322
84,55	9374	7640	0,05	-0,3124	0,625	-0,2108	-3,9322	-3,9322
84,56	9375	7641	0,0768	-0,1344	0,6292	-0,2192	-3,9322	-3,9322
84,57	9376	7642	0,074	-0,0184	0,6332	-0,222	-3,9322	-3,9322
84,58	9377	7643	0,05	0,0232	0,6342	-0,2248	-3,9322	-3,9322
84,59	9378	7644	0,0804	0,0424	0,6304	-0,2252	-3,9322	-3,9322
84,6	9379	7645	0,0724	0,0156	0,622	-0,2132	-3,9322	-3,9322
84,61	9380	7646	0,0596	-0,034	0,6125	-0,2032	-3,9322	-3,9322
84,62	9382	7647	0,0364	-0,0676	0,6056	-0,2	-3,9322	-3,9322
84,63	9383	7648	-0,0268	-0,092	0,6053	-0,2012	-3,9322	-3,9322
84,64	9384	7649	-0,0696	-0,1468	0,613	-0,202	-3,9322	-3,9322
84,65	9385	7649	-0,0744	-0,1328	0,6269	-0,21	-3,9322	-3,9322
84,66	9386	7650	-0,0504	-0,0432	0,6448	-0,2188	-3,9322	-3,9322
84,67	9387	7651	-0,0448	-0,0612	0,6512	-0,2212	-3,9322	-3,9322
84,68	9389	7652	-0,0356	0,0768	0,6727	-0,2188	-3,9322	-3,9322
84,69	9390	7653	-0,0456	0,03	0,6767	-0,2164	-3,9322	-3,9322
84,7	9391	7654	-0,0092	-0,0248	0,6737	-0,2108	-3,9322	-3,9322
84,71	9392	7655	0,0552	-0,1028	0,6661	-0,1984	-3,9322	-3,9322
84,72	9393	7656	0,1	-0,1752	0,6577	-0,194	-3,9322	-3,9322
84,73	9394	7657	0,1132	-0,212	0,6522	-0,1908	-3,9322	-3,9322
84,74	9395	7658	0,0672	-0,2076	0,6515	-0,1892	-3,9322	-3,9322
84,75	9396	7659	0,0468	-0,0856	0,6553	-0,1904	-3,9322	-3,9322
84,76	9398	7660	0,014	-0,0284	0,6602	-0,1984	-3,9322	-3,9322
84,77	9399	7661	0,0172	-0,0804	0,6637	-0,2016	-3,9322	-3,9322
84,78	9400	7662	0,0152	-0,0948	0,6625	-0,2004	-3,9322	-3,9322
84,79	9401	7663	0,01	-0,0364	0,6559	-0,1984	-3,9322	-3,9322
84,8	9402	7664	0,0712	-0,0104	0,6444	-0,196	-3,9322	-3,9322
84,81	9403	7665	0,08	-0,0528	0,6318	-0,18	-3,9322	-3,9322
84,82	9404	7666	0,0536	-0,0508	0,6228	-0,1716	-3,9322	-3,9322
84,83	9406	7667	0,0032	-0,0464	0,62	-0,1708	-3,9322	-3,9322
84,84	9407	7668	0	-0,0516	0,6248	-0,1722	-3,9322	-3,9322
84,85	9408	7669	-0,0072	-0,0916	0,635	-0,1748	-3,9322	-3,9322
84,86	9409	7670	-0,036	-0,1152	0,6473	-0,1928	-3,9322	-3,9322
84,87	9410	7671	-0,0168	-0,1084	0,6577	-0,2032	-3,9322	-3,9322
84,88	9411	7672	-0,0196	-0,0364	0,662	-0,204	-3,9322	-3,9322
84,89	9412	7673	0,0304	0,0404	0,6584	-0,2004	-3,9322	-3,9322
84,9	9414	7674	0,086	0,0756	0,6491	-0,198	-3,9322	-3,9322
84,91	9415	7675	0,1284	0,0788	0,6372	-0,1808	-3,9322	-3,9322
84,92	9416	7676	0,128	0,0216	0,6275	-0,1676	-3,9322	-3,9322
84,93	9417	7677	0,1144	-0,008	0,6245	-0,1656	-3,9322	-3,9322
84,94	9418	7678	0,0296	-0,05	0,6289	-0,17	-3,9322	-3,9322
84,95	9419	7679	0,0112	-0,0288	0,6412	-0,172	-3,9322	-3,9322
84,96	9420	7680	0,0424	-0,1176	0,6566	-0,1792	-3,9322	-3,9322
84,97	9422	7681	0,042	-0,1704	0,6716	-0,1888	-3,9322	-3,9322
84,98	9423	7682	0,0984	-0,0516	0,681	-0,1908	-3,9322	-3,9322
84,99	9424	7683	0,1064	0,0872	0,6827	-0,186	-3,9322	-3,9322
85	9425	7684	0,1	0,12	0,678	-0,1832	-3,9322	-3,9322
85,01	9426	7685	0,0868	0,0972	0,6702	-0,1776	-3,9322	-3,9322
85,02	9427	7686	0,0058	0,0028	0,6629	-0,1648	-3,9322	-3,9322
85,03	9428	7687	0,0396	-0,1572	0,6588	-0,1608	-3,9322	-3,9322
85,04	9430	7688	0,0308	-0,186	0,6595	-0,1648	-3,9322	-3,9322
85,05	9431	7689	0,0044	-0,1504	0,665	-0,168	-3,9322	-3,9322
85,06	9432	7690	-0,0192	-0,1348	0,6733	-0,1704	-3,9322	-3,9322
85,07	9433	7691	-0,0136	-0,108	0,6802	-0,176	-3,9322	-3,9322
85,08	9434	7692	0,0056	-0,006	0,6815	-0,178	-3,9322	-3,9322
85,09	9435	7693	0,0716	0,0828	0,6762	-0,1724	-3,9322	-3,9322
85,1	9436	7694	0,1436	0,1344	0,6662	-0,1652	-3,9322	-3,9322
85,11	9438	7695	0,0988	0,102	0,655	-0,1604	-3,9322	-3,9322
85,12	9439	7696	0,0388	-0,0896	0,6455	-0,1468	-3,9322	-3,9322
85,13	9440	7697	-0,0032	-0,2144	0,642	-0,1412	-3,9322	-3,9322
85,14	9441	7698	-0,0284	-0,1864	0,6454	-0,144	-3,9322	-3,9322
85,15	9442	7699	-0,0352	-0,1092	0,6534	-0,1508	-3,9322	-3,9322
85,16	9443	7700	-0,004	-0,0688	0,6622	-0,154	-3,9322	-3,9322
85,17	9444	7701	0,0436	-0,0236	0,6677	-0,1628	-3,9322	-3,9322
85,18	9446	7702	0,0796	0,072	0,6676	-0,1672	-3,9322	-3,9322
85,19	9447	7703	0,088	0,1032	0,6592	-0,164	-3,9322	-3,9322
85,2	9448	7704	0,0796	0,0924	0,6469	-0,1536	-3,9322	-3,9322
85,21	9449	7705	0,1244	-0,0012	0,6348	-0,1504	-3,9322	-3,9322
85,22	9450	7706	0,138	-0,1224	0,6274	-0,1456	-3,9322	-3,9322
85,23	9451	7707	0,0976	-0,1948	0,6264	-0,1412	-3,9322	-3,9322

85,24	9452	7708	0,0412	-0,1404	0,6326	-0,1432	-3,9322	-3,9322
85,25	9454	7709	0,0236	0,0016	0,6451	-0,154	-3,9322	-3,9322
85,26	9455	7710	0,0228	0,044	0,6611	-0,158	-3,9322	-3,9322
85,27	9456	7711	0,0224	0,0224	0,6743	-0,16	-3,9322	-3,9322
85,28	9457	7712	0,0908	-0,0088	0,6816	-0,1624	-3,9322	-3,9322
85,29	9458	7713	0,1332	-0,0036	0,6822	-0,166	-3,9322	-3,9322
85,3	9459	7714	0,1124	0,0128	0,6773	-0,1492	-3,9322	-3,9322
85,31	9460	7714	0,0744	-0,018	0,6696	-0,1448	-3,9322	-3,9322
85,32	9461	7715	0,0656	-0,0888	0,6635	-0,1412	-3,9322	-3,9322
85,33	9463	7716	0,058	-0,124	0,662	-0,136	-3,9322	-3,9322
85,34	9464	7717	0,0696	-0,0584	0,665	-0,1348	-3,9322	-3,9322
85,35	9465	7718	0,104	-0,0312	0,6719	-0,1424	-3,9322	-3,9322
85,36	9466	7719	0,168	-0,0932	0,6796	-0,1476	-3,9322	-3,9322
85,37	9467	7720	0,1616	-0,2228	0,6857	-0,1476	-3,9322	-3,9322
85,38	9468	7721	0,0576	-0,2584	0,6869	-0,1444	-3,9322	-3,9322
85,39	9469	7722	0,0208	-0,1248	0,683	-0,1432	-3,9322	-3,9322
85,4	9470	7723	0,0136	-0,0364	0,6761	-0,1344	-3,9322	-3,9322
85,41	9472	7724	0,0284	-0,0076	0,6698	-0,1264	-3,9322	-3,9322
85,42	9473	7725	0,06	0,0128	0,6667	-0,1244	-3,9322	-3,9322
85,43	9474	7726	0,0712	0,0416	0,668	-0,124	-3,9322	-3,9322
85,44	9475	7727	0,0456	0,0508	0,6726	-0,1236	-3,9322	-3,9322
85,45	9476	7728	0,0036	0,0164	0,6769	-0,1292	-3,9322	-3,9322
85,46	9477	7729	0,0548	-0,0264	0,6778	-0,1368	-3,9322	-3,9322
85,47	9478	7730	0,0808	-0,0264	0,6784	-0,138	-3,9322	-3,9322
85,48	9479	7731	0,042	0,0068	0,6599	-0,1336	-3,9322	-3,9322
85,49	9481	7732	0,0412	0,0444	0,6432	-0,1304	-3,9322	-3,9322
85,5	9482	7733	0,0556	0,0816	0,6263	-0,1232	-3,9322	-3,9322
85,51	9483	7734	0,1104	0,0464	0,6143	-0,114	-3,9322	-3,9322
85,52	9484	7735	0,1064	-0,0664	0,6092	-0,112	-3,9322	-3,9322
85,53	9485	7736	0,0836	-0,1372	0,6138	-0,1132	-3,9322	-3,9322
85,54	9486	7737	0,07	-0,1692	0,6258	-0,1152	-3,9322	-3,9322
85,55	9487	7738	0,0384	-0,2188	0,6424	-0,1212	-3,9322	-3,9322
85,56	9488	7739	0,0228	-0,1232	0,6577	-0,134	-3,9322	-3,9322
85,57	9490	7740	0,0524	0,0276	0,6677	-0,138	-3,9322	-3,9322
85,58	9491	7741	0,1024	0,0556	0,6704	-0,1304	-3,9322	-3,9322
85,59	9492	7742	0,1032	0,07	0,665	-0,1224	-3,9322	-3,9322
85,6	9493	7743	0,1192	0,13	0,6557	-0,1192	-3,9322	-3,9322
85,61	9494	7744	0,1248	0,052	0,6469	-0,1136	-3,9322	-3,9322
85,62	9495	7745	0,0628	-0,0852	0,6428	-0,1108	-3,9322	-3,9322
85,63	9496	7746	0,0244	-0,1624	0,6438	-0,114	-3,9322	-3,9322
85,64	9497	7747	0,0052	-0,2118	0,6509	-0,1184	-3,9322	-3,9322
85,65	9499	7748	-0,0276	-0,1988	0,6623	-0,12	-3,9322	-3,9322
85,66	9500	7749	-0,0104	-0,1068	0,6734	-0,1256	-3,9322	-3,9322
85,67	9501	7750	0,0312	0,0236	0,6805	-0,1284	-3,9322	-3,9322
85,68	9502	7751	0,0316	0,1548	0,681	-0,1264	-3,9322	-3,9322
85,69	9503	7752	0,106	0,1324	0,6767	-0,1216	-3,9322	-3,9322
85,7	9504	7753	0,1432	0,1028	0,6688	-0,12	-3,9322	-3,9322
85,71	9505	7754	0,1616	-0,1204	0,6599	-0,1104	-3,9322	-3,9322
85,72	9506	7755	0,158	-0,264	0,6542	-0,1028	-3,9322	-3,9322
85,73	9508	7756	0,1	-0,2396	0,6527	-0,1028	-3,9322	-3,9322
85,74	9509	7757	0,016	-0,1508	0,6545	-0,1112	-3,9322	-3,9322
85,75	9510	7758	0,0492	-0,0976	0,658	-0,1148	-3,9322	-3,9322
85,76	9511	7759	0,1312	-0,0024	0,6596	-0,1192	-3,9322	-3,9322
85,77	9512	7760	0,1372	0,0656	0,6586	-0,1228	-3,9322	-3,9322
85,78	9513	7761	0,128	0,0892	0,6539	-0,1232	-3,9322	-3,9322
85,79	9514	7762	0,1568	0,0848	0,6466	-0,1212	-3,9322	-3,9322
85,8	9515	7763	0,1604	0,0836	0,6395	-0,12	-3,9322	-3,9322
85,81	9516	7764	0,1332	-0,0068	0,6384	-0,1192	-3,9322	-3,9322
85,82	9518	7765	0,0788	-0,1136	0,6388	-0,1168	-3,9322	-3,9322
85,83	9519	7766	0,088	-0,138	0,6475	-0,1164	-3,9322	-3,9322
85,84	9520	7767	0,0608	-0,0884	0,6607	-0,1236	-3,9322	-3,9322
85,85	9521	7768	0,012	-0,0708	0,6752	-0,128	-3,9322	-3,9322
85,86	9522	7769	-0,0228	-0,1144	0,6862	-0,1312	-3,9322	-3,9322
85,87	9523	7770	0,0056	-0,0976	0,6898	-0,1368	-3,9322	-3,9322
85,88	9524	7771	0,0712	-0,0488	0,6852	-0,138	-3,9322	-3,9322
85,89	9525	7772	0,0732	-0,0492	0,6742	-0,1272	-3,9322	-3,9322
85,9	9527	7773	0,0912	-0,114	0,6592	-0,1188	-3,9322	-3,9322
85,91	9528	7774	0,09	-0,1412	0,6451	-0,1152	-3,9322	-3,9322
85,92	9529	7774	0,09	-0,112	0,6352	-0,1092	-3,9322	-3,9322
85,93	9530	7775	0,0996	-0,0344	0,6316	-0,1072	-3,9322	-3,9322
85,94	9531	7776	0,1016	-0,01	0,6338	-0,1144	-3,9322	-3,9322
85,95	9532	7777	0,0944	-0,088	0,6426	-0,1216	-3,9322	-3,9322
85,96	9533	7778	0,0368	-0,1888	0,6541	-0,124	-3,9322	-3,9322
85,97	9534	7779	0,0164	-0,2004	0,6655	-0,1296	-3,9322	-3,9322
85,98	9536	7780	0,0048	-0,184	0,6733	-0,1324	-3,9322	-3,9322
85,99	9537	7781	0,0836	-0,0836	0,6776	-0,1304	-3,9322	-3,9322
86	9538	7782	0,1072	0,1672	0,6798	-0,1256	-3,9322	-3,9322
86,01	9539	7783	0,1312	0,074	0,6817	-0,1236	-3,9322	-3,9322
86,02	9540	7784	0,1912	-0,0424	0,6842	-0,1216	-3,9322	-3,9322
86,03	9541	7785	0,1684	0,0152	0,6872	-0,1204	-3,9322	-3,9322
86,04	9542	7786	0,092	0,07	0,6905	-0,122	-3,9322	-3,9322
86,05	9544	7787	0,0252	-0,0616	0,6727	-0,1272	-3,9322	-3,9322
86,06	9545	7788	0,012	-0,0764	0,6919	-0,1288	-3,9322	-3,9322
86,07	9546	7789	0,0136	-0,0956	0,6853	-0,1296	-3,9322	-3,9322
86,08	9547	7790	0,104	-0,084	0,6734	-0,1296	-3,9322	-3,9322
86,09	9548	7791	0,174	0,0016	0,6587	-0,128	-3,9322	-3,9322
86,1	9549	7792	0,0932	0,0532	0,6438	-0,1322	-3,9322	-3,9322
86,11	9550	7793	-0,1064	-0,064	0,632	-0,1168	-3,9322	-3,9322
86,12	9551	7794	0,084	-0,1928	0,6266	-0,1164	-3,9322	-3,9322
86,13	9553	7795	0,0332	-0,1628	0,628	-0,116	-3,9322	-3,9322
86,14	9554	7796	-0,0348	-0,1816	0,6349	-0,1176	-3,9322	-3,9322
86,15	9555	7797	-0,1004	-0,1688	0,6457	-0,1272	-3,9322	-3,9322
86,16	9556	7798	-0,084	-0,1004	0,6558	-0,1322	-3,9322	-3,9322
86,17	9557	7799	0,0152	-0,0012	0,6612	-0,1332	-3,9322	-3,9322
86,18	9558	7800	0,0772	0,1064	0,6623	-0,1332	-3,9322	-3,9322
86,19	9559	7801	0,0788	0,196	0,6596	-0,1328	-3,9322	-3,9322
86,2	9560	7802	0,0768	0,1716	0,6565	-0,1256	-3,9322	-3,9322

86,21	9562	7803	0,0412	0,0188	0,6546	-0,1212	-3,9322	-3,9322
86,22	9563	7804	0,0564	-0,114	0,6557	-0,1196	-3,9322	-3,9322
86,23	9564	7805	0,1052	-0,1552	0,661	-0,1172	-3,9322	-3,9322
86,24	9565	7806	0,116	-0,1208	0,6704	-0,1164	-3,9322	-3,9322
86,25	9566	7807	0,0956	-0,102	0,6809	-0,1212	-3,9322	-3,9322
86,26	9567	7808	0,0408	-0,066	0,6887	-0,1276	-3,9322	-3,9322
86,27	9568	7809	0,0288	0,0672	0,6911	-0,1284	-3,9322	-3,9322
86,28	9569	7810	0,0388	0,0856	0,6871	-0,1252	-3,9322	-3,9322
86,29	9571	7811	0,038	0,0132	0,6793	-0,1236	-3,9322	-3,9322
86,3	9572	7812	0,0216	0,0028	0,6688	-0,1184	-3,9322	-3,9322
86,31	9573	7813	0,0732	-0,1052	0,6594	-0,1096	-3,9322	-3,9322
86,32	9574	7814	0,1268	-0,256	0,6535	-0,1068	-3,9322	-3,9322
86,33	9575	7815	0,1628	-0,1688	0,6511	-0,1064	-3,9322	-3,9322
86,34	9576	7816	0,19	-0,0648	0,6523	-0,106	-3,9322	-3,9322
86,35	9577	7817	0,1576	-0,0192	0,6547	-0,1096	-3,9322	-3,9322
86,36	9578	7818	0,156	0,0556	0,6564	-0,1192	-3,9322	-3,9322
86,37	9580	7819	0,1248	0,0192	0,6553	-0,1224	-3,9322	-3,9322
86,38	9581	7820	0,0692	0,0032	0,6508	-0,12	-3,9322	-3,9322
86,39	9582	7821	0,0608	0,104	0,6445	-0,1168	-3,9322	-3,9322
86,4	9583	7822	0,0732	0,0656	0,639	-0,1144	-3,9322	-3,9322
86,41	9584	7823	0,0228	-0,1344	0,637	-0,1088	-3,9322	-3,9322
86,42	9585	7824	0,0476	-0,194	0,6402	-0,1068	-3,9322	-3,9322
86,43	9586	7825	0,1132	-0,2	0,6479	-0,11	-3,9322	-3,9322
86,44	9587	7826	0,0844	-0,0704	0,658	-0,114	-3,9322	-3,9322
86,45	9588	7827	0,0572	0,0912	0,6682	-0,1164	-3,9322	-3,9322
86,46	9590	7828	0,0156	-0,0384	0,6745	-0,1208	-3,9322	-3,9322
86,47	9591	7829	-0,0132	-0,1696	0,676	-0,1232	-3,9322	-3,9322
86,48	9592	7830	-0,016	-0,1488	0,672	-0,1184	-3,9322	-3,9322
86,49	9593	7831	0,0486	-0,0756	0,6656	-0,1096	-3,9322	-3,9322
86,5	9594	7832	0,1332	-0,0152	0,6587	-0,1064	-3,9322	-3,9322
86,51	9595	7833	0,1596	-0,0016	0,6542	-0,1008	-3,9322	-3,9322
86,52	9596	7834	0,142	-0,032	0,6539	-0,0976	-3,9322	-3,9322
86,53	9597	7835	0,1268	-0,0228	0,658	-0,0996	-3,9322	-3,9322
86,54	9598	7836	0,0732	0,006	0,6655	-0,1068	-3,9322	-3,9322
86,55	9599	7837	0,0208	0,0296	0,658	-0,1032	-3,9322	-3,9322
86,56	9601	7838	-0,0312	-0,1048	0,6782	-0,114	-3,9322	-3,9322
86,57	9602	7839	0,008	-0,1516	0,6772	-0,1184	-3,9322	-3,9322
86,58	9603	7840	0,0336	-0,0176	0,6696	-0,1168	-3,9322	-3,9322
86,59	9604	7841	0,0984	0,1788	0,6582	-0,1096	-3,9322	-3,9322
86,6	9605	7842	0,1288	0,1908	0,6469	-0,1068	-3,9322	-3,9322
86,61	9606	7843	0,1392	0,196	0,6392	-0,104	-3,9322	-3,9322
86,62	9607	7844	0,1108	-0,0908	0,6332	-0,1012	-3,9322	-3,9322
86,63	9608	7845	0,0872	-0,1164	0,6334	-0,1008	-3,9322	-3,9322
86,64	9609	7846	-0,0144	-0,1576	0,638	-0,106	-3,9322	-3,9322
86,65	9611	7847	-0,0576	-0,1292	0,6452	-0,1088	-3,9322	-3,9322
86,66	9612	7847	0,0276	-0,0868	0,6518	-0,1136	-3,9322	-3,9322
86,67	9613	7848	0,0858	0,0558	0,6538	-0,1208	-3,9322	-3,9322
86,68	9614	7849	0,1728	0,0692	0,6574	-0,1224	-3,9322	-3,9322
86,69	9615	7850	0,1404	0,2004	0,6569	-0,1116	-3,9322	-3,9322
86,7	9616	7851	0,1	0,1808	0,6553	-0,1028	-3,9322	-3,9322
86,71	9617	7852	0,0792	-0,0096	0,6551	-0,1	-3,9322	-3,9322
86,72	9618	7853	0,0676	-0,0876	0,658	-0,0976	-3,9322	-3,9322
86,73	9619	7854	0,098	-0,142	0,6631	-0,0964	-3,9322	-3,9322
86,74	9620	7855	0,0444	-0,1892	0,669	-0,1016	-3,9322	-3,9322
86,75	9622	7856	0,0072	-0,1736	0,6721	-0,1076	-3,9322	-3,9322
86,76	9623	7857	0,0076	-0,166	0,6708	-0,1088	-3,9322	-3,9322
86,77	9624	7858	0,0544	-0,1292	0,6658	-0,1072	-3,9322	-3,9322
86,78	9625	7859	0,0688	0,0256	0,6572	-0,1032	-3,9322	-3,9322
86,79	9626	7860	0,1116	0,1152	0,6485	-0,1	-3,9322	-3,9322
86,8	9627	7861	0,1504	0,0544	0,6424	-0,0928	-3,9322	-3,9322
86,81	9628	7862	0,106	-0,0972	0,641	-0,0912	-3,9322	-3,9322
86,82	9629	7863	0,072	-0,1728	0,6451	-0,0936	-3,9322	-3,9322
86,83	9630	7864	0,0164	-0,212	0,6542	-0,0956	-3,9322	-3,9322
86,84	9631	7865	-0,0148	-0,2068	0,6659	-0,1016	-3,9322	-3,9322
86,85	9633	7866	-0,004	-0,0884	0,676	-0,1116	-3,9322	-3,9322
86,86	9634	7867	0,0068	0,0508	0,6811	-0,1144	-3,9322	-3,9322
86,87	9635	7868	0,0536	0,0888	0,6809	-0,108	-3,9322	-3,9322
86,88	9636	7869	0,0704	0,1052	0,6764	-0,102	-3,9322	-3,9322
86,89	9637	7870	0,0528	0,092	0,6709	-0,0992	-3,9322	-3,9322
86,9	9638	7871	-0,0316	-0,038	0,6659	-0,0932	-3,9322	-3,9322
86,91	9639	7872	-0,0404	-0,1916	0,6629	-0,0908	-3,9322	-3,9322
86,92	9640	7873	0,05	-0,184	0,6631	-0,0944	-3,9322	-3,9322
86,93	9641	7874	0,0988	-0,1384	0,6652	-0,0922	-3,9322	-3,9322
86,94	9642	7875	0,0964	-0,1244	0,667	-0,1	-3,9322	-3,9322
86,95	9644	7876	0,1284	-0,0344	0,666	-0,1096	-3,9322	-3,9322
86,96	9645	7877	0,1424	0,0232	0,6614	-0,1052	-3,9322	-3,9322
86,97	9646	7878	0,0708	0,0264	0,6526	-0,1	-3,9322	-3,9322
86,98	9647	7879	0,0664	0,0464	0,6413	-0,0928	-3,9322	-3,9322
86,99	9648	7880	0,08	-0,0124	0,6311	-0,0908	-3,9322	-3,9322
87	9649	7881	0,0648	-0,1188	0,6259	-0,0904	-3,9322	-3,9322
87,01	9650	7882	0,056	-0,1284	0,6284	-0,0904	-3,9322	-3,9322
87,02	9651	7883	0,0564	-0,1216	0,6262	-0,0936	-3,9322	-3,9322
87,03	9652	7884	0,094	-0,0788	0,649	-0,1044	-3,9322	-3,9322
87,04	9653	7885	0,1392	0,0552	0,6629	-0,1088	-3,9322	-3,9322
87,05	9654	7886	0,1648	0,1088	0,6754	-0,1124	-3,9322	-3,9322
87,06	9656	7887	0,142	0,0356	0,683	-0,1148	-3,9322	-3,9322
87,07	9657	7888	0,0996	0,096	0,6853	-0,1144	-3,9322	-3,9322
87,08	9658	7889	0,0792	0,034	0,6832	-0,1088	-3,9322	-3,9322
87,09	9659	7890	0,084	0,0352	0,6791	-0,1064	-3,9322	-3,9322
87,1	9660	7891	0,0888	-0,084	0,6757	-0,0996	-3,9322	-3,9322
87,11	9661	7892	0,0588	-0,1612	0,6737	-0,0928	-3,9322	-3,9322
87,12	9662	7893	0,0544	-0,152	0,6734	-0,092	-3,9322	-3,9322
87,13	9663	7894	0,054	0,0672	0,6744	-0,1032	-3,9322	-3,9322
87,14	9664	7895	0,0576	0,0236	0,676	-0,108	-3,9322	-3,9322
87,15	9666	7896	0,0856	-0,0456	0,6754	-0,1108	-3,9322	-3,9322
87,16	9667	7897	0,1216	-0,1456	0,6721	-0,1144	-3,9322	-3,9322
87,17	9668	7898	0,134	-0,1176	0,6654	-0,1152	-3,9322	-3,9322

87,18	9669	7899	0,0904	-0,0296	0,6576	-0,1104	-3,9322	-3,9322
87,19	9670	7900	0,0232	0,0096	0,6516	-0,1068	-3,9322	-3,9322
87,2	9671	7901	0,0172	-0,0188	0,6486	-0,106	-3,9322	-3,9322
87,21	9672	7902	0,0664	-0,056	0,6486	-0,106	-3,9322	-3,9322
87,22	9673	7903	0,0936	-0,0436	0,6499	-0,1064	-3,9322	-3,9322
87,23	9674	7904	0,0572	0,0056	0,6528	-0,1128	-3,9322	-3,9322
87,24	9675	7905	0,0248	-0,03	0,6542	-0,118	-3,9322	-3,9322
87,25	9677	7906	-0,0444	-0,104	0,6524	-0,1192	-3,9322	-3,9322
87,26	9678	7907	-0,0268	-0,1256	0,6461	-0,1196	-3,9322	-3,9322
87,27	9679	7908	0,0196	-0,024	0,6376	-0,1196	-3,9322	-3,9322
87,28	9680	7909	0,026	0,0832	0,6289	-0,1184	-3,9322	-3,9322
87,29	9681	7910	0,0324	0,0348	0,6224	-0,1164	-3,9322	-3,9322
87,3	9682	7911	0,0724	-0,0632	0,6199	-0,1164	-3,9322	-3,9322
87,31	9683	7912	0,1264	-0,1364	0,6221	-0,1184	-3,9322	-3,9322
87,32	9684	7913	0,0496	-0,1472	0,628	-0,12	-3,9322	-3,9322
87,33	9686	7914	-0,0616	-0,2008	0,636	-0,1228	-3,9322	-3,9322
87,34	9687	7915	-0,0588	-0,1356	0,6438	-0,13	-3,9322	-3,9322
87,35	9688	7916	-0,0236	-0,108	0,6488	-0,1324	-3,9322	-3,9322
87,36	9689	7916	0,0316	-0,1	0,6508	-0,1332	-3,9322	-3,9322
87,37	9690	7917	0,1152	0,0596	0,6493	-0,1332	-3,9322	-3,9322
87,38	9691	7918	0,1336	0,1856	0,6467	-0,1316	-3,9322	-3,9322
87,39	9692	7919	0,0984	0,1076	0,6446	-0,124	-3,9322	-3,9322
87,4	9693	7920	0,0644	-0,11	0,6457	-0,1208	-3,9322	-3,9322
87,41	9694	7921	-0,0088	0,234	0,6493	-0,1236	-3,9322	-3,9322
87,42	9695	7922	-0,0164	-0,3656	0,6547	-0,128	-3,9322	-3,9322
87,43	9697	7923	0,004	-0,3076	0,6607	-0,1304	-3,9322	-3,9322
87,44	9698	7924	0,0468	-0,128	0,663	-0,1364	-3,9322	-3,9322
87,45	9699	7925	0,0536	-0,0828	0,6589	-0,1384	-3,9322	-3,9322
87,46	9700	7926	0,05	0,0168	0,6492	-0,1368	-3,9322	-3,9322
87,47	9701	7927	0,02	0,166	0,6361	-0,1316	-3,9322	-3,9322
87,48	9702	7928	0,0084	0,108	0,6221	-0,1292	-3,9322	-3,9322
87,49	9703	7929	0,036	-0,0756	0,6106	-0,1212	-3,9322	-3,9322
87,5	9704	7930	0,0124	-0,1792	0,6032	-0,1172	-3,9322	-3,9322
87,51	9705	7931	0,0428	-0,2256	0,6005	-0,1188	-3,9322	-3,9322
87,52	9706	7932	0,0772	-0,254	0,6022	-0,1264	-3,9322	-3,9322
87,53	9708	7933	0,106	-0,1424	0,6094	-0,1292	-3,9322	-3,9322
87,54	9709	7934	0,08	0,0352	0,6176	-0,1356	-3,9322	-3,9322
87,55	9710	7935	0,0556	0,1028	0,626	-0,1412	-3,9322	-3,9322
87,56	9711	7936	0,0632	0,1276	0,6332	-0,1412	-3,9322	-3,9322
87,57	9712	7937	0,0752	0,1304	0,6385	-0,136	-3,9322	-3,9322
87,58	9713	7938	0,0656	0,0656	0,642	-0,1342	-3,9322	-3,9322
87,59	9714	7939	0,0156	-0,088	0,6446	-0,132	-3,9322	-3,9322
87,6	9715	7940	0,0892	-0,1516	0,6464	-0,13	-3,9322	-3,9322
87,61	9717	7941	0,1132	-0,13	0,6456	-0,13	-3,9322	-3,9322
87,62	9718	7942	0,0912	-0,042	0,6424	-0,13	-3,9322	-3,9322
87,63	9719	7943	0,0728	0,0112	0,6378	-0,1296	-3,9322	-3,9322
87,64	9720	7944	0,0202	0,202	0,631	-0,1302	-3,9322	-3,9322
87,65	9721	7945	-0,0032	-0,1664	0,623	-0,1324	-3,9322	-3,9322
87,66	9722	7946	0,0272	-0,1304	0,6149	-0,1332	-3,9322	-3,9322
87,67	9723	7947	0,072	-0,016	0,6089	-0,1316	-3,9322	-3,9322
87,68	9724	7948	0,0984	0,0152	0,6067	-0,13	-3,9322	-3,9322
87,69	9725	7949	0,14	-0,0412	0,6088	-0,1324	-3,9322	-3,9322
87,7	9726	7950	0,158	-0,1156	0,6138	-0,1308	-3,9322	-3,9322
87,71	9728	7951	0,1576	-0,1612	0,6215	-0,1336	-3,9322	-3,9322
87,72	9729	7952	0,1304	-0,0648	0,6311	-0,136	-3,9322	-3,9322
87,73	9730	7953	0,0796	0,0948	0,6397	-0,1384	-3,9322	-3,9322
87,74	9731	7954	0,024	0,078	0,6455	-0,1396	-3,9322	-3,9322
87,75	9732	7955	-0,0036	-0,0936	0,6492	-0,1432	-3,9322	-3,9322
87,76	9733	7956	-0,0096	0,0588	0,6486	-0,1432	-3,9322	-3,9322
87,77	9735	7957	0,0656	0,11	0,6466	-0,1404	-3,9322	-3,9322
87,78	9736	7958	0,1096	0,0868	0,6434	-0,1352	-3,9322	-3,9322
87,79	9737	7959	0,0868	0,0616	0,6402	-0,1336	-3,9322	-3,9322
87,8	9738	7960	0,0724	-0,092	0,6347	-0,1312	-3,9322	-3,9322
87,81	9739	7961	0,1272	-0,1948	0,6281	-0,1296	-3,9322	-3,9322
87,82	9740	7962	0,2064	-0,0492	0,6206	-0,1304	-3,9322	-3,9322
87,83	9741	7963	0,1776	0,0844	0,6133	-0,1328	-3,9322	-3,9322
87,84	9743	7964	0,0676	0,0284	0,6067	-0,1336	-3,9322	-3,9322
87,85	9744	7965	0,0452	-0,0204	0,6008	-0,138	-3,9322	-3,9322
87,86	9745	7966	0,1076	0,1208	0,5969	-0,142	-3,9322	-3,9322
87,87	9746	7967	0,1068	0,1612	0,5977	-0,1408	-3,9322	-3,9322
87,88	9747	7968	0,0852	0,084	0,6025	-0,136	-3,9322	-3,9322
87,89	9748	7969	0,0816	-0,036	0,6095	-0,134	-3,9322	-3,9322
87,9	9749	7970	0,0552	-0,1932	0,6176	-0,1336	-3,9322	-3,9322
87,91	9750	7971	0,0492	-0,1536	0,6264	-0,1336	-3,9322	-3,9322
87,92	9752	7972	0,0356	-0,0172	0,6342	-0,1344	-3,9322	-3,9322
87,93	9753	7973	0,0116	0,0584	0,6395	-0,1372	-3,9322	-3,9322
87,94	9754	7974	-0,0296	0,0272	0,6421	-0,1388	-3,9322	-3,9322
87,95	9755	7975	-0,042	-0,0028	0,6436	-0,1392	-3,9322	-3,9322
87,96	9756	7976	-0,044	0,0916	0,644	-0,1392	-3,9322	-3,9322
87,97	9757	7977	0,0176	0,2008	0,6452	-0,1388	-3,9322	-3,9322
87,98	9758	7978	0,0796	0,1416	0,6467	-0,134	-3,9322	-3,9322
87,99	9760	7979	0,082	-0,1024	0,6474	-0,1304	-3,9322	-3,9322
88	9761	7979	0,0784	-0,3652	0,6481	-0,1276	-3,9322	-3,9322
88,01	9762	7980	0,0208	-0,2912	0,6488	-0,1236	-3,9322	-3,9322
88,02	9763	7981	0,0172	-0,126	0,6482	-0,1228	-3,9322	-3,9322
88,03	9764	7982	0,0456	-0,0796	0,6454	-0,1276	-3,9322	-3,9322
88,04	9765	7983	0,0516	-0,066	0,6407	-0,1332	-3,9322	-3,9322
88,05	9766	7984	0,0176	0,0508	0,6344	-0,132	-3,9322	-3,9322
88,06	9767	7985	-0,0236	0,1928	0,6284	-0,1272	-3,9322	-3,9322
88,07	9769	7986	-0,0108	0,1484	0,6244	-0,1244	-3,9322	-3,9322
88,08	9770	7987	-0,0104	0,0344	0,6223	-0,122	-3,9322	-3,9322
88,09	9771	7988	0,0168	-0,0772	0,6223	-0,1204	-3,9322	-3,9322
88,1	9772	7989	0,0232	-0,1972	0,6252	-0,12	-3,9322	-3,9322
88,11	9773	7990	0,0532	-0,2008	0,6296	-0,1196	-3,9322	-3,9322
88,12	9774	7991	0,0636	-0,0988	0,6343	-0,1196	-3,9322	-3,9322
88,13	9775	7992	0,1052	-0,002	0,6368	-0,124	-3,9322	-3,9322
88,14	9776	7993	0,1296	0,004	0,6391	-0,1308	-3,9322	-3,9322

88,15	9778	7994	0,1844	0,1032	0,6415	-0,1328	-3,9322	-3,9322
88,16	9779	7995	0,1816	0,1196	0,6428	-0,1312	-3,9322	-3,9322
88,17	9780	7996	0,1216	0,0332	0,643	-0,13	-3,9322	-3,9322
88,18	9781	7997	0,088	-0,0436	0,6427	-0,1284	-3,9322	-3,9322
88,19	9782	7998	0,0668	-0,0864	0,6436	-0,1252	-3,9322	-3,9322
88,2	9783	7999	0,0976	-0,1542	0,6442	-0,124	-3,9322	-3,9322
88,21	9784	8000	0,1096	-0,1252	0,6445	-0,122	-3,9322	-3,9322
88,22	9785	8001	0,1212	0,0188	0,6444	-0,1208	-3,9322	-3,9322
88,23	9787	8002	0,1332	0,0256	0,6438	-0,1208	-3,9322	-3,9322
88,24	9788	8003	0,1076	-0,1132	0,6436	-0,126	-3,9322	-3,9322
88,25	9789	8004	0,134	-0,0976	0,6443	-0,1288	-3,9322	-3,9322
88,26	9790	8005	0,162	-0,0252	0,6454	-0,1256	-3,9322	-3,9322
88,27	9791	8006	0,1912	-0,0224	0,6469	-0,1212	-3,9322	-3,9322
88,28	9792	8007	0,1328	-0,0616	0,6488	-0,1196	-3,9322	-3,9322
88,29	9793	8008	0,0752	-0,0664	0,6504	-0,1144	-3,9322	-3,9322
88,3	9794	8009	0,0488	-0,1236	0,6514	-0,1108	-3,9322	-3,9322
88,31	9795	8010	0,0308	-0,228	0,6526	-0,11	-3,9322	-3,9322
88,32	9797	8011	0,0972	-0,0832	0,6532	-0,11	-3,9322	-3,9322
88,33	9798	8012	0,1204	0,0608	0,6522	-0,11	-3,9322	-3,9322
88,34	9799	8013	0,1004	-0,0952	0,6511	-0,1128	-3,9322	-3,9322
88,35	9800	8014	0,0688	-0,158	0,6509	-0,1148	-3,9322	-3,9322
88,36	9801	8015	0,1072	-0,0444	0,6502	-0,1144	-3,9322	-3,9322
88,37	9802	8016	0,074	0,0284	0,6486	-0,1092	-3,9322	-3,9322
88,38	9803	8017	0,0148	0,0732	0,6478	-0,1064	-3,9322	-3,9322
88,39	9805	8018	-0,0196	0,1068	0,6469	-0,1032	-3,9322	-3,9322
88,4	9806	8019	-0,032	-0,054	0,6448	-0,1	-3,9322	-3,9322
88,41	9807	8020	0	-0,3076	0,6434	-0,0996	-3,9322	-3,9322
88,42	9808	8021	0,0552	-0,1636	0,6422	-0,1084	-3,9322	-3,9322
88,43	9809	8022	0,0808	-0,0808	0,6404	-0,1124	-3,9322	-3,9322
88,44	9810	8023	0,0348	-0,124	0,6379	-0,1116	-3,9322	-3,9322
88,45	9811	8024	0,0152	-0,1456	0,6349	-0,1104	-3,9322	-3,9322
88,46	9812	8025	0,0564	0,038	0,632	-0,1096	-3,9322	-3,9322
88,47	9814	8026	0,0316	0,0884	0,6292	-0,102	-3,9322	-3,9322
88,48	9815	8027	-0,0312	0,1156	0,627	-0,0972	-3,9322	-3,9322
88,49	9816	8028	-0,0256	0,104	0,6265	-0,0972	-3,9322	-3,9322
88,5	9817	8029	0,0108	-0,176	0,6283	-0,098	-3,9322	-3,9322
88,51	9818	8030	0,0164	-0,3348	0,6324	-0,098	-3,9322	-3,9322
88,52	9819	8031	0,0832	-0,1632	0,6384	-0,1032	-3,9322	-3,9322
88,53	9820	8032	0,1292	0,0224	0,6457	-0,1064	-3,9322	-3,9322
88,54	9821	8033	0,0692	-0,06	0,6539	-0,1076	-3,9322	-3,9322
88,55	9823	8034	0,0388	-0,0513	0,6513	-0,1068	-3,9322	-3,9322
88,56	9824	8035	0,0824	0,2448	0,667	-0,106	-3,9322	-3,9322
88,57	9825	8036	0,0964	0,3812	0,67	-0,1024	-3,9322	-3,9322
88,58	9826	8037	0,0608	0,2204	0,67	-0,0976	-3,9322	-3,9322
88,59	9827	8038	0,0396	0,0312	0,6672	-0,0952	-3,9322	-3,9322
88,6	9828	8039	-0,0448	-0,1916	0,6616	-0,0904	-3,9322	-3,9322
88,61	9829	8040	-0,054	-0,3048	0,6552	-0,0884	-3,9322	-3,9322
88,62	9831	8041	0,0696	-0,124	0,6518	-0,0908	-3,9322	-3,9322
88,63	9832	8042	0,1396	-0,026	0,6484	-0,0968	-3,9322	-3,9322
88,64	9833	8043	0,1216	-0,1772	0,6451	-0,0988	-3,9322	-3,9322
88,65	9834	8044	0,1384	-0,096	0,6434	-0,0972	-3,9322	-3,9322
88,66	9835	8045	0,196	0,2016	0,6424	-0,0968	-3,9322	-3,9322
88,67	9836	8046	0,0964	0,1424	0,6416	-0,0956	-3,9322	-3,9322
88,68	9837	8047	0,0332	-0,0676	0,6398	-0,0916	-3,9322	-3,9322
88,69	9839	8048	0,0444	-0,264	0,6373	-0,0892	-3,9322	-3,9322
88,7	9840	8049	0,0376	-0,4336	0,6349	-0,0884	-3,9322	-3,9322
88,71	9841	8050	0,0128	-0,3412	0,6343	-0,0884	-3,9322	-3,9322
88,72	9842	8051	-0,0264	-0,0824	0,6322	-0,0892	-3,9322	-3,9322
88,73	9843	8051	0,046	0,0524	0,6404	-0,0992	-3,9322	-3,9322
88,74	9844	8052	0,0528	-0,142	0,6475	-0,104	-3,9322	-3,9322
88,75	9845	8053	0,0472	-0,13	0,657	-0,104	-3,9322	-3,9322
88,76	9847	8054	0,0812	0,13	0,6661	-0,1012	-3,9322	-3,9322
88,77	9848	8055	0,078	0,1128	0,6738	-0,1004	-3,9322	-3,9322
88,78	9849	8056	0,03	-0,1384	0,6793	-0,1	-3,9322	-3,9322
88,79	9850	8057	-0,0048	-0,1664	0,6828	-0,0996	-3,9322	-3,9322
88,8	9851	8058	0,0308	-0,2124	0,6847	-0,0984	-3,9322	-3,9322
88,81	9852	8059	0,0464	-0,2308	0,6872	-0,0984	-3,9322	-3,9322
88,82	9853	8060	0,062	-0,0612	0,6899	-0,098	-3,9322	-3,9322
88,83	9855	8061	0,08	-0,0008	0,6919	-0,1008	-3,9322	-3,9322
88,84	9856	8062	0,0356	-0,1416	0,6935	-0,1044	-3,9322	-3,9322
88,85	9857	8063	0,0336	-0,166	0,695	-0,104	-3,9322	-3,9322
88,86	9858	8064	0,0148	0,0384	0,6965	-0,0988	-3,9322	-3,9322
88,87	9859	8065	-0,0068	0,1368	0,696	-0,0968	-3,9322	-3,9322
88,88	9860	8066	0,0248	-0,0132	0,6948	-0,0964	-3,9322	-3,9322
88,89	9862	8067	0,036	-0,1708	0,6929	-0,096	-3,9322	-3,9322
88,9	9863	8068	0,158	-0,0613	0,6913	-0,0952	-3,9322	-3,9322
88,91	9864	8069	0,1172	-0,186	0,6913	-0,0948	-3,9322	-3,9322
88,92	9865	8070	0,1052	-0,2216	0,6928	-0,0948	-3,9322	-3,9322
88,93	9866	8071	0,072	-0,1448	0,695	-0,0984	-3,9322	-3,9322
88,94	9867	8072	0,0576	-0,224	0,6976	-0,1036	-3,9322	-3,9322
88,95	9869	8073	0,0388	-0,0684	0,6991	-0,1048	-3,9322	-3,9322
88,96	9870	8074	0,0416	0,1472	0,6991	-0,0972	-3,9322	-3,9322
88,97	9871	8075	0,0396	0,1228	0,6982	-0,092	-3,9322	-3,9322
88,98	9872	8076	0,0596	0,058	0,6967	-0,092	-3,9322	-3,9322
88,99	9873	8077	0,0852	0,0072	0,6946	-0,094	-3,9322	-3,9322
89	9874	8078	0,126	-0,1216	0,6925	-0,0944	-3,9322	-3,9322
89,01	9875	8079	0,1292	-0,1508	0,6919	-0,0932	-3,9322	-3,9322
89,02	9877	8080	0,0892	0,0016	0,6924	-0,1036	-3,9322	-3,9322
89,03	9878	8081	0,02	0,0112	0,6937	-0,1044	-3,9322	-3,9322
89,04	9879	8082	-0,0456	0,0624	0,6952	-0,1016	-3,9322	-3,9322
89,05	9880	8083	-0,0152	0,2148	0,695	-0,1004	-3,9322	-3,9322
89,06	9881	8084	0,0132	0,2796	0,6935	-0,0968	-3,9322	-3,9322
89,07	9882	8085	0,0614	0,2044	0,69	-0,0912	-3,9322	-3,9322
89,08	9884	8086	0,09	0,1328	0,6865	-0,0908	-3,9322	-3,9322
89,09	9885	8087	0,08	-0,0616	0,6846	-0,0932	-3,9322	-3,9322
89,1	9886	8088	0,0508	-0,3356	0,6859	-0,0944	-3,9322	-3,9322
89,11	9887	8089	0,0556	-0,2588	0,6902	-0,098	-3,9322	-3,9322

89,12	9888	8090	0,0464	-0,0796	0,6967	-0,1028	-3,9322	-3,9322
89,13	9889	8091	-0,0064	-0,074	0,7036	-0,1048	-3,9322	-3,9322
89,14	9890	8092	0,02	0,0044	0,7103	-0,1056	-3,9322	-3,9322
89,15	9892	8093	0,0884	0,188	0,7146	-0,106	-3,9322	-3,9322
89,16	9893	8094	0,0576	0,2668	0,7168	-0,1024	-3,9322	-3,9322
89,17	9894	8095	0,0368	0,1968	0,7172	-0,094	-3,9322	-3,9322
89,18	9895	8096	0	0,0576	0,7164	-0,0912	-3,9322	-3,9322
89,19	9896	8097	0,016	-0,146	0,7156	-0,0956	-3,9322	-3,9322
89,2	9897	8098	-0,0308	-0,3268	0,7158	-0,1016	-3,9322	-3,9322
89,21	9899	8099	-0,0432	-0,2552	0,7176	-0,1044	-3,9322	-3,9322
89,22	9900	8100	-0,0084	-0,086	0,7192	-0,108	-3,9322	-3,9322
89,23	9901	8101	0,0468	0,1968	0,7196	-0,1092	-3,9322	-3,9322
89,24	9902	8102	0,118	-0,0596	0,7168	-0,106	-3,9322	-3,9322
89,25	9903	8103	0,1316	0,1068	0,71	-0,1016	-3,9322	-3,9322
89,26	9904	8104	0,1272	0,1604	0,7007	-0,1004	-3,9322	-3,9322
89,27	9906	8105	0,1012	0,0448	0,6895	-0,0948	-3,9322	-3,9322
89,28	9907	8106	0,0348	-0,1152	0,6794	-0,0908	-3,9322	-3,9322
89,29	9908	8107	-0,0256	-0,2924	0,6713	-0,0912	-3,9322	-3,9322
89,3	9909	8108	0,0208	-0,274	0,6672	-0,096	-3,9322	-3,9322
89,31	9910	8109	0,1144	-0,0572	0,6673	-0,0984	-3,9322	-3,9322
89,32	9911	8110	0,2044	0,0548	0,6708	-0,1044	-3,9322	-3,9322
89,33	9912	8111	0,1724	-0,0468	0,6763	-0,1084	-3,9322	-3,9322
89,34	9914	8112	0,1016	0,0228	0,683	-0,1096	-3,9322	-3,9322
89,35	9915	8113	0,0896	0,1984	0,6888	-0,11	-3,9322	-3,9322
89,36	9916	8114	0,0364	0,1648	0,6926	-0,11	-3,9322	-3,9322
89,37	9917	8114	0,0004	0,074	0,694	-0,1128	-3,9322	-3,9322
89,38	9918	8115	0,0272	-0,0136	0,6924	-0,114	-3,9322	-3,9322
89,39	9919	8116	0,0676	-0,1352	0,6884	-0,1136	-3,9322	-3,9322
89,4	9920	8117	0,1216	0,1384	0,6833	-0,1184	-3,9322	-3,9322
89,41	9922	8118	0,1428	0,0072	0,6775	-0,1152	-3,9322	-3,9322
89,42	9923	8119	0,1104	-0,0036	0,6712	-0,1136	-3,9322	-3,9322
89,43	9924	8120	0,0252	-0,016	0,6652	-0,1108	-3,9322	-3,9322
89,44	9925	8121	-0,0076	0,0976	0,6593	-0,1096	-3,9322	-3,9322
89,45	9926	8122	0,0176	0,0804	0,6553	-0,1048	-3,9322	-3,9322
89,46	9927	8123	0,0256	0,1584	0,6513	-0,1032	-3,9322	-3,9322
89,47	9928	8124	0,0584	-0,0908	0,6524	-0,1028	-3,9322	-3,9322
89,48	9929	8125	0,1124	-0,1356	0,6542	-0,11	-3,9322	-3,9322
89,49	9931	8126	0,1528	-0,1992	0,6583	-0,1132	-3,9322	-3,9322
89,5	9932	8127	0,1704	-0,1144	0,6642	-0,118	-3,9322	-3,9322
89,51	9933	8128	0,1076	-0,0644	0,67	-0,1224	-3,9322	-3,9322
89,52	9934	8129	0,1208	-0,1528	0,6752	-0,1232	-3,9322	-3,9322
89,53	9935	8130	-0,0076	-0,106	0,6782	-0,1208	-3,9322	-3,9322
89,54	9936	8131	0,0636	0,1104	0,679	-0,12	-3,9322	-3,9322
89,55	9937	8132	0,0704	0,1996	0,6761	-0,1108	-3,9322	-3,9322
89,56	9939	8133	0,086	0,1208	0,6709	-0,1	-3,9322	-3,9322
89,57	9940	8134	0,1324	0,0924	0,665	-0,098	-3,9322	-3,9322
89,58	9941	8135	0,0508	0,0928	0,6588	-0,0922	-3,9322	-3,9322
89,59	9942	8136	0,0172	-0,2532	0,655	-0,1068	-3,9322	-3,9322
89,6	9943	8137	0,0756	-0,0052	0,6536	-0,112	-3,9322	-3,9322
89,61	9944	8138	0,0664	0,05	0,6545	-0,1224	-3,9322	-3,9322
89,62	9945	8139	-0,0124	-0,2104	0,6572	-0,126	-3,9322	-3,9322
89,63	9947	8140	0,0604	-0,0968	0,6605	-0,128	-3,9322	-3,9322
89,64	9948	8141	0,1104	0,15	0,6622	-0,1292	-3,9322	-3,9322
89,65	9949	8142	0,0916	0,2168	0,6607	-0,1284	-3,9322	-3,9322
89,66	9950	8143	0,0944	0,206	0,6559	-0,1252	-3,9322	-3,9322
89,67	9951	8144	0,1364	0,0552	0,6479	-0,124	-3,9322	-3,9322
89,68	9952	8145	0,1132	-0,2148	0,6394	-0,1228	-3,9322	-3,9322
89,69	9953	8146	0,0424	-0,2916	0,6335	-0,122	-3,9322	-3,9322
89,7	9955	8147	-0,0056	-0,1448	0,6317	-0,1236	-3,9322	-3,9322
89,71	9956	8148	-0,0552	-0,0404	0,6336	-0,136	-3,9322	-3,9322
89,72	9957	8149	-0,0112	-0,1308	0,6391	-0,1416	-3,9322	-3,9322
89,73	9958	8150	0,0584	-0,0884	0,6481	-0,1428	-3,9322	-3,9322
89,74	9959	8151	0,19	0,2484	0,6569	-0,1432	-3,9322	-3,9322
89,75	9960	8152	0,2488	0,2896	0,6631	-0,1432	-3,9322	-3,9322
89,76	9961	8153	0,166	0,0904	0,6653	-0,1432	-3,9322	-3,9322
89,77	9962	8154	0,1292	-0,0684	0,663	-0,1428	-3,9322	-3,9322
89,78	9964	8155	0,102	-0,2764	0,6566	-0,1408	-3,9322	-3,9322
89,79	9965	8156	0,086	-0,33	0,649	-0,138	-3,9322	-3,9322
89,8	9966	8157	0,0904	-0,1184	0,6424	-0,1372	-3,9322	-3,9322
89,81	9967	8158	0,0796	0,0308	0,638	-0,1404	-3,9322	-3,9322
89,82	9968	8159	0,01	-0,0636	0,6358	-0,1428	-3,9322	-3,9322
89,83	9969	8160	0,0752	-0,0224	0,635	-0,142	-3,9322	-3,9322
89,84	9970	8161	0,1996	0,1952	0,6356	-0,1364	-3,9322	-3,9322
89,85	9971	8162	0,1948	0,1668	0,6367	-0,1344	-3,9322	-3,9322
89,86	9973	8163	0,1184	-0,052	0,6374	-0,136	-3,9322	-3,9322
89,87	9974	8164	0,0552	-0,1136	0,6365	-0,138	-3,9322	-3,9322
89,88	9975	8165	0,0276	-0,2992	0,6354	-0,1384	-3,9322	-3,9322
89,89	9976	8166	0,0164	-0,2276	0,6341	-0,1436	-3,9322	-3,9322
89,9	9977	8167	0,0676	-0,008	0,6329	-0,146	-3,9322	-3,9322
89,91	9978	8168	0,0984	0,0252	0,6322	-0,1476	-3,9322	-3,9322
89,92	9979	8169	0,0852	-0,0724	0,6328	-0,1488	-3,9322	-3,9322
89,93	9980	8170	0,1068	0,1332	0,6352	-0,1488	-3,9322	-3,9322
89,94	9981	8171	0,0916	0,0796	0,6386	-0,146	-3,9322	-3,9322
89,95	9983	8172	0,0512	0,0324	0,6406	-0,144	-3,9322	-3,9322
89,96	9984	8173	-0,0084	0,0208	0,6397	-0,1424	-3,9322	-3,9322
89,97	9985	8174	-0,0752	-0,1652	0,6365	-0,1388	-3,9322	-3,9322
89,98	9986	8175	-0,0916	-0,3008	0,6331	-0,1372	-3,9322	-3,9322
89,99	9987	8175	-0,0092	-0,0528	0,6299	-0,1416	-3,9322	-3,9322
90	9988	8176	0,0712	0,1308	0,6258	-0,1452	-3,9322	-3,9322
90,01	9989	8177	0,1156	0,0132	0,6221	-0,1472	-3,9322	-3,9322
90,02	9990	8178	0,1184	-0,1268	0,6191	-0,1512	-3,9322	-3,9322
90,03	9992	8179	0,152	0,0252	0,6161	-0,1528	-3,9322	-3,9322
90,04	9993	8180	0,1852	0,1132	0,6143	-0,1488	-3,9322	-3,9322
90,05	9994	8181	0,144	-0,0132	0,6127	-0,142	-3,9322	-3,9322
90,06	9995	8182	0,0984	-0,0812	0,6098	-0,1392	-3,9322	-3,9322
90,07	9996	8183	0,0332	-0,1932	0,6065	-0,1376	-3,9322	-3,9322
90,08	9997	8184	0,0012	-0,2296	0,6062	-0,1376	-3,9322	-3,9322

90,09	9998	8185	0,0516	-0,0008	0,609	-0,1424	-3,9322	-3,9322
90,1	9999	8186	0,0688	0,0804	0,6131	-0,1524	-3,9322	-3,9322
90,11	10000	8187	0,0052	-0,1592	0,6197	-0,1556	-3,9322	-3,9322
90,12	10002	8188	-0,0344	-0,2004	0,6283	-0,1552	-3,9322	-3,9322
90,13	10003	8189	-0,0304	-0,0028	0,6374	-0,1536	-3,9322	-3,9322
90,14	10004	8190	0,0448	0,0452	0,6452	-0,1512	-3,9322	-3,9322
90,15	10005	8191	-0,0356	0,0656	0,6496	-0,1456	-3,9322	-3,9322
90,16	10006	8192	-0,0456	0,0632	0,6487	-0,1432	-3,9322	-3,9322
90,17	10007	8193	0,0024	-0,128	0,6444	-0,1404	-3,9322	-3,9322
90,18	10008	8194	0,0316	-0,2576	0,6394	-0,138	-3,9322	-3,9322
90,19	10009	8195	0,0632	-0,168	0,6337	-0,1392	-3,9322	-3,9322
90,2	1001	8196	0,0792	-0,176	0,6278	-0,1464	-3,9322	-3,9322
90,21	10012	8197	0,0324	-0,3388	0,624	-0,15	-3,9322	-3,9322
90,22	10013	8198	0,046	-0,242	0,6229	-0,1488	-3,9322	-3,9322
90,23	10014	8199	0,1416	0,0032	0,6234	-0,1448	-3,9322	-3,9322
90,24	10015	8200	0,1744	0,0288	0,6246	-0,144	-3,9322	-3,9322
90,25	10016	8201	0,1944	0,0696	0,6247	-0,1432	-3,9322	-3,9322
90,26	10017	8202	0,1608	0,0956	0,6217	-0,142	-3,9322	-3,9322
90,27	10018	8203	0,0396	-0,1536	0,6175	-0,14	-3,9322	-3,9322
90,28	10020	8204	-0,0396	-0,2884	0,6154	-0,138	-3,9322	-3,9322
90,29	10021	8205	-0,0464	-0,094	0,615	-0,1376	-3,9322	-3,9322
90,3	10022	8206	-0,0016	-0,0424	0,616	-0,144	-3,9322	-3,9322
90,31	10023	8207	0,016	-0,1652	0,6202	-0,1508	-3,9322	-3,9322
90,32	10024	8208	0,0064	-0,0088	0,6272	-0,154	-3,9322	-3,9322
90,33	10025	8209	0,1352	0,18	0,6352	-0,1576	-3,9322	-3,9322
90,34	10026	8210	0,1508	0,0808	0,6418	-0,1588	-3,9322	-3,9322
90,35	10027	8211	0,1748	0,0656	0,6443	-0,1584	-3,9322	-3,9322
90,36	10029	8212	0,1616	-0,0212	0,6406	-0,1576	-3,9322	-3,9322
90,37	10030	8213	0,0992	-0,3052	0,6322	-0,152	-3,9322	-3,9322
90,38	10031	8214	-0,0004	-0,3516	0,6233	-0,1472	-3,9322	-3,9322
90,39	10032	8215	-0,0188	-0,148	0,6139	-0,1424	-3,9322	-3,9322
90,4	10033	8216	0,0292	-0,0724	0,607	-0,1464	-3,9322	-3,9322
90,41	10034	8217	0,0528	-0,1116	0,6042	-0,1552	-3,9322	-3,9322
90,42	10035	8218	0,106	0,0144	0,6058	-0,158	-3,9322	-3,9322
90,43	10036	8219	0,228	0,192	0,6098	-0,1508	-3,9322	-3,9322
90,44	10038	8220	0,1848	0,126	0,6157	-0,1452	-3,9322	-3,9322
90,45	10039	8221	0,1076	0,028	0,6211	-0,1448	-3,9322	-3,9322
90,46	10040	8222	0,082	-0,05	0,6241	-0,1468	-3,9322	-3,9322
90,47	10041	8223	0,0444	-0,2196	0,6245	-0,1468	-3,9322	-3,9322
90,48	10042	8224	0,0452	-0,0788	0,6247	-0,1468	-3,9322	-3,9322
90,49	10043	8225	0,0348	-0,1704	0,6248	-0,1468	-3,9322	-3,9322
90,5	10044	8226	0,0664	0,1468	0,6262	-0,1476	-3,9322	-3,9322
90,51	10045	8227	0,0264	-0,042	0,6317	-0,1512	-3,9322	-3,9322
90,52	10047	8228	0,0884	0,0128	0,6401	-0,1528	-3,9322	-3,9322
90,53	10048	8229	0,1396	0,0316	0,6502	-0,1492	-3,9322	-3,9322
90,54	10049	8230	0,0376	-0,0664	0,6586	-0,1448	-3,9322	-3,9322
90,55	10051	8231	0,0048	-0,0448	0,6642	-0,1432	-3,9322	-3,9322
90,56	10051	8232	-0,0656	-0,0652	0,6601	-0,1424	-3,9322	-3,9322
90,57	10052	8233	-0,0792	-0,1584	0,6547	-0,1412	-3,9322	-3,9322
90,58	10053	8234	-0,0228	-0,064	0,6484	-0,14	-3,9322	-3,9322
90,59	10055	8235	0,016	0,1688	0,6418	-0,138	-3,9322	-3,9322
90,6	10056	8236	0,0784	0,1212	0,6377	-0,1376	-3,9322	-3,9322
90,61	10057	8237	0,0776	-0,1008	0,6384	-0,1444	-3,9322	-3,9322
90,62	10058	8238	0,0756	-0,0436	0,6427	-0,15	-3,9322	-3,9322
90,63	10059	8239	0,0496	0,0496	0,6473	-0,1508	-3,9322	-3,9322
90,64	10060	8240	0,034	0,0224	0,65	-0,146	-3,9322	-3,9322
90,65	10061	8241	0,0292	0,0916	0,6481	-0,1436	-3,9322	-3,9322
90,66	10062	8241	0,0864	-0,0864	0,6445	-0,1392	-3,9322	-3,9322
90,67	10064	8242	0,134	-0,0452	0,6325	-0,1304	-3,9322	-3,9322
90,68	10065	8243	0,0956	-0,0324	0,6268	-0,128	-3,9322	-3,9322
90,69	10066	8244	0,122	-0,0308	0,6271	-0,1248	-3,9322	-3,9322
90,7	10067	8245	0,1036	-0,1856	0,6358	-0,1232	-3,9322	-3,9322
90,71	10068	8246	0,0496	-0,2648	0,653	-0,1328	-3,9322	-3,9322
90,72	10069	8247	0,0292	-0,0588	0,6745	-0,1448	-3,9322	-3,9322
90,73	10070	8248	0,0528	0,1236	0,6942	-0,148	-3,9322	-3,9322
90,74	10071	8249	0,0572	0,276	0,7056	-0,1456	-3,9322	-3,9322
90,75	10073	8250	0,0816	0,3104	0,7066	-0,144	-3,9322	-3,9322
90,76	10074	8251	0,1056	0,1864	0,6967	-0,1408	-3,9322	-3,9322
90,77	10075	8252	0,0904	0,0596	0,6782	-0,1332	-3,9322	-3,9322
90,78	10076	8253	0,1036	-0,0724	0,6571	-0,1296	-3,9322	-3,9322
90,79	10077	8254	0,0828	-0,1532	0,6384	-0,1188	-3,9322	-3,9322
90,8	10078	8255	0,0348	-0,2424	0,6283	-0,1124	-3,9322	-3,9322
90,81	10079	8256	-0,0024	-0,2308	0,629	-0,1132	-3,9322	-3,9322
90,82	10080	8257	0,0712	-0,0476	0,6391	-0,1236	-3,9322	-3,9322
90,83	10081	8258	0,0864	0,0904	0,6545	-0,1284	-3,9322	-3,9322
90,84	10083	8259	0,0852	0,1676	0,6703	-0,1312	-3,9322	-3,9322
90,85	10084	8260	0,0596	0,1436	0,6822	-0,1328	-3,9322	-3,9322
90,86	10085	8261	0,0372	0,0548	0,6863	-0,1328	-3,9322	-3,9322
90,87	10086	8262	-0,0192	-0,1272	0,6838	-0,1268	-3,9322	-3,9322
90,88	10087	8263	-0,0388	-0,1408	0,6775	-0,124	-3,9322	-3,9322
90,89	10088	8264	0,01	-0,0784	0,6708	-0,1228	-3,9322	-3,9322
90,9	10089	8265	0,044	-0,1572	0,667	-0,12	-3,9322	-3,9322
90,91	10090	8266	0,082	-0,1312	0,6686	-0,12	-3,9322	-3,9322
90,92	10092	8267	0,1488	0,0264	0,6749	-0,1224	-3,9322	-3,9322
90,93	10093	8268	0,1572	0,0312	0,682	-0,1232	-3,9322	-3,9322
90,94	10094	8269	0,1108	-0,028	0,6862	-0,1228	-3,9322	-3,9322
90,95	10095	8270	0,0656	0,0452	0,6834	-0,1208	-3,9322	-3,9322
90,96	10096	8271	0,016	0,0476	0,675	-0,12	-3,9322	-3,9322
90,97	10097	8272	-0,0336	-0,076	0,6642	-0,118	-3,9322	-3,9322
90,98	10098	8273	0,0348	-0,0564	0,6551	-0,1164	-3,9322	-3,9322
90,99	10099	8274	0,1076	-0,0612	0,651	-0,1168	-3,9322	-3,9322
91	10101	8275	0,108	-0,1384	0,656	-0,1212	-3,9322	-3,9322
91,01	10102	8276	0,1216	-0,0586	0,6586	-0,1232	-3,9322	-3,9322
91,02	10103	8277	0,1456	0,0188	0,6844	-0,1268	-3,9322	-3,9322
91,03	10104	8278	0,15	-0,0188	0,697	-0,1316	-3,9322	-3,9322
91,04	10105	8279	0,0888	0,0284	0,7026	-0,132	-3,9322	-3,9322
91,05	10106	8280	-0,0024	0,056	0,6979	-0,1248	-3,9322	-3,9322

91,06	10107	8281	-0,0344	-0,0328	0,6847	-0,1212	-3,9322	-3,9322
91,07	10108	8282	-0,0008	-0,0416	0,667	-0,1156	-3,9322	-3,9322
91,08	10109	8283	0,0528	0,006	0,6499	-0,1048	-3,9322	-3,9322
91,09	10110	8284	0,0108	-0,0512	0,6391	-0,102	-3,9322	-3,9322
91,1	10112	8285	-0,0144	-0,178	0,6388	-0,1064	-3,9322	-3,9322
91,11	10113	8286	0,0113	-0,2912	0,6502	-0,1092	-3,9322	-3,9322
91,12	10114	8287	0,0592	-0,2348	0,6685	-0,1124	-3,9322	-3,9322
91,13	10115	8288	0,058	-0,0772	0,688	-0,12	-3,9322	-3,9322
91,14	10116	8289	0,0072	-0,0184	0,7024	-0,1228	-3,9322	-3,9322
91,15	10117	8290	0,036	0,032	0,7084	-0,1236	-3,9322	-3,9322
91,16	10118	8291	0,0588	0,0564	0,7055	-0,1236	-3,9322	-3,9322
91,17	10119	8292	0,09	0,0928	0,6964	-0,1208	-3,9322	-3,9322
91,18	10120	8293	0,0868	0,132	0,6848	-0,1072	-3,9322	-3,9322
91,19	10122	8294	0,042	0,004	0,6773	-0,102	-3,9322	-3,9322
91,2	10123	8295	0,002	-0,174	0,6779	-0,1024	-3,9322	-3,9322
91,21	10124	8296	0,0052	-0,2084	0,6864	-0,1052	-3,9322	-3,9322
91,22	10125	8297	-0,0172	-0,2076	0,6995	-0,1072	-3,9322	-3,9322
91,23	10126	8298	-0,0248	-0,1324	0,7118	-0,1144	-3,9322	-3,9322
91,24	10127	8299	-0,0152	-0,0128	0,7184	-0,1184	-3,9322	-3,9322
91,25	10128	8300	0,0548	0,0728	0,715	-0,1164	-3,9322	-3,9322
91,26	10129	8300	0,1144	-0,01	0,7022	-0,1092	-3,9322	-3,9322
91,27	10130	8301	0,1272	-0,0588	0,6839	-0,1064	-3,9322	-3,9322
91,28	10131	8302	0,0748	-0,0276	0,6646	-0,0988	-3,9322	-3,9322
91,29	10132	8303	0,0096	-0,1144	0,6488	-0,0912	-3,9322	-3,9322
91,3	10134	8304	-0,0108	-0,2044	0,641	-0,0928	-3,9322	-3,9322
91,31	10135	8305	0,0872	-0,1564	0,6424	-0,098	-3,9322	-3,9322
91,32	10136	8306	0,1056	-0,0592	0,6491	-0,1	-3,9322	-3,9322
91,33	10137	8307	0,09	-0,0268	0,6569	-0,1056	-3,9322	-3,9322
91,35	10138	8308	0,116	-0,058	0,6517	-0,1288	-3,9322	-3,9322
91,36	10139	8309	0,092	-0,096	0,6613	-0,114	-3,9322	-3,9322
91,37	10140	8310	0,0604	-0,1564	0,657	-0,1092	-3,9322	-3,9322
91,38	10141	8311	0,1072	-0,1332	0,6511	-0,1068	-3,9322	-3,9322
91,39	10142	8312	0,0604	-0,126	0,6476	-0,1072	-3,9322	-3,9322
91,4	10143	8313	0,0604	-0,1668	0,65	-0,1092	-3,9322	-3,9322
91,41	10144	8314	0,0132	-0,1304	0,6512	-0,1104	-3,9322	-3,9322
91,42	10146	8315	0,0932	-0,0304	0,6778	-0,1152	-3,9322	-3,9322
91,43	10147	8316	0,0868	0,108	0,6955	-0,1184	-3,9322	-3,9322
91,44	10148	8317	-0,0068	0,1088	0,7091	-0,1188	-3,9322	-3,9322
91,45	10149	8318	0,0008	0,0016	0,7144	-0,1168	-3,9322	-3,9322
91,46	10150	8319	-0,0068	-0,1388	0,7079	-0,116	-3,9322	-3,9322
91,47	10151	8320	0,0412	-0,0512	0,6918	-0,1072	-3,9322	-3,9322
91,48	10152	8321	0,004	-0,0672	0,6503	-0,0948	-3,9322	-3,9322
91,49	10153	8322	0,0312	-0,108	0,636	-0,0856	-3,9322	-3,9322
91,5	10154	8323	0,0464	-0,1288	0,6317	-0,0816	-3,9322	-3,9322
91,51	10155	8324	0,0484	-0,1048	0,6372	-0,0896	-3,9322	-3,9322
91,52	10156	8325	0,0596	-0,094	0,6409	-0,0912	-3,9322	-3,9322
91,53	10157	8326	0,0636	-0,0976	0,6634	-0,1056	-3,9322	-3,9322
91,54	10158	8327	0,0596	-0,1356	0,6752	-0,1136	-3,9322	-3,9322
91,55	10159	8328	0,0172	-0,1912	0,6809	-0,118	-3,9322	-3,9322
91,56	10160	8329	0,0888	-0,0704	0,6808	-0,1152	-3,9322	-3,9322
91,57	10161	8330	0,144	0,08	0,6794	-0,1084	-3,9322	-3,9322
91,58	10162	8331	0,1248	0,1	0,6683	-0,1064	-3,9322	-3,9322
91,59	10163	8332	0,0892	0,0964	0,6617	-0,1012	-3,9322	-3,9322
91,6	10164	8333	0,0836	0,18	0,6582	-0,0972	-3,9322	-3,9322
91,61	10165	8334	0,0612	0,092	0,6558	-0,0972	-3,9322	-3,9322
91,62	10166	8335	-0,02	-0,0612	0,6535	-0,0996	-3,9322	-3,9322
91,63	10167	8336	-0,0268	-0,1344	0,6467	-0,1	-3,9322	-3,9322
91,64	10168	8337	-0,0096	-0,178	0,6454	-0,104	-3,9322	-3,9322
91,65	10169	8338	0,0436	-0,1824	0,6385	-0,1084	-3,9322	-3,9322
91,66	10170	8339	0,0988	-0,1568	0,6326	-0,1096	-3,9322	-3,9322
91,67	10171	8340	0,1448	-0,1536	0,631	-0,1076	-3,9322	-3,9322
91,68	10172	8341	0,184	-0,2516	0,6353	-0,1064	-3,9322	-3,9322
91,69	10173	8342	0,1748	-0,2252	0,6467	-0,1108	-3,9322	-3,9322
91,7	10174	8343	0,1356	-0,034	0,6628	-0,1172	-3,9322	-3,9322
91,71	10175	8344	0,0932	0,1224	0,6778	-0,1192	-3,9322	-3,9322
91,72	10176	8345	0,0736	0,0764	0,6862	-0,1176	-3,9322	-3,9322
91,73	10177	8346	0,0776	-0,0352	0,6846	-0,1164	-3,9322	-3,9322
91,74	10178	8347	0,0816	-0,0532	0,6732	-0,1116	-3,9322	-3,9322
91,75	10179	8348	0,0849	-0,05	0,6558	-0,1056	-3,9322	-3,9322
91,76	10180	8349	0,0824	-0,0668	0,6382	-0,1008	-3,9322	-3,9322
91,77	10181	8350	0,0796	-0,2228	0,6252	-0,1004	-3,9322	-3,9322
91,78	10182	8351	0,056	-0,4044	0,6212	-0,1004	-3,9322	-3,9322
91,79	10183	8352	0,0432	-0,3352	0,6271	-0,1028	-3,9322	-3,9322
91,8	10184	8353	0,0008	-0,1576	0,6401	-0,1136	-3,9322	-3,9322
91,81	10185	8354	-0,0168	-0,098	0,6538	-0,1184	-3,9322	-3,9322
91,82	10186	8355	0,0172	0,0556	0,6628	-0,1156	-3,9322	-3,9322
91,83	10187	8356	0,0312	0,1112	0,663	-0,1116	-3,9322	-3,9322
91,84	10188	8357	0,0484	0,1088	0,6534	-0,1104	-3,9322	-3,9322
91,85	10189	8358	0,0204	0,0804	0,638	-0,11	-3,9322	-3,9322
91,86	10190	8359	-0,01	0,0108	0,622	-0,1096	-3,9322	-3,9322
91,87	10191	8360	-0,0476	-0,1118	0,6112	-0,1084	-3,9322	-3,9322
91,88	10192	8361	-0,0632	-0,2232	0,6085	-0,1068	-3,9322	-3,9322
91,89	10193	8362	0,0124	-0,2304	0,6157	-0,1068	-3,9322	-3,9322
91,9	10194	8363	0,0564	-0,08	0,631	-0,1132	-3,9322	-3,9322
91,91	10195	8364	0,0644	0,0944	0,6497	-0,1184	-3,9322	-3,9322
91,92	10196	8365	0,0408	0,1352	0,6664	-0,1212	-3,9322	-3,9322
91,93	10197	8366	0,0536	0,062	0,6769	-0,1268	-3,9322	-3,9322
91,94	10198	8367	0,0596	-0,0764	0,6797	-0,1288	-3,9322	-3,9322
91,95	10199	8368	0,0228	-0,1428	0,6746	-0,1264	-3,9322	-3,9322
91,96	10200	8369	-0,0312	-0,1092	0,6648	-0,1248	-3,9322	-3,9322
91,97	10201	8370	-0,0784	-0,1672	0,6538	-0,1232	-3,9322	-3,9322
91,98	10202	8371	-0,0564	-0,2364	0,6452	-0,1184	-3,9322	-3,9322
91,99	10203	8372	-0,0152	-0,0832	0,6408	-0,1164	-3,9322	-3,9322
92	10204	8373	0,0844	0,0512	0,6395	-0,1136	-3,9322	-3,9322
92,01	10205	8374	0,0964	0,0516	0,6386	-0,1112	-3,9322	-3,9322
92,02	10206	8375	0,0544	0,12	0,6371	-0,112	-3,9322	-3,9322

92,03	10213	8376	0,0112	0,0028	0,6338	-0,1244	-3,9322	-3,9322
92,04	10214	8377	-0,02	-0,1972	0,6288	-0,1304	-3,9322	-3,9322
92,05	10215	8378	0,0192	-0,2112	0,6235	-0,1312	-3,9322	-3,9322
92,06	10216	8379	0,0228	-0,194	0,6205	-0,132	-3,9322	-3,9322
92,07	10217	8380	0,0676	-0,208	0,6222	-0,1332	-3,9322	-3,9322
92,08	10218	8381	0,1	-0,0768	0,6288	-0,1368	-3,9322	-3,9322
92,09	10219	8382	0,1024	0,1236	0,6392	-0,1388	-3,9322	-3,9322
92,1	10220	8383	0,0068	0,1152	0,6496	-0,1396	-3,9322	-3,9322
92,11	10221	8384	-0,0312	0,1408	0,6568	-0,1396	-3,9322	-3,9322
92,12	10223	8385	-0,0528	0	0,6578	-0,1396	-3,9322	-3,9322
92,13	10224	8386	-0,0924	-0,2096	0,6508	-0,1396	-3,9322	-3,9322
92,14	10225	8387	-0,0104	-0,2452	0,6376	-0,1396	-3,9322	-3,9322
92,15	10226	8388	0,09	-0,1164	0,6214	-0,1396	-3,9322	-3,9322
92,16	10227	8389	0,1088	-0,0416	0,6067	-0,1392	-3,9322	-3,9322
92,17	10228	8390	0,0612	-0,0844	0,598	-0,1396	-3,9322	-3,9322
92,18	10229	8391	0,0908	-0,0396	0,5975	-0,1408	-3,9322	-3,9322
92,19	10230	8392	0,1224	-0,072	0,6052	-0,1428	-3,9322	-3,9322
92,2	10231	8393	0,0592	-0,1068	0,618	-0,1448	-3,9322	-3,9322
92,21	10232	8394	0,0288	-0,1184	0,6332	-0,1556	-3,9322	-3,9322
92,22	10233	8395	-0,0312	-0,1692	0,6464	-0,1608	-3,9322	-3,9322
92,23	10234	8396	-0,0396	-0,2052	0,6536	-0,1616	-3,9322	-3,9322
92,24	10236	8397	0,0028	-0,1412	0,6539	-0,16	-3,9322	-3,9322
92,25	10237	8398	0,0356	-0,0204	0,6482	-0,1588	-3,9322	-3,9322
92,26	10238	8399	0,0408	0,0956	0,6394	-0,1512	-3,9322	-3,9322
92,27	10239	8400	0,0568	-0,0164	0,6316	-0,1456	-3,9322	-3,9322
92,28	10240	8401	0,0292	-0,2008	0,6278	-0,1444	-3,9322	-3,9322
92,29	10241	8402	0,052	-0,0676	0,629	-0,1476	-3,9322	-3,9322
92,3	10242	8403	0,0456	-0,0192	0,636	-0,1488	-3,9322	-3,9322
92,31	10243	8404	0,0416	-0,154	0,6452	-0,1492	-3,9322	-3,9322
92,32	10244	8405	-0,0368	-0,1672	0,6521	-0,1496	-3,9322	-3,9322
92,33	10245	8406	-0,0948	-0,1316	0,6534	-0,1508	-3,9322	-3,9322
92,34	10246	8407	-0,1008	0,0876	0,6497	-0,158	-3,9322	-3,9322
92,35	10247	8408	-0,0568	0,2244	0,6408	-0,1616	-3,9322	-3,9322
92,36	10249	8409	0,0268	0,0084	0,6304	-0,1592	-3,9322	-3,9322
92,37	10250	8410	0,1016	-0,2556	0,6216	-0,1524	-3,9322	-3,9322
92,38	10251	8411	0,116	-0,1724	0,6184	-0,1508	-3,9322	-3,9322
92,39	10252	8412	0,126	-0,0588	0,6206	-0,1556	-3,9322	-3,9322
92,4	10253	8413	0,042	-0,0516	0,6259	-0,158	-3,9322	-3,9322
92,41	10254	8414	0,0172	-0,0104	0,6307	-0,16	-3,9322	-3,9322
92,42	10255	8415	0,0736	-0,054	0,6314	-0,162	-3,9322	-3,9322
92,43	10256	8416	0,0752	0,0104	0,6366	-0,1628	-3,9322	-3,9322
92,44	10257	8417	0,0312	0,0336	0,6167	-0,1588	-3,9322	-3,9322
92,45	10258	8418	-0,0528	-0,0168	0,6046	-0,1548	-3,9322	-3,9322
92,46	10259	8419	-0,0476	-0,1592	0,5945	-0,1536	-3,9322	-3,9322
92,47	10261	8420	-0,024	-0,26	0,5896	-0,1532	-3,9322	-3,9322
92,48	10262	8421	0,0176	-0,2276	0,593	-0,1536	-3,9322	-3,9322
92,49	10263	8422	0,020	-0,17	0,601	-0,1588	-3,9322	-3,9322
92,5	10264	8423	0,0204	-0,112	0,62	-0,166	-3,9322	-3,9322
92,51	10265	8424	0,0428	-0,0304	0,6356	-0,1692	-3,9322	-3,9322
92,52	10266	8425	0,0448	0,0204	0,6469	-0,1772	-3,9322	-3,9322
92,53	10267	8426	0,0612	-0,0392	0,651	-0,1816	-3,9322	-3,9322
92,54	10268	8426	0,11	-0,0544	0,648	-0,178	-3,9322	-3,9322
92,55	10269	8427	0,1432	-0,0456	0,6384	-0,1676	-3,9322	-3,9322
92,56	10270	8428	0,0664	-0,194	0,6268	-0,164	-3,9322	-3,9322
92,57	10271	8429	-0,012	-0,2104	0,6178	-0,1616	-3,9322	-3,9322
92,58	10273	8430	0,0288	-0,1104	0,6144	-0,1596	-3,9322	-3,9322
92,59	10274	8431	0,0984	-0,0976	0,6168	-0,16	-3,9322	-3,9322
92,6	10275	8432	-0,0816	-0,252	0,6182	-0,1632	-3,9322	-3,9322
92,61	10276	8433	0,0452	-0,024	0,6306	-0,1628	-3,9322	-3,9322
92,62	10277	8434	0,0224	-0,1096	0,6344	-0,1652	-3,9322	-3,9322
92,63	10278	8435	0,0832	-0,1536	0,635	-0,168	-3,9322	-3,9322
92,64	10279	8436	0,1548	-0,0116	0,6305	-0,1672	-3,9322	-3,9322
92,65	10280	8437	0,1192	0	0,6234	-0,162	-3,9322	-3,9322
92,66	10281	8438	0,052	-0,1296	0,618	-0,1596	-3,9322	-3,9322
92,67	10282	8439	0,0544	-0,15	0,6187	-0,1596	-3,9322	-3,9322
92,68	10283	8440	0,0736	-0,0784	0,6263	-0,1592	-3,9322	-3,9322
92,69	10284	8441	0,0976	0,0012	0,6386	-0,1596	-3,9322	-3,9322
92,7	10286	8442	0,0848	0,0356	0,6517	-0,1664	-3,9322	-3,9322
92,71	10287	8443	0,0716	-0,066	0,6608	-0,1716	-3,9322	-3,9322
92,72	10288	8444	0,05	-0,2036	0,662	-0,1704	-3,9322	-3,9322
92,73	10289	8445	0,0384	-0,1272	0,6529	-0,1652	-3,9322	-3,9322
92,74	10290	8446	0,0448	0,03	0,6354	-0,1632	-3,9322	-3,9322
92,75	10291	8447	-0,0152	0,0556	0,6148	-0,1568	-3,9322	-3,9322
92,76	10292	8448	-0,0456	-0,0424	0,5978	-0,1512	-3,9322	-3,9322
92,77	10293	8449	0,0296	-0,1144	0,5893	-0,1488	-3,9322	-3,9322
92,78	10294	8450	0,1604	-0,1476	0,5932	-0,1456	-3,9322	-3,9322
92,79	10295	8451	0,1944	-0,1428	0,607	-0,144	-3,9322	-3,9322
92,8	10296	8452	0,138	-0,0928	0,6268	-0,154	-3,9322	-3,9322
92,81	10298	8453	0,0936	-0,1012	0,6458	-0,1676	-3,9322	-3,9322
92,82	10299	8454	0,0568	-0,016	0,6583	-0,1712	-3,9322	-3,9322
92,83	10300	8455	0,08	0,1252	0,6606	-0,1668	-3,9322	-3,9322
92,84	10301	8456	0,0168	0,2012	0,6532	-0,164	-3,9322	-3,9322
92,85	10302	8457	-0,0216	0,2116	0,6386	-0,1556	-3,9322	-3,9322
92,86	10303	8458	-0,0016	0,092	0,623	-0,144	-3,9322	-3,9322
92,87	10304	8459	0,0268	-0,1116	0,6128	-0,1404	-3,9322	-3,9322
92,88	10305	8460	0,0788	-0,2276	0,6116	-0,1368	-3,9322	-3,9322
92,89	10306	8461	0,0588	-0,226	0,6194	-0,1344	-3,9322	-3,9322
92,9	10307	8462	0,064	-0,2352	0,634	-0,1408	-3,9322	-3,9322
92,91	10308	8463	0,0452	-0,2112	0,65	-0,1564	-3,9322	-3,9322
92,92	10310	8464	-0,0056	-0,1428	0,6622	-0,1616	-3,9322	-3,9322
92,93	10311	8465	-0,0036	0,0548	0,6655	-0,1612	-3,9322	-3,9322
92,94	10312	8466	-0,0032	0,2084	0,6589	-0,1596	-3,9322	-3,9322
92,95	10313	8467	0,0424	0,1372	0,6452	-0,1564	-3,9322	-3,9322
92,96	10314	8468	0,0728	0,0308	0,6307	-0,14	-3,9322	-3,9322
92,97	10315	8469	0,0864	-0,1276	0,6212	-0,1324	-3,9322	-3,9322
92,98	10316	8470	0,0092	-0,284	0,621	-0,134	-3,9322	-3,9322
92,99	10317	8471	-0,0524	-0,252	0,6288	-0,138	-3,9322	-3,9322

93	10318	8472	-0,0804	-0,1556	0,6403	-0,14	-3,9322	-3,9322
93,01	10319	8473	-0,038	-0,0908	0,6503	-0,1476	-3,9322	-3,9322
93,02	10320	8474	0,022	-0,0712	0,6533	-0,152	-3,9322	-3,9322
93,03	10321	8475	0,128	0,0768	0,6467	-0,1484	-3,9322	-3,9322
93,04	10322	8476	0,1664	0,0684	0,6306	-0,142	-3,9322	-3,9322
93,05	10324	8477	0,1268	-0,1268	0,6101	-0,1396	-3,9322	-3,9322
93,06	10325	8478	0,0536	-0,0808	0,5936	-0,1284	-3,9322	-3,9322
93,07	10326	8479	0,02	-0,2276	0,5854	-0,1192	-3,9322	-3,9322
93,08	10327	8480	0,0856	-0,292	0,5908	-0,1204	-3,9322	-3,9322
93,09	10328	8481	0,0696	-0,2048	0,6065	-0,1332	-3,9322	-3,9322
93,1	10329	8482	0,0252	-0,1524	0,6286	-0,1384	-3,9322	-3,9322
93,11	10330	8483	0,0572	-0,0752	0,6503	-0,15	-3,9322	-3,9322
93,12	10331	8484	0,058	0,004	0,666	-0,1596	-3,9322	-3,9322
93,13	10332	8485	0,0292	-0,0444	0,6709	-0,1612	-3,9322	-3,9322
93,14	10333	8486	-0,0072	-0,028	0,6642	-0,154	-3,9322	-3,9322
93,15	10334	8486	-0,0316	0,0076	0,6503	-0,1504	-3,9322	-3,9322
93,16	10336	8487	-0,0092	0,0276	0,6356	-0,1396	-3,9322	-3,9322
93,17	10337	8488	0,0768	0,0276	0,6262	-0,1252	-3,9322	-3,9322
93,18	10338	8489	0,062	-0,0932	0,6244	-0,122	-3,9322	-3,9322
93,19	10339	8490	0,0992	-0,044	0,6296	-0,1312	-3,9322	-3,9322
93,2	10340	8491	0,1072	-0,074	0,6373	-0,1376	-3,9322	-3,9322
93,21	10341	8492	0,0348	-0,0708	0,643	-0,1396	-3,9322	-3,9322
93,22	10342	8493	0,0044	-0,0616	0,6426	-0,142	-3,9322	-3,9322
93,23	10343	8494	-0,006	-0,0836	0,6341	-0,1412	-3,9322	-3,9322
93,24	10344	8495	-0,0312	-0,044	0,6198	-0,1256	-3,9322	-3,9322
93,25	10345	8496	-0,024	0,082	0,6053	-0,114	-3,9322	-3,9322
93,26	10346	8497	-0,034	0,1604	0,5995	-0,1116	-3,9322	-3,9322
93,27	10347	8498	-0,0764	0,0316	0,6053	-0,1144	-3,9322	-3,9322
93,28	10348	8498	-0,0436	-0,0016	0,6012	-0,1166	-3,9322	-3,9322
93,29	10349	8500	0,0012	-0,0404	0,6434	-0,128	-3,9322	-3,9322
93,3	10351	8501	-0,048	-0,1112	0,6658	-0,1396	-3,9322	-3,9322
93,31	10352	8502	-0,074	-0,0436	0,682	-0,1432	-3,9322	-3,9322
93,32	10353	8503	-0,084	0,0048	0,6862	-0,1472	-3,9322	-3,9322
93,33	10354	8504	-0,042	0,0388	0,6766	-0,1488	-3,9322	-3,9322
93,34	10355	8505	0,0592	0,0592	0,6552	-0,1404	-3,9322	-3,9322
93,35	10356	8506	0,1076	0,1232	0,63	-0,1232	-3,9322	-3,9322
93,36	10357	8507	0,124	0,0692	0,6076	-0,1176	-3,9322	-3,9322
93,37	10358	8508	0,1192	-0,2336	0,5959	-0,1164	-3,9322	-3,9322
93,38	10359	8509	0,1216	-0,4184	0,5965	-0,1164	-3,9322	-3,9322
93,39	10360	8510	0,114	-0,2792	0,6083	-0,1204	-3,9322	-3,9322
93,4	10361	8511	0,0408	-0,2112	0,6485	-0,1356	-3,9322	-3,9322
93,41	10362	8512	0,0104	-0,1204	0,6456	-0,1416	-3,9322	-3,9322
93,42	10363	8513	0,0332	-0,012	0,6589	-0,1412	-3,9322	-3,9322
93,43	10364	8514	0,0476	0,006	0,664	-0,14	-3,9322	-3,9322
93,44	10366	8515	0,0648	0,1844	0,6612	-0,1376	-3,9322	-3,9322
93,45	10367	8516	0,06	0,3836	0,6544	-0,1264	-3,9322	-3,9322
93,46	10367	8517	0,0361	0,2176	0,6485	-0,1212	-3,9322	-3,9322
93,47	10369	8518	-0,0048	-0,2104	0,6462	-0,1208	-3,9322	-3,9322
93,48	10370	8519	0,0804	-0,3908	0,6497	-0,12	-3,9322	-3,9322
93,49	10371	8520	0,11	-0,3208	0,6575	-0,1224	-3,9322	-3,9322
93,5	10372	8521	0,068	-0,2324	0,667	-0,1388	-3,9322	-3,9322
93,51	10373	8522	0,0292	-0,0764	0,6732	-0,1468	-3,9322	-3,9322
93,52	10374	8523	0,0252	-0,0328	0,6737	-0,1464	-3,9322	-3,9322
93,53	10375	8524	0,0252	-0,176	0,6662	-0,1416	-3,9322	-3,9322
93,54	10376	8525	0,0312	-0,2096	0,6541	-0,1392	-3,9322	-3,9322
93,55	10377	8526	0,0384	-0,0296	0,6413	-0,1268	-3,9322	-3,9322
93,56	10378	8527	-0,0168	-0,0028	0,6325	-0,1184	-3,9322	-3,9322
93,57	10379	8528	-0,0584	-0,1644	0,6314	-0,1184	-3,9322	-3,9322
93,58	10380	8529	-0,0432	-0,2392	0,6374	-0,1256	-3,9322	-3,9322
93,59	10382	8530	0,02	-0,1604	0,6476	-0,1288	-3,9322	-3,9322
93,6	10383	8531	0,024	-0,068	0,6574	-0,1308	-3,9322	-3,9322
93,61	10384	8532	0,034	-0,0328	0,6629	-0,1332	-3,9322	-3,9322
93,62	10385	8533	0,0512	-0,0548	0,6611	-0,1324	-3,9322	-3,9322
93,63	10386	8534	0,034	0,0112	0,6524	-0,1264	-3,9322	-3,9322
93,64	10387	8535	0,0308	0,1036	0,6397	-0,1244	-3,9322	-3,9322
93,65	10388	8536	0,032	0,1144	0,6287	-0,1192	-3,9322	-3,9322
93,66	10389	8537	0,0976	-0,0248	0,6244	-0,11	-3,9322	-3,9322
93,67	10390	8538	0,1892	-0,1968	0,6292	-0,1092	-3,9322	-3,9322
93,68	10391	8539	0,2008	-0,238	0,6427	-0,1236	-3,9322	-3,9322
93,69	10392	8540	0,1404	-0,2264	0,6623	-0,1312	-3,9322	-3,9322
93,7	10393	8541	0,0788	-0,2032	0,6826	-0,136	-3,9322	-3,9322
93,71	10394	8542	0,0732	-0,2012	0,6962	-0,1448	-3,9322	-3,9322
93,72	10395	8543	0,064	-0,1244	0,6995	-0,148	-3,9322	-3,9322
93,73	10396	8543	0,0424	-0,0488	0,6911	-0,1416	-3,9322	-3,9322
93,74	10397	8544	-0,0156	0,056	0,6746	-0,1356	-3,9322	-3,9322
93,75	10399	8545	-0,052	0,1072	0,6552	-0,1312	-3,9322	-3,9322
93,76	10400	8546	-0,02	0,0236	0,6383	-0,1212	-3,9322	-3,9322
93,77	10401	8547	0,0268	-0,1416	0,6287	-0,1176	-3,9322	-3,9322
93,78	10402	8548	0,0088	-0,1704	0,6277	-0,1228	-3,9322	-3,9322
93,79	10403	8549	0,0136	-0,1696	0,633	-0,1304	-3,9322	-3,9322
93,8	10404	8550	0,0284	-0,2824	0,6414	-0,1386	-3,9322	-3,9322
93,81	10405	8551	0,052	-0,188	0,6486	-0,1436	-3,9322	-3,9322
93,82	10406	8552	0,0212	-0,1496	0,6511	-0,148	-3,9322	-3,9322
93,83	10407	8553	0,0172	-0,0332	0,6491	-0,144	-3,9322	-3,9322
93,84	10408	8554	0,0908	0,1872	0,6442	-0,134	-3,9322	-3,9322
93,85	10409	8555	0,1108	0,2136	0,6407	-0,1308	-3,9322	-3,9322
93,86	10410	8556	0,0608	0,0604	0,6428	-0,1332	-3,9322	-3,9322
93,87	10411	8557	0,0208	-0,0892	0,6511	-0,1332	-3,9322	-3,9322
93,88	10412	8558	-0,0112	-0,138	0,6629	-0,1376	-3,9322	-3,9322
93,89	10413	8559	-0,0184	-0,2016	0,6751	-0,146	-3,9322	-3,9322
93,9	10414	8560	-0,0232	-0,1152	0,6832	-0,1484	-3,9322	-3,9322
93,91	10415	8561	0,0036	0,0412	0,682	-0,1508	-3,9322	-3,9322
93,92	10417	8562	0,032	0,1052	0,6691	-0,1528	-3,9322	-3,9322
93,93	10418	8563	0,054	0,1444	0,6464	-0,1472	-3,9322	-3,9322
93,94	10419	8564	0,1356	0,2416	0,6191	-0,1264	-3,9322	-3,9322
93,95	10420	8565	0,1428	0,1896	0,5948	-0,1184	-3,9322	-3,9322
93,96	10421	8566	0,0484	-0,18	0,5813	-0,1212	-3,9322	-3,9322

93,97	10422	8567	0,0476	-0,332	0,5816	-0,1276	-3,9322	-3,9322
93,98	10423	8568	0,0568	-0,3192	0,595	-0,1296	-3,9322	-3,9322
93,99	10424	8569	0,0236	-0,2992	0,6181	-0,1444	-3,9322	-3,9322
94	10425	8570	0,0676	-0,1008	0,6437	-0,1552	-3,9322	-3,9322
94,01	10426	8571	0,0872	-0,022	0,6649	-0,158	-3,9322	-3,9322
94,02	10427	8572	0,0532	-0,0312	0,6772	-0,1588	-3,9322	-3,9322
94,03	10428	8573	0,1252	0,1096	0,6793	-0,1588	-3,9322	-3,9322
94,04	10429	8574	0,1684	0,3028	0,6733	-0,1492	-3,9322	-3,9322
94,05	10430	8575	0,1736	0,2436	0,6637	-0,1416	-3,9322	-3,9322
94,06	10431	8576	0,1072	-0,188	0,6554	-0,1364	-3,9322	-3,9322
94,07	10432	8577	0,1144	-0,4008	0,6514	-0,1252	-3,9322	-3,9322
94,08	10433	8578	0,1292	-0,3112	0,6521	-0,1208	-3,9322	-3,9322
94,09	10435	8579	0,0852	-0,2056	0,6565	-0,1316	-3,9322	-3,9322
94,1	10436	8580	0,0592	-0,046	0,6613	-0,1464	-3,9322	-3,9322
94,11	10437	8581	0,0348	-0,1108	0,6614	-0,1512	-3,9322	-3,9322
94,12	10438	8582	0,0628	-0,3504	0,6556	-0,1504	-3,9322	-3,9322
94,13	10439	8583	0,0792	-0,276	0,645	-0,1496	-3,9322	-3,9322
94,14	10440	8584	0,072	0,0212	0,6323	-0,1424	-3,9322	-3,9322
94,15	10441	8585	0,0468	0,0564	0,6226	-0,1328	-3,9322	-3,9322
94,16	10442	8586	0,0004	-0,138	0,6188	-0,1312	-3,9322	-3,9322
94,17	10443	8587	0,0184	-0,2468	0,6229	-0,138	-3,9322	-3,9322
94,18	10444	8588	0,0856	-0,1716	0,6329	-0,1424	-3,9322	-3,9322
94,19	10445	8589	0,0392	-0,0792	0,6442	-0,1476	-3,9322	-3,9322
94,2	10446	8590	0,0488	0,0112	0,6528	-0,1552	-3,9322	-3,9322
94,21	10448	8591	-0,0744	-0,0852	0,6557	-0,1584	-3,9322	-3,9322
94,22	10449	8592	-0,0716	-0,1992	0,6508	-0,1516	-3,9322	-3,9322
94,23	10450	8593	0,002	-0,018	0,6404	-0,1452	-3,9322	-3,9322
94,24	10451	8594	0,0752	0,142	0,6301	-0,1424	-3,9322	-3,9322
94,25	10452	8595	0,054	0,0644	0,6252	-0,1344	-3,9322	-3,9322
94,26	10453	8596	-0,0312	-0,1192	0,6288	-0,1312	-3,9322	-3,9322
94,27	10454	8597	-0,032	-0,1188	0,6397	-0,1416	-3,9322	-3,9322
94,28	10455	8598	0,0296	-0,088	0,6558	-0,1532	-3,9322	-3,9322
94,29	10456	8599	0,05	-0,126	0,6727	-0,1568	-3,9322	-3,9322
94,3	10457	8600	0,0668	-0,0388	0,6836	-0,164	-3,9322	-3,9322
94,31	10458	8601	0,052	-0,1124	0,6842	-0,1632	-3,9322	-3,9322
94,32	10459	8602	-0,0204	-0,192	0,6742	-0,1584	-3,9322	-3,9322
94,33	10461	8603	0,0388	0,0632	0,6572	-0,1444	-3,9322	-3,9322
94,34	10462	8604	0,0368	0,2492	0,6377	-0,14	-3,9322	-3,9322
94,35	10463	8605	0,0204	0,0196	0,6252	-0,1296	-3,9322	-3,9322
94,36	10464	8606	0,002	-0,2792	0,6241	-0,1228	-3,9322	-3,9322
94,37	10465	8607	0,0632	-0,2452	0,6352	-0,1252	-3,9322	-3,9322
94,38	10466	8608	-0,034	-0,2956	0,656	-0,1396	-3,9322	-3,9322
94,39	10467	8609	-0,1064	-0,3084	0,6815	-0,146	-3,9322	-3,9322
94,4	10468	8609	0,016	-0,1364	0,7021	-0,1628	-3,9322	-3,9322
94,41	10469	8610	0,1284	-0,1696	0,7126	-0,1748	-3,9322	-3,9322
94,42	10470	8611	0,19	-0,052	0,7097	-0,1728	-3,9322	-3,9322
94,43	10471	8612	0,1702	0,3352	0,6962	-0,1484	-3,9322	-3,9322
94,44	10472	8613	0,1444	0,4932	0,6779	-0,1368	-3,9322	-3,9322
94,45	10474	8614	0,1	0,226	0,6613	-0,1248	-3,9322	-3,9322
94,46	10475	8615	-0,0336	-0,1996	0,6516	-0,1136	-3,9322	-3,9322
94,47	10476	8616	-0,0108	-0,3592	0,649	-0,1104	-3,9322	-3,9322
94,48	10478	8617	-0,018	-0,3948	0,6544	-0,122	-3,9322	-3,9322
94,49	10478	8618	-0,0496	-0,276	0,6642	-0,1288	-3,9322	-3,9322
94,5	10479	8619	0,036	-0,076	0,6728	-0,1344	-3,9322	-3,9322
94,51	10480	8620	0,0724	-0,064	0,6764	-0,1456	-3,9322	-3,9322
94,52	10481	8621	0,1108	0,02	0,6744	-0,1492	-3,9322	-3,9322
94,53	10482	8622	0,174	0,34	0,6671	-0,1312	-3,9322	-3,9322
94,54	10483	8623	0,1962	0,3996	0,6584	-0,1196	-3,9322	-3,9322
94,55	10484	8624	0,1496	0,0636	0,6538	-0,1168	-3,9322	-3,9322
94,56	10485	8625	0,078	-0,322	0,655	-0,1156	-3,9322	-3,9322
94,57	10486	8626	-0,0392	-0,4048	0,662	-0,1144	-3,9322	-3,9322
94,58	10487	8627	-0,1124	-0,4048	0,6732	-0,1268	-3,9322	-3,9322
94,59	10488	8628	-0,026	-0,1404	0,6846	-0,1372	-3,9322	-3,9322
94,6	10490	8629	0,0404	0,116	0,691	-0,1396	-3,9322	-3,9322
94,61	10491	8630	0,0008	0,0844	0,689	-0,1408	-3,9322	-3,9322
94,62	10492	8631	0,0448	0,2068	0,6785	-0,1424	-3,9322	-3,9322
94,63	10493	8632	0,1752	0,4184	0,663	-0,1304	-3,9322	-3,9322
94,64	10494	8633	0,182	0,2908	0,6485	-0,1088	-3,9322	-3,9322
94,65	10495	8634	0,104	-0,0604	0,6402	-0,1028	-3,9322	-3,9322
94,66	10496	8635	0,0348	-0,2636	0,6404	-0,106	-3,9322	-3,9322
94,67	10497	8636	0,0108	-0,3424	0,6491	-0,1076	-3,9322	-3,9322
94,68	10498	8637	0,0148	-0,2168	0,666	-0,114	-3,9322	-3,9322
94,69	10499	8638	0,0832	0,1688	0,6839	-0,1296	-3,9322	-3,9322
94,7	10500	8639	0,1456	0,2316	0,6954	-0,1348	-3,9322	-3,9322
94,71	10501	8640	0,0952	0,03	0,6973	-0,128	-3,9322	-3,9322
94,72	10502	8641	0,1288	0,0644	0,6887	-0,1244	-3,9322	-3,9322
94,73	10503	8642	0,0224	0,3548	0,6725	-0,1204	-3,9322	-3,9322
94,74	10504	8643	0,0472	0,2488	0,6533	-0,1048	-3,9322	-3,9322
94,75	10505	8644	0,0068	-0,1184	0,6374	-0,098	-3,9322	-3,9322
94,76	10507	8645	0,05	-0,2384	0,6293	-0,1004	-3,9322	-3,9322
94,77	10508	8646	0,1216	-0,1988	0,6301	-0,1056	-3,9322	-3,9322
94,78	10509	8647	0,0688	-0,2396	0,6386	-0,1108	-3,9322	-3,9322
94,79	10510	8648	0,0444	-0,0384	0,651	-0,1296	-3,9322	-3,9322
94,8	10511	8649	-0,002	0,024	0,6598	-0,138	-3,9322	-3,9322
94,81	10512	8650	-0,0804	-0,184	0,6626	-0,1364	-3,9322	-3,9322
94,82	10513	8651	-0,0924	0,0232	0,6589	-0,1308	-3,9322	-3,9322
94,83	10514	8652	-0,02	0,3216	0,6511	-0,1284	-3,9322	-3,9322
94,84	10515	8653	0,0612	0,2312	0,6431	-0,1156	-3,9322	-3,9322
94,85	10516	8654	0,0712	-0,1432	0,6396	-0,1072	-3,9322	-3,9322
94,86	10517	8655	0,1072	-0,2348	0,6414	-0,1088	-3,9322	-3,9322
94,87	10518	8656	0,0244	-0,3944	0,6486	-0,1212	-3,9322	-3,9322
94,88	10519	8657	0,0008	-0,4584	0,6592	-0,126	-3,9322	-3,9322
94,89	10520	8658	0,0212	-0,1804	0,6686	-0,1352	-3,9322	-3,9322
94,9	10521	8659	-0,0404	-0,1796	0,6719	-0,1436	-3,9322	-3,9322
94,91	10522	8660	-0,0876	-0,2136	0,6674	-0,1428	-3,9322	-3,9322
94,92	10524	8661	0,0172	0,1432	0,6566	-0,128	-3,9322	-3,9322
94,93	10525	8662	0,1616	0,398	0,6427	-0,1216	-3,9322	-3,9322

94,94	10526	8663	0,208	0,1128	0,6298	-0,1124	-3,9322	-3,9322
94,95	10527	8664	0,1512	-0,3216	0,6234	-0,0988	-3,9322	-3,9322
94,96	10528	8665	0,0716	-0,4408	0,6251	-0,0988	-3,9322	-3,9322
94,97	10529	8666	-0,0068	-0,43	0,6343	-0,1172	-3,9322	-3,9322
94,98	10530	8666	-0,0868	-0,3148	0,6478	-0,1252	-3,9322	-3,9322
94,99	10531	8667	-0,0988	-0,1036	0,6602	-0,1288	-3,9322	-3,9322
95	10532	8668	-0,1016	-0,0764	0,6664	-0,1344	-3,9322	-3,9322
95,01	10533	8669	-0,0636	0,0412	0,6637	-0,136	-3,9322	-3,9322
95,02	10534	8670	0,0168	0,4016	0,6532	-0,1236	-3,9322	-3,9322
95,03	10535	8671	0,1012	0,59	0,6385	-0,1132	-3,9322	-3,9322
95,04	10536	8672	0,1292	0,1572	0,627	-0,1104	-3,9322	-3,9322
95,07	10537	8673	0,1108	-0,2448	0,6221	-0,1088	-3,9322	-3,9322
95,06	10538	8674	0,148	-0,3504	0,6245	-0,1084	-3,9322	-3,9322
95,07	10539	8675	0,1164	-0,4288	0,6352	-0,1168	-3,9322	-3,9322
95,08	10541	8676	0,0332	-0,3108	0,6512	-0,1248	-3,9322	-3,9322
95,09	10542	8677	0,0356	-0,0452	0,666	-0,1292	-3,9322	-3,9322
95,1	10543	8678	-0,0048	-0,138	0,6742	-0,1408	-3,9322	-3,9322
95,11	10544	8679	-0,0016	-0,0464	0,6736	-0,146	-3,9322	-3,9322
95,12	10545	8680	0,0916	0,4072	0,6644	-0,1336	-3,9322	-3,9322
95,13	10546	8681	0,118	0,4548	0,6497	-0,1096	-3,9322	-3,9322
95,14	10547	8682	0,0552	0,0788	0,6343	-0,102	-3,9322	-3,9322
95,15	10548	8683	-0,0008	-0,2488	0,6244	-0,102	-3,9322	-3,9322
95,16	10549	8684	0,0832	-0,21	0,6217	-0,1032	-3,9322	-3,9322
95,17	10550	8685	0,0584	-0,2152	0,6271	-0,1144	-3,9322	-3,9322
95,18	10551	8686	0,032	-0,1488	0,6388	-0,1336	-3,9322	-3,9322
95,19	10552	8687	0,0848	0,1056	0,6515	-0,1392	-3,9322	-3,9322
95,2	10553	8688	0,1428	0,0068	0,6611	-0,1428	-3,9322	-3,9322
95,21	10554	8689	0,124	-0,0032	0,6661	-0,146	-3,9322	-3,9322
95,22	10555	8690	0,1012	0,37	0,6622	-0,142	-3,9322	-3,9322
95,23	10557	8691	0,1184	0,4248	0,6642	-0,1244	-3,9322	-3,9322
95,24	10558	8692	0,0596	-0,0684	0,6616	-0,1176	-3,9322	-3,9322
95,25	10559	8693	-0,0008	-0,4308	0,6608	-0,12	-3,9322	-3,9322
95,26	10560	8694	-0,0328	-0,3772	0,662	-0,1252	-3,9322	-3,9322
95,27	10561	8695	-0,0872	-0,3144	0,6658	-0,1288	-3,9322	-3,9322
95,28	10562	8696	-0,206	-0,5697	0,6622	-0,1424	-3,9322	-3,9322
95,29	10563	8697	-0,0124	-0,0444	0,6703	-0,1488	-3,9322	-3,9322
95,3	10564	8698	-0,032	-0,2032	0,6659	-0,1436	-3,9322	-3,9322
95,31	10565	8699	-0,058	0,0076	0,6571	-0,1348	-3,9322	-3,9322
95,32	10566	8700	-0,0292	0,3472	0,6449	-0,1336	-3,9322	-3,9322
95,33	10567	8701	0,026	0,3088	0,6334	-0,126	-3,9322	-3,9322
95,34	10568	8702	0,098	0,1236	0,6196	-0,1192	-3,9322	-3,9322
95,35	10570	8703	0,1424	-0,1384	0,6271	-0,1208	-3,9322	-3,9322
95,36	10571	8704	0,1752	-0,2732	0,6348	-0,1284	-3,9322	-3,9322
95,37	10572	8705	0,0772	-0,3788	0,6487	-0,1312	-3,9322	-3,9322
95,38	10573	8706	0,0456	-0,0636	0,6647	-0,1468	-3,9322	-3,9322
95,39	10574	8707	0,0664	0,0264	0,6781	-0,1612	-3,9322	-3,9322
95,4	10575	8708	0,1004	0,0862	0,6862	-0,1628	-3,9322	-3,9322
95,41	10576	8709	0,0352	0,1512	0,687	-0,1508	-3,9322	-3,9322
95,42	10577	8710	0,0592	0,3812	0,6811	-0,1452	-3,9322	-3,9322
95,43	10578	8711	0,1016	0,2928	0,6712	-0,1336	-3,9322	-3,9322
95,44	10579	8712	0,1124	0,036	0,662	-0,1212	-3,9322	-3,9322
95,45	10580	8713	0,1656	-0,2056	0,6553	-0,1192	-3,9322	-3,9322
95,46	10581	8714	0,11	0,406	0,653	-0,126	-3,9322	-3,9322
95,47	10582	8715	0,0252	-0,3124	0,6556	-0,13	-3,9322	-3,9322
95,48	10583	8716	0,046	-0,0552	0,6602	-0,1388	-3,9322	-3,9322
95,49	10585	8717	-0,042	-0,07	0,6635	-0,1512	-3,9322	-3,9322
95,5	10586	8718	-0,132	-0,088	0,663	-0,1544	-3,9322	-3,9322
95,51	10587	8719	-0,0872	-0,2128	0,6597	-0,1444	-3,9322	-3,9322
95,52	10588	8720	-0,0276	0,3852	0,6497	-0,1364	-3,9322	-3,9322
95,53	10589	8721	0,0516	0,2448	0,6414	-0,1324	-3,9322	-3,9322
95,54	10590	8722	0,1108	-0,0388	0,6365	-0,1248	-3,9322	-3,9322
95,55	10591	8723	0,1232	-0,4112	0,6377	-0,1228	-3,9322	-3,9322
95,56	10592	8724	-0,0052	-0,5164	0,645	-0,1352	-3,9322	-3,9322
95,57	10593	8724	-0,0368	-0,2748	0,6569	-0,1476	-3,9322	-3,9322
95,58	10594	8725	-0,006	-0,0108	0,6695	-0,1512	-3,9322	-3,9322
95,59	10595	8726	-0,0128	0,0136	0,6779	-0,1604	-3,9322	-3,9322
95,6	10596	8727	-0,0364	-0,0136	0,6808	-0,1656	-3,9322	-3,9322
95,61	10597	8728	0,004	0,3232	0,6764	-0,1536	-3,9322	-3,9322
95,62	10598	8729	0,0748	0,5328	0,6672	-0,1388	-3,9322	-3,9322
95,63	10600	8730	0,1184	0,2968	0,6559	-0,1344	-3,9322	-3,9322
95,64	10601	8731	0,1672	-0,0808	0,6469	-0,1304	-3,9322	-3,9322
95,65	10602	8732	0,1344	-0,3496	0,6401	-0,128	-3,9322	-3,9322
95,66	10603	8733	0,0904	-0,432	0,6383	-0,132	-3,9322	-3,9322
95,67	10604	8734	0,056	-0,2716	0,6415	-0,1424	-3,9322	-3,9322
95,68	10605	8735	0,0852	0,0004	0,6472	-0,1464	-3,9322	-3,9322
95,69	10606	8736	0,108	0,082	0,6515	-0,1512	-3,9322	-3,9322
95,7	10607	8737	0,0908	-0,0632	0,6526	-0,1588	-3,9322	-3,9322
95,71	10608	8738	0,186	0,1964	0,6502	-0,158	-3,9322	-3,9322
95,72	10609	8739	0,1792	0,2616	0,6446	-0,1424	-3,9322	-3,9322
95,73	10610	8740	0,1284	0,0032	0,6388	-0,1348	-3,9322	-3,9322
95,74	10611	8741	0,102	-0,1652	0,6356	-0,136	-3,9322	-3,9322
95,75	10612	8742	0,1304	-0,2844	0,6365	-0,1392	-3,9322	-3,9322
95,76	10613	8743	0,1108	-0,4132	0,6421	-0,142	-3,9322	-3,9322
95,77	10614	8744	0,088	-0,184	0,6506	-0,1532	-3,9322	-3,9322
95,78	10616	8745	0,0896	0,1152	0,6583	-0,1588	-3,9322	-3,9322
95,79	10617	8746	-0,044	-0,0348	0,662	-0,1596	-3,9322	-3,9322
95,8	10618	8747	-0,064	-0,0632	0,6611	-0,1608	-3,9322	-3,9322
95,81	10619	8748	0,0708	0,1824	0,6553	-0,1592	-3,9322	-3,9322
95,82	10620	8749	0,0708	0,1724	0,6466	-0,136	-3,9322	-3,9322
95,83	10621	8750	0,0368	-0,01	0,6388	-0,122	-3,9322	-3,9322
95,84	10622	8751	0,0908	-0,1296	0,6346	-0,1232	-3,9322	-3,9322
95,85	10623	8752	0,1336	0,27	0,6348	-0,1356	-3,9322	-3,9322
95,86	10623	8753	0,084	-0,306	0,6406	-0,1404	-3,9322	-3,9322
95,87	10625	8754	0,0444	-0,1976	0,6503	-0,156	-3,9322	-3,9322
95,88	10626	8755	0,038	-0,0956	0,6598	-0,1664	-3,9322	-3,9322
95,89	10627	8756	0,002	-0,1384	0,6655	-0,1668	-3,9322	-3,9322
95,9	10628	8757	-0,0192	-0,0952	0,6652	-0,1568	-3,9322	-3,9322

95,91	10629	8758	0,026	0,2192	0,6581	-0,154	-3,9322	-3,9322
95,92	10630	8759	0,068	0,3388	0,6458	-0,1416	-3,9322	-3,9322
95,93	10632	8760	0,1036	0,1556	0,6331	-0,1256	-3,9322	-3,9322
95,94	10633	8761	0,158	-0,0448	0,6241	-0,1212	-3,9322	-3,9322
95,95	10634	8762	0,1016	-0,1724	0,6211	-0,1308	-3,9322	-3,9322
95,96	10635	8763	-0,016	-0,3212	0,6263	-0,1366	-3,9322	-3,9322
95,97	10636	8764	-0,0828	0,226	0,6374	-0,144	-3,9322	-3,9322
95,98	10637	8765	-0,0832	0,0232	0,6503	-0,1596	-3,9322	-3,9322
95,99	10638	8766	-0,0544	0,0592	0,661	-0,164	-3,9322	-3,9322
96	10639	8767	-0,0432	0,0752	0,6667	-0,1604	-3,9322	-3,9322
96,01	10640	8768	-0,0008	0,28	0,6644	-0,1592	-3,9322	-3,9322
96,02	10641	8769	0,0292	0,1557	0,6557	-0,1552	-3,9322	-3,9322
96,03	10642	8770	0,0712	0,1652	0,6433	-0,1408	-3,9322	-3,9322
96,04	10643	8771	0,1456	-0,112	0,6307	-0,1348	-3,9322	-3,9322
96,05	10644	8772	0,1748	-0,3784	0,6209	-0,136	-3,9322	-3,9322
96,06	10645	8773	0,1644	-0,4996	0,6167	-0,1392	-3,9322	-3,9322
96,07	10646	8774	0,1408	-0,3284	0,6202	-0,1444	-3,9322	-3,9322
96,08	10648	8775	0,1472	-0,086	0,6294	-0,1588	-3,9322	-3,9322
96,09	10649	8776	0,0564	-0,0556	0,6415	-0,1656	-3,9322	-3,9322
96,1	10650	8777	0,0624	0,0776	0,6541	-0,1672	-3,9322	-3,9322
96,11	10651	8778	0,094	0,4116	0,6643	-0,1684	-3,9322	-3,9322
96,12	10652	8779	0,1196	0,5684	0,6696	-0,1672	-3,9322	-3,9322
96,13	10653	8780	0,1352	0,4244	0,6698	-0,1564	-3,9322	-3,9322
96,14	10654	8781	0,1252	0,1734	0,667	-0,1504	-3,9322	-3,9322
96,15	10655	8782	0,088	-0,1852	0,6625	-0,15	-3,9322	-3,9322
96,16	10656	8783	0,0064	-0,3768	0,6587	-0,1544	-3,9322	-3,9322
96,17	10657	8784	0,0052	-0,2108	0,6566	-0,1564	-3,9322	-3,9322
96,18	10658	8785	0,0088	0,064	0,656	-0,1628	-3,9322	-3,9322
96,19	10659	8786	0,0316	0,0436	0,6552	-0,1688	-3,9322	-3,9322
96,2	10660	8786	0,0526	0,0616	0,6552	-0,1672	-3,9322	-3,9322
96,21	10661	8787	0,0608	0,288	0,6533	-0,1616	-3,9322	-3,9322
96,22	10662	8788	0,1492	0,3024	0,6499	-0,1592	-3,9322	-3,9322
96,23	10663	8789	0,092	0,1184	0,6462	-0,1512	-3,9322	-3,9322
96,24	10664	8790	0,0864	-0,0632	0,644	-0,1408	-3,9322	-3,9322
96,25	10664	8791	0,092	0,2272	0,6442	-0,14	-3,9322	-3,9322
96,26	10667	8792	0,0624	-0,2224	0,6505	-0,1468	-3,9322	-3,9322
96,27	10668	8793	0,0416	-0,05	0,6612	-0,15	-3,9322	-3,9322
96,28	10669	8794	0,022	0,0404	0,6739	-0,158	-3,9322	-3,9322
96,29	10670	8795	-0,0264	-0,0856	0,6851	-0,1732	-3,9322	-3,9322
96,3	10671	8796	-0,0056	-0,0536	0,6914	-0,1772	-3,9322	-3,9322
96,31	10677	8797	0,0907	0,1251	0,691	-0,1648	-3,9322	-3,9322
96,32	10673	8798	0,1332	0,2064	0,6834	-0,156	-3,9322	-3,9322
96,33	10674	8799	0,1592	0,1968	0,671	-0,148	-3,9322	-3,9322
96,34	10675	8800	0,1836	0,0676	0,6576	-0,1336	-3,9322	-3,9322
96,35	10676	8801	0,1884	-0,1636	0,6473	-0,1288	-3,9322	-3,9322
96,36	10677	8802	0,0684	-0,3316	0,643	-0,1336	-3,9322	-3,9322
96,37	10673	8803	0,0676	-0,2092	0,6462	-0,1392	-3,9322	-3,9322
96,38	10679	8804	-0,0016	-0,0652	0,6547	-0,1464	-3,9322	-3,9322
96,39	10680	8805	-0,0372	-0,1224	0,6652	-0,166	-3,9322	-3,9322
96,4	10681	8806	0,0044	-0,0968	0,6746	-0,1736	-3,9322	-3,9322
96,41	10682	8807	0,1144	0,0624	0,6798	-0,1644	-3,9322	-3,9322
96,42	10683	8808	0,2328	0,112	0,6786	-0,1488	-3,9322	-3,9322
96,43	10685	8809	0,2704	0,0932	0,6756	-0,1428	-3,9322	-3,9322
96,44	10686	8810	0,212	0,0456	0,6698	-0,1388	-3,9322	-3,9322
96,45	10687	8811	0,0752	-0,136	0,6641	-0,1372	-3,9322	-3,9322
96,46	10688	8812	-0,0904	-0,212	0,66	-0,1416	-3,9322	-3,9322
96,47	10689	8813	-0,1676	-0,208	0,6592	-0,1484	-3,9322	-3,9322
96,48	10690	8814	-0,1264	-0,1836	0,6592	-0,15	-3,9322	-3,9322
96,49	10691	8815	-0,0156	-0,1828	0,6589	-0,1548	-3,9322	-3,9322
96,5	10692	8816	0,028	-0,0828	0,6571	-0,1596	-3,9322	-3,9322
96,51	10693	8817	0,0792	0,1344	0,6544	-0,154	-3,9322	-3,9322
96,52	10694	8818	0,1472	0,2148	0,6498	-0,1368	-3,9322	-3,9322
96,53	10695	8819	0,1724	0,1056	0,645	-0,1308	-3,9322	-3,9322
96,54	10696	8820	0,1508	-0,0548	0,6434	-0,1324	-3,9322	-3,9322
96,55	10697	8821	0,096	-0,2644	0,6457	-0,1356	-3,9322	-3,9322
96,56	10698	8822	0,0824	-0,3536	0,6529	-0,1388	-3,9322	-3,9322
96,57	10700	8823	0,052	-0,2424	0,6638	-0,1496	-3,9322	-3,9322
96,58	10701	8824	0,0296	-0,1344	0,6764	-0,1544	-3,9322	-3,9322
96,59	10702	8825	0,0208	-0,0904	0,687	-0,1536	-3,9322	-3,9322
96,6	10703	8826	0,0144	0,0388	0,6928	-0,1528	-3,9322	-3,9322
96,61	10704	8827	0,0564	0,22	0,6924	-0,1524	-3,9322	-3,9322
96,62	10705	8828	0,1244	0,2188	0,6876	-0,1452	-3,9322	-3,9322
96,63	10706	8829	0,1656	0,0216	0,6811	-0,1388	-3,9322	-3,9322
96,64	10707	8830	0,124	-0,244	0,6756	-0,1372	-3,9322	-3,9322
96,65	10708	8831	0,0568	-0,408	0,672	-0,1368	-3,9322	-3,9322
96,66	10709	8832	-0,014	-0,3408	0,6712	-0,1372	-3,9322	-3,9322
96,67	10710	8833	-0,0608	-0,0608	0,6728	-0,148	-3,9322	-3,9322
96,68	10711	8834	-0,0104	0,1176	0,674	-0,1572	-3,9322	-3,9322
96,69	10712	8835	0,046	0,1076	0,6737	-0,1584	-3,9322	-3,9322
96,7	10713	8836	0,0764	0,194	0,6704	-0,1548	-3,9322	-3,9322
96,71	10714	8837	0,1256	0,3052	0,6632	-0,1532	-3,9322	-3,9322
96,72	10715	8838	0,1224	0,1628	0,6539	-0,1444	-3,9322	-3,9322
96,73	10717	8839	0,0948	-0,1052	0,6466	-0,1344	-3,9322	-3,9322
96,74	10718	8840	0,0888	-0,3356	0,6439	-0,1328	-3,9322	-3,9322
96,75	10719	8841	0,07	-0,4504	0,6476	-0,1412	-3,9322	-3,9322
96,76	10720	8842	0,0256	-0,378	0,6586	-0,1456	-3,9322	-3,9322
96,77	10721	8843	-0,0116	-0,088	0,6742	-0,1532	-3,9322	-3,9322
96,78	10722	8844	-0,0576	0,0248	0,6904	-0,158	-3,9322	-3,9322
96,79	10723	8845	-0,0284	-0,0692	0,7024	-0,1596	-3,9322	-3,9322
96,8	10724	8845	0,118	0,1296	0,7081	-0,1564	-3,9322	-3,9322
96,81	10725	8846	0,2104	0,3772	0,7073	-0,1536	-3,9322	-3,9322
96,82	10726	8847	0,2204	0,2148	0,701	-0,1492	-3,9322	-3,9322
96,83	10727	8848	0,198	0,1348	0,6948	-0,1372	-3,9322	-3,9322
96,84	10728	8849	0,134	-0,276	0,6822	-0,1328	-3,9322	-3,9322
96,85	10729	8850	0,0228	-0,2768	0,6728	-0,1396	-3,9322	-3,9322
96,86	10730	8851	-0,0556	-0,1324	0,667	-0,1452	-3,9322	-3,9322
96,87	10731	8852	-0,0808	0,0572	0,6654	-0,1472	-3,9322	-3,9322

96,88	10733	8853	-0,0056	-0,0892	0,6655	-0,1532	-3,9322	-3,9322
96,89	10734	8854	0,0556	-0,352	0,6656	-0,1556	-3,9322	-3,9322
96,9	10735	8855	0,106	-0,09	0,6641	-0,154	-3,9322	-3,9322
96,91	10736	8856	0,168	0,1076	0,6613	-0,15	-3,9322	-3,9322
96,92	10737	8857	0,1836	-0,0076	0,6574	-0,1476	-3,9322	-3,9322
96,93	10738	8858	0,1948	0,0588	0,6588	-0,1432	-3,9322	-3,9322
96,94	10739	8859	0,128	0,1388	0,6586	-0,1412	-3,9322	-3,9322
96,95	10740	8860	0,0272	-0,1632	0,6659	-0,1436	-3,9322	-3,9322
96,96	10741	8861	-0,086	-0,1668	0,6767	-0,1488	-3,9322	-3,9322
96,97	10742	8862	-0,1432	-0,0468	0,6881	-0,1508	-3,9322	-3,9322
96,98	10743	8863	-0,162	-0,0628	0,6971	-0,1592	-3,9322	-3,9322
96,99	10744	8864	0,158	-0,222	0,7016	-0,166	-3,9322	-3,9322
97	10745	8865	0,0184	-0,0104	0,701	-0,164	-3,9322	-3,9322
97,01	10746	8866	0,128	0,2196	0,6954	-0,15	-3,9322	-3,9322
97,02	10747	8867	0,1876	0,0616	0,6875	-0,1444	-3,9322	-3,9322
97,03	10748	8868	0,1888	-0,09	0,6798	-0,1404	-3,9322	-3,9322
97,04	10749	8869	0,1364	-0,1576	0,6738	-0,1376	-3,9322	-3,9322
97,05	10750	8870	0,0384	-0,3716	0,6715	-0,1384	-3,9322	-3,9322
97,06	10751	8871	0,0044	-0,2536	0,673	-0,146	-3,9322	-3,9322
97,07	10752	8872	0,0004	-0,118	0,676	-0,1492	-3,9322	-3,9322
97,08	10753	8873	-0,0372	-0,258	0,6769	-0,15	-3,9322	-3,9322
97,09	10754	8874	0,0452	-0,15	0,6745	-0,1512	-3,9322	-3,9322
97,1	10755	8875	0,1732	0,178	0,6671	-0,1508	-3,9322	-3,9322
97,11	10756	8876	0,2452	0,252	0,6562	-0,1392	-3,9322	-3,9322
97,12	10757	8877	0,2432	0,0424	0,6456	-0,1332	-3,9322	-3,9322
97,13	10758	8878	0,1948	-0,1616	0,6396	-0,1316	-3,9322	-3,9322
97,14	10759	8879	0,108	-0,3488	0,6413	-0,1312	-3,9322	-3,9322
97,15	10760	8880	-0,0556	-0,3952	0,6512	-0,132	-3,9322	-3,9322
97,16	10761	8881	-0,1306	0,0234	0,6572	-0,1452	-3,9322	-3,9322
97,17	10762	8882	-0,126	-0,068	0,6854	-0,1536	-3,9322	-3,9322
97,18	10763	8883	-0,09	0,0188	0,7004	-0,1556	-3,9322	-3,9322
97,19	10764	8884	-0,0204	0,0932	0,7084	-0,1576	-3,9322	-3,9322
97,2	10766	8885	0,0984	0,1816	0,7066	-0,1584	-3,9322	-3,9322
97,21	10767	8886	0,2588	0,2076	0,6964	-0,1516	-3,9322	-3,9322
97,22	10768	8887	0,28	-0,0308	0,6808	-0,1424	-3,9322	-3,9322
97,23	10769	8888	0,2892	-0,2948	0,6661	-0,138	-3,9322	-3,9322
97,24	10770	8889	0,2164	-0,2896	0,6568	-0,1372	-3,9322	-3,9322
97,25	10771	8890	0,0892	-0,246	0,6556	-0,1368	-3,9322	-3,9322
97,26	10772	8891	0,028	-0,0648	0,6623	-0,1424	-3,9322	-3,9322
97,27	10773	8892	0,0128	0,1136	0,6728	-0,152	-3,9322	-3,9322
97,28	10774	8893	-0,0368	0,0236	0,6588	-0,1548	-3,9322	-3,9322
97,29	10775	8894	-0,0516	-0,0032	0,6888	-0,1504	-3,9322	-3,9322
97,3	10776	8895	0,0056	0,0892	0,6877	-0,1492	-3,9322	-3,9322
97,31	10777	8896	0,0592	0,0764	0,6785	-0,144	-3,9322	-3,9322
97,32	10778	8896	0,1164	0,048	0,6648	-0,1284	-3,9322	-3,9322
97,33	10779	8897	0,064	-0,094	0,6526	-0,1228	-3,9322	-3,9322
97,34	10780	8898	-0,0028	0,2146	0,6475	-0,1244	-3,9322	-3,9322
97,35	10781	8899	-0,02	-0,182	0,6521	-0,1264	-3,9322	-3,9322
97,36	10782	8900	-0,0396	-0,0544	0,6665	-0,1328	-3,9322	-3,9322
97,37	10783	8901	-0,0388	0,0812	0,6856	-0,1512	-3,9322	-3,9322
97,38	10784	8902	-0,0048	0,01	0,7028	-0,158	-3,9322	-3,9322
97,39	10785	8903	0,0808	-0,1324	0,7132	-0,1584	-3,9322	-3,9322
97,4	10786	8904	0,1728	-0,0764	0,7129	-0,158	-3,9322	-3,9322
97,41	10787	8905	0,2252	0,0456	0,7019	-0,1552	-3,9322	-3,9322
97,42	10788	8906	0,2184	0,0508	0,6835	-0,1344	-3,9322	-3,9322
97,43	10789	8907	0,1496	-0,0764	0,6637	-0,1244	-3,9322	-3,9322
97,44	10790	8908	0,07	-0,258	0,647	-0,122	-3,9322	-3,9322
97,45	10791	8909	-0,079	-0,3072	0,6366	-0,1366	-3,9322	-3,9322
97,46	10792	8910	-0,0452	-0,2212	0,6337	-0,122	-3,9322	-3,9322
97,47	10793	8911	-0,0556	-0,1556	0,6379	-0,134	-3,9322	-3,9322
97,48	10794	8912	-0,0872	-0,2068	0,6456	-0,1436	-3,9322	-3,9322
97,49	10795	8913	-0,0892	-0,2056	0,6535	-0,146	-3,9322	-3,9322
97,5	10796	8914	-0,0156	-0,0076	0,6586	-0,1476	-3,9322	-3,9322
97,51	10797	8915	0,1016	0,1192	0,6607	-0,148	-3,9322	-3,9322
97,52	10798	8916	0,1516	0,08	0,6629	-0,1392	-3,9322	-3,9322
97,53	10799	8917	0,1636	0,0272	0,6668	-0,13	-3,9322	-3,9322
97,54	10800	8918	0,076	-0,1028	0,6739	-0,13	-3,9322	-3,9322
97,55	10801	8919	-0,0732	-0,2236	0,6847	-0,1368	-3,9322	-3,9322
97,56	10802	8920	-0,1352	-0,0916	0,6962	-0,14	-3,9322	-3,9322
97,57	10803	8921	-0,1444	-0,0256	0,7032	-0,1436	-3,9322	-3,9322
97,58	10804	8922	-0,0476	-0,0768	0,7024	-0,1484	-3,9322	-3,9322
97,59	10805	8923	0,0624	-0,0152	0,6914	-0,1496	-3,9322	-3,9322
97,6	10806	8924	0,1628	0,08	0,671	-0,1384	-3,9322	-3,9322
97,61	10807	8925	0,1624	0,1048	0,6454	-0,1304	-3,9322	-3,9322
97,62	10808	8926	0,1328	0,0168	0,6209	-0,1212	-3,9322	-3,9322
97,63	10809	8927	0,0807	0,2452	0,6038	-0,1084	-3,9322	-3,9322
97,64	10810	8928	-0,0176	-0,4372	0,5974	-0,1052	-3,9322	-3,9322
97,65	10811	8929	-0,0252	-0,4256	0,6037	-0,1156	-3,9322	-3,9322
97,66	10812	8930	-0,0264	-0,2584	0,622	-0,1244	-3,9322	-3,9322
97,67	10813	8931	0,034	-0,1252	0,6463	-0,1344	-3,9322	-3,9322
97,68	10814	8932	0,0668	-0,0612	0,6695	-0,1584	-3,9322	-3,9322
97,69	10815	8933	0,1344	0,0756	0,6857	-0,1676	-3,9322	-3,9322
97,7	10816	8934	0,23	0,27	0,6902	-0,1548	-3,9322	-3,9322
97,71	10817	8935	0,1776	0,2332	0,6833	-0,136	-3,9322	-3,9322
97,72	10818	8936	0,1236	0,1144	0,6679	-0,1292	-3,9322	-3,9322
97,73	10819	8937	0,0636	-0,0016	0,6488	-0,114	-3,9322	-3,9322
97,74	10820	8938	-0,0238	-0,2132	0,6324	-0,106	-3,9322	-3,9322
97,75	10821	8939	-0,0784	-0,382	0,6239	-0,1104	-3,9322	-3,9322
97,76	10822	8940	-0,0496	-0,3248	0,6265	-0,1184	-3,9322	-3,9322
97,77	10823	8941	0,028	-0,0772	0,6383	-0,1224	-3,9322	-3,9322
97,78	10824	8942	0,0396	-0,0884	0,6546	-0,1432	-3,9322	-3,9322
97,79	10825	8943	0,0196	-0,154	0,6709	-0,1564	-3,9322	-3,9322
97,8	10826	8944	0,0468	0,0428	0,682	-0,1512	-3,9322	-3,9322
97,81	10827	8945	0,162	0,2308	0,6835	-0,144	-3,9322	-3,9322
97,82	10828	8946	0,132	0,1688	0,6752	-0,1388	-3,9322	-3,9322
97,83	10829	8947	0,0904	0,0516	0,6608	-0,1236	-3,9322	-3,9322
97,84	10830	8948	0,0172	-0,004	0,6445	-0,1116	-3,9322	-3,9322

97,85	10831	8949	0,004	-0,0952	0,6302	-0,11	-3,9322	-3,9322
97,86	10832	8950	-0,01	-0,17	0,6221	-0,1168	-3,9322	-3,9322
97,87	10833	8951	0,0452	-0,0064	0,6205	-0,12	-3,9322	-3,9322
97,88	10834	8952	0,096	-0,1144	0,6238	-0,1272	-3,9322	-3,9322
97,89	10835	8953	0,0832	-0,3136	0,6293	-0,1344	-3,9322	-3,9322
97,9	10836	8954	0,118	-0,116	0,6358	-0,1366	-3,9322	-3,9322
97,91	10837	8954	0,1168	0,0444	0,64	-0,132	-3,9322	-3,9322
97,92	10838	8955	0,0832	0,0704	0,6426	-0,1288	-3,9322	-3,9322
97,93	10839	8956	0,0768	0,0552	0,6456	-0,1256	-3,9322	-3,9322
97,94	10840	8957	0,1184	0,0256	0,6509	-0,1224	-3,9322	-3,9322
97,95	10841	8958	0,034	-0,1556	0,6594	-0,122	-3,9322	-3,9322
97,96	10841	8959	-0,069	-0,1008	0,6706	-0,1344	-3,9322	-3,9322
97,97	10842	8960	-0,0008	0,0024	0,6802	-0,1436	-3,9322	-3,9322
97,98	10843	8961	0,0204	-0,1352	0,6842	-0,1464	-3,9322	-3,9322
97,99	10844	8962	0,0544	-0,1292	0,68	-0,1492	-3,9322	-3,9322
98	10845	8963	0,0676	0,0804	0,6666	-0,1504	-3,9322	-3,9322
98,01	10846	8964	0,0948	0,3084	0,6456	-0,1296	-3,9322	-3,9322
98,02	10847	8965	0,1144	0,2492	0,6217	-0,112	-3,9322	-3,9322
98,03	10848	8966	0,0756	0,0296	0,6026	-0,1068	-3,9322	-3,9322
98,04	10849	8967	-0,0332	-0,2224	0,5917	-0,1068	-3,9322	-3,9322
98,05	10850	8968	-0,1776	-0,4276	0,5923	-0,1076	-3,9322	-3,9322
98,06	10851	8969	-0,1748	-0,4048	0,6059	-0,1228	-3,9322	-3,9322
98,07	10852	8970	-0,1736	-0,2976	0,6289	-0,1404	-3,9322	-3,9322
98,08	10853	8971	-0,1372	-0,1712	0,6556	-0,1456	-3,9322	-3,9322
98,09	10854	8972	-0,042	-0,1648	0,6791	-0,1544	-3,9322	-3,9322
98,1	10855	8973	0,0744	0,1784	0,6936	-0,16	-3,9322	-3,9322
98,11	10856	8974	0,1144	0,4644	0,6955	-0,1532	-3,9322	-3,9322
98,12	10857	8975	0,0888	0,4164	0,6869	-0,13	-3,9322	-3,9322
98,13	10858	8976	0,0986	0,1752	0,6712	-0,1266	-3,9322	-3,9322
98,14	10859	8977	0,0084	-0,0916	0,6564	-0,1164	-3,9322	-3,9322
98,15	10860	8978	-0,0808	-0,3156	0,6442	-0,114	-3,9322	-3,9322
98,16	10861	8979	-0,1152	-0,3588	0,6385	-0,1156	-3,9322	-3,9322
98,17	10862	8980	-0,0596	-0,2172	0,6395	-0,1252	-3,9322	-3,9322
98,18	10863	8981	0,0516	-0,2304	0,6445	-0,1296	-3,9322	-3,9322
98,19	10864	8982	0,0762	-0,4164	0,651	-0,1332	-3,9322	-3,9322
98,2	10865	8983	0,158	-0,1732	0,6565	-0,1364	-3,9322	-3,9322
98,21	10866	8984	0,1648	0,198	0,6581	-0,136	-3,9322	-3,9322
98,22	10867	8985	0,0684	0,1156	0,6557	-0,118	-3,9322	-3,9322
98,23	10868	8986	0,0128	-0,0628	0,653	-0,1072	-3,9322	-3,9322
98,24	10869	8987	-0,0264	-0,106	0,652	-0,1112	-3,9322	-3,9322
98,25	10870	8988	-0,064	-0,1054	0,654	-0,1224	-3,9322	-3,9322
98,26	10871	8989	-0,092	-0,1984	0,6613	-0,1272	-3,9322	-3,9322
98,27	10871	8990	-0,0072	-0,012	0,6712	-0,1412	-3,9322	-3,9322
98,28	10872	8991	0,02	-0,0308	0,68	-0,148	-3,9322	-3,9322
98,29	10873	8992	0,096	-0,276	0,6839	-0,1472	-3,9322	-3,9322
98,3	10874	8993	0,1352	-0,2712	0,6824	-0,1404	-3,9322	-3,9322
98,31	10875	8994	0,0948	-0,0028	0,6744	-0,1384	-3,9322	-3,9322
98,32	10876	8995	0,0748	0,0364	0,6626	-0,1224	-3,9322	-3,9322
98,33	10877	8996	0,0572	-0,1632	0,6505	-0,1112	-3,9322	-3,9322
98,34	10878	8997	0,026	-0,2308	0,6419	-0,1104	-3,9322	-3,9322
98,35	10879	8998	-0,0104	-0,1832	0,638	-0,1208	-3,9322	-3,9322
98,36	10880	8999	-0,0132	0,64	0,6256	-0,1256	-3,9322	-3,9322
98,37	10881	9000	0,0032	-0,2164	0,6463	-0,1328	-3,9322	-3,9322
98,38	10882	9001	0,0444	-0,1432	0,6533	-0,1428	-3,9322	-3,9322
98,39	10883	9002	0,0784	-0,192	0,6576	-0,1424	-3,9322	-3,9322
98,4	10884	9003	0,0912	0,0308	0,6583	-0,1296	-3,9322	-3,9322
98,41	10885	9004	0,0928	0,2808	0,6552	-0,1236	-3,9322	-3,9322
98,42	10886	9005	0,0432	0,2384	0,6504	-0,1176	-3,9322	-3,9322
98,43	10887	9006	0,0168	0,1408	0,6482	-0,1076	-3,9322	-3,9322
98,44	10888	9007	0,0048	0,0604	0,6511	-0,106	-3,9322	-3,9322
98,45	10888	9008	-0,048	-0,1516	0,6588	-0,12	-3,9322	-3,9322
98,46	10889	9009	-0,1356	-0,3524	0,6704	-0,128	-3,9322	-3,9322
98,47	10890	9010	-0,1088	-0,1432	0,6822	-0,1336	-3,9322	-3,9322
98,48	10891	9011	-0,028	-0,0824	0,6894	-0,1448	-3,9322	-3,9322
98,49	10892	9011	0,0832	-0,1236	0,6894	-0,1496	-3,9322	-3,9322
98,5	10893	9012	0,212	0,106	0,6816	-0,138	-3,9322	-3,9322
98,51	10894	9013	0,1988	0,3124	0,6664	-0,1244	-3,9322	-3,9322
98,52	10895	9014	0,0884	0,2008	0,6487	-0,118	-3,9322	-3,9322
98,53	10896	9015	0,0472	0,0036	0,6334	-0,106	-3,9322	-3,9322
98,54	10897	9016	0,0628	-0,1488	0,6245	-0,0996	-3,9322	-3,9322
98,55	10898	9017	0,0456	-0,3108	0,624	-0,1084	-3,9322	-3,9322
98,56	10899	9018	-0,0312	-0,3556	0,633	-0,1248	-3,9322	-3,9322
98,57	10900	9019	0,02	-0,1504	0,6482	-0,132	-3,9322	-3,9322
98,58	10901	9020	0,118	-0,0396	0,6635	-0,1488	-3,9322	-3,9322
98,59	10902	9021	0,1448	-0,0848	0,6734	-0,1576	-3,9322	-3,9322
98,6	10903	9021	0,1592	0,1972	0,6758	-0,1532	-3,9322	-3,9322
98,61	10904	9023	0,1588	0,4652	0,6703	-0,1368	-3,9322	-3,9322
98,62	10905	9024	0,1352	0,3948	0,66	-0,1308	-3,9322	-3,9322
98,63	10906	9025	0,0272	0,0732	0,6509	-0,1196	-3,9322	-3,9322
98,64	10907	9026	-0,0392	-0,1616	0,6457	-0,1104	-3,9322	-3,9322
98,65	10907	9027	-0,0847	-0,3024	0,6404	-0,1148	-3,9322	-3,9322
98,66	10908	9028	-0,1192	-0,3288	0,6511	-0,1324	-3,9322	-3,9322
98,67	10909	9029	-0,0504	-0,1904	0,6608	-0,1388	-3,9322	-3,9322
98,68	10910	9030	0,1588	-0,0812	0,6698	-0,148	-3,9322	-3,9322
98,69	10911	9031	0,2104	-0,1524	0,6745	-0,1568	-3,9322	-3,9322
98,7	10912	9032	0,1772	0,0692	0,6734	-0,1568	-3,9322	-3,9322
98,71	10913	9033	0,1216	0,306	0,6698	-0,1424	-3,9322	-3,9322
98,72	10914	9034	0,0096	0,1648	0,665	-0,1356	-3,9322	-3,9322
98,73	10915	9035	-0,076	-0,1016	0,6456	-0,132	-3,9322	-3,9322
98,74	10916	9036	-0,1196	-0,2364	0,6418	-0,1308	-3,9322	-3,9322
98,75	10917	9037	-0,0796	-0,2152	0,6443	-0,1316	-3,9322	-3,9322
98,76	10918	9038	-0,0872	-0,3424	0,6528	-0,1416	-3,9322	-3,9322
98,77	10919	9039	0,0008	-0,1172	0,665	-0,1484	-3,9322	-3,9322
98,78	10920	9040	0,0648	-0,0508	0,6756	-0,1536	-3,9322	-3,9322
98,79	10921	9041	0,0296	-0,268	0,6805	-0,1624	-3,9322	-3,9322
98,8	10922	9042	0,0912	-0,0772	0,6798	-0,166	-3,9322	-3,9322
98,81	10923	9043	0,0652	0,1704	0,6744	-0,1528	-3,9322	-3,9322

98,82	10924	9044	0,002	0,086	0,6677	-0,1384	-3,9322	-3,9322
98,83	10925	9045	-0,0836	-0,1448	0,6636	-0,1348	-3,9322	-3,9322
98,84	10926	9046	-0,1528	-0,1992	0,6637	-0,1388	-3,9322	-3,9322
98,85	10926	9047	-0,1608	-0,2096	0,6684	-0,1404	-3,9322	-3,9322
98,86	10927	9048	-0,0632	-0,2564	0,6768	-0,1504	-3,9322	-3,9322
98,87	10928	9049	0,1096	-0,2096	0,6858	-0,1644	-3,9322	-3,9322
98,88	10929	9050	0,1188	-0,2544	0,6907	-0,168	-3,9322	-3,9322
98,89	10930	9051	0,1852	-0,274	0,6883	-0,1612	-3,9322	-3,9322
98,9	10931	9052	0,1	-0,0152	0,6798	-0,1584	-3,9322	-3,9322
98,91	10932	9053	0,0244	0,2436	0,6671	-0,152	-3,9322	-3,9322
98,92	10933	9054	-0,0068	0,1972	0,6542	-0,1412	-3,9322	-3,9322
98,93	10935	9055	-0,0136	-0,0324	0,6454	-0,138	-3,9322	-3,9322
98,94	10935	9056	-0,0592	-0,1816	0,6418	-0,142	-3,9322	-3,9322
98,95	10936	9057	-0,1332	-0,3128	0,6425	-0,1456	-3,9322	-3,9322
98,96	10937	9058	-0,0968	-0,3992	0,6478	-0,1504	-3,9322	-3,9322
98,97	10938	9059	-0,0404	-0,3032	0,655	-0,1612	-3,9322	-3,9322
98,98	10939	9060	0,0292	-0,212	0,66	-0,1648	-3,9322	-3,9322
98,99	10940	9061	0,0468	-0,1732	0,6619	-0,1596	-3,9322	-3,9322
99	10941	9062	0,0416	0,0432	0,661	-0,1544	-3,9322	-3,9322
99,01	10942	9063	0,0392	0,3092	0,6586	-0,1524	-3,9322	-3,9322
99,02	10943	9064	0,0208	0,2464	0,6586	-0,1452	-3,9322	-3,9322
99,03	10944	9065	0,0428	-0,052	0,6629	-0,142	-3,9322	-3,9322
99,04	10945	9066	0,0416	-0,2488	0,6727	-0,1512	-3,9322	-3,9322
99,05	10946	9067	0,0256	-0,3808	0,6856	-0,1612	-3,9322	-3,9322
99,06	10947	9068	0,0164	-0,4028	0,6984	-0,1656	-3,9322	-3,9322
99,07	10947	9069	0,058	-0,2464	0,7068	-0,1712	-3,9322	-3,9322
99,08	10948	9070	0,0908	-0,0904	0,7069	-0,1748	-3,9322	-3,9322
99,09	10949	9071	0,074	0,0344	0,6971	-0,1664	-3,9322	-3,9322
99,1	10950	9072	0,0748	0,2572	0,68	-0,15	-3,9322	-3,9322
99,11	10951	9072	0,036	0,3756	0,6606	-0,1444	-3,9322	-3,9322
99,12	10952	9073	-0,0296	0,1816	0,6448	-0,1372	-3,9322	-3,9322
99,13	10953	9074	-0,118	-0,1428	0,6378	-0,1324	-3,9322	-3,9322
99,14	10954	9075	-0,1272	-0,2572	0,6404	-0,1356	-3,9322	-3,9322
99,15	10955	9076	-0,0728	-0,3252	0,652	-0,1516	-3,9322	-3,9322
99,16	10956	9077	0,0952	0,1692	0,6691	-0,1588	-3,9322	-3,9322
99,17	10957	9078	0,1392	-0,0392	0,686	-0,1688	-3,9322	-3,9322
99,18	10958	9079	0,1392	0,0104	0,6974	-0,1768	-3,9322	-3,9322
99,19	10959	9080	0,1224	0,1108	0,7013	-0,1788	-3,9322	-3,9322
99,2	10960	9081	0,1516	0,3776	0,6967	-0,1696	-3,9322	-3,9322
99,21	10961	9082	0,1576	0,438	0,6852	-0,164	-3,9322	-3,9322
99,22	10962	9083	0,0912	0,2912	0,6752	-0,1542	-3,9322	-3,9322
99,23	10963	9084	-0,0224	-0,2556	0,6631	-0,1444	-3,9322	-3,9322
99,24	10964	9085	-0,0176	-0,34	0,6594	-0,1428	-3,9322	-3,9322
99,25	10965	9086	0,0296	-0,3268	0,6602	-0,1548	-3,9322	-3,9322
99,26	10966	9087	0,0916	-0,2744	0,6652	-0,1632	-3,9322	-3,9322
99,27	10966	9088	0,1356	-0,1308	0,6707	-0,1672	-3,9322	-3,9322
99,28	10967	9089	0,2	0,008	0,6732	-0,1732	-3,9322	-3,9322
99,29	10968	9090	0,1804	-0,2608	0,6724	-0,1756	-3,9322	-3,9322
99,3	10969	9091	0,1092	0,168	0,6682	-0,1696	-3,9322	-3,9322
99,31	10970	9092	0,0756	0,3584	0,6624	-0,1636	-3,9322	-3,9322
99,32	10971	9093	0,0088	0,0692	0,6586	-0,1608	-3,9322	-3,9322
99,33	10972	9094	-0,0556	-0,1104	0,6593	-0,1576	-3,9322	-3,9322
99,34	10973	9095	-0,0388	-0,0816	0,6658	-0,1568	-3,9322	-3,9322
99,35	10974	9096	0,026	-0,1196	0,6767	-0,1648	-3,9322	-3,9322
99,36	10975	9097	0,02	-0,1772	0,6893	-0,1732	-3,9322	-3,9322
99,37	10976	9098	-0,0268	-0,158	0,6998	-0,1752	-3,9322	-3,9322
99,38	10977	9099	-0,0332	-0,2416	0,7045	-0,176	-3,9322	-3,9322
99,39	10978	9100	0,0332	-0,1604	0,7032	-0,1732	-3,9322	-3,9322
99,4	10979	9101	0,1452	0,0016	0,6926	-0,1708	-3,9322	-3,9322
99,41	10980	9102	0,1444	0,064	0,6799	-0,1548	-3,9322	-3,9322
99,42	10981	9103	0,066	-0,01	0,6668	-0,1488	-3,9322	-3,9322
99,43	10982	9104	0,0028	-0,0772	0,6572	-0,1472	-3,9322	-3,9322
99,44	10983	9105	0,0068	-0,0356	0,6527	-0,1468	-3,9322	-3,9322
99,45	10984	9106	0,0172	-0,1248	0,6529	-0,1504	-3,9322	-3,9322
99,46	10984	9107	0,0484	-0,2924	0,6568	-0,1636	-3,9322	-3,9322
99,47	10985	9108	0,1352	-0,3928	0,6605	-0,1684	-3,9322	-3,9322
99,48	10986	9109	0,1352	-0,3512	0,6623	-0,1676	-3,9322	-3,9322
99,49	10987	9110	0,1476	-0,0804	0,6618	-0,168	-3,9322	-3,9322
99,5	10988	9111	0,1332	0,2208	0,6594	-0,1668	-3,9322	-3,9322
99,51	10989	9112	0,0912	0,2896	0,6568	-0,1592	-3,9322	-3,9322
99,52	10990	9113	0,0284	0,1632	0,6568	-0,1488	-3,9322	-3,9322
99,53	10991	9114	0,0112	-0,0188	0,6611	-0,1516	-3,9322	-3,9322
99,54	10992	9115	0,0108	-0,1788	0,6696	-0,158	-3,9322	-3,9322
99,55	10993	9116	-0,0136	-0,3192	0,6797	-0,1612	-3,9322	-3,9322
99,56	10994	9117	0,0256	-0,3452	0,6892	-0,1704	-3,9322	-3,9322
99,57	10995	9118	0,0992	-0,2716	0,6942	-0,1744	-3,9322	-3,9322
99,58	10996	9119	0,0644	-0,132	0,6946	-0,1716	-3,9322	-3,9322
99,59	10997	9120	0,0956	0,08	0,6892	-0,164	-3,9322	-3,9322
99,6	10998	9121	0,1392	0,2896	0,681	-0,1608	-3,9322	-3,9322
99,61	10999	9122	0,142	0,2448	0,6728	-0,1532	-3,9322	-3,9322
99,62	11000	9123	0,0596	0,0002	0,6686	-0,1484	-3,9322	-3,9322
99,63	11001	9124	0,016	-0,2016	0,6607	-0,15	-3,9322	-3,9322
99,64	11002	9125	-0,0104	-0,3136	0,676	-0,1608	-3,9322	-3,9322
99,65	11003	9126	-0,0236	-0,3276	0,6844	-0,1652	-3,9322	-3,9322
99,66	11004	9127	0,0212	-0,2004	0,692	-0,1692	-3,9322	-3,9322
99,67	11005	9128	0,0604	-0,1172	0,6953	-0,174	-3,9322	-3,9322
99,68	11006	9129	0,0816	-0,0076	0,6929	-0,1732	-3,9322	-3,9322
99,69	11006	9130	0,1156	0,2084	0,6846	-0,1576	-3,9322	-3,9322
99,7	11007	9131	0,1148	0,2692	0,6733	-0,1508	-3,9322	-3,9322
99,71	11008	9131	0,0336	0,144	0,6632	-0,1464	-3,9322	-3,9322
99,72	11009	9133	0,0236	-0,048	0,658	-0,1424	-3,9322	-3,9322
99,73	11010	9133	0,01	-0,218	0,659	-0,1424	-3,9322	-3,9322
99,74	11011	9134	-0,0372	-0,3512	0,6662	-0,1528	-3,9322	-3,9322
99,75	11012	9135	-0,0188	-0,2984	0,6786	-0,1584	-3,9322	-3,9322
99,76	11013	9136	0,0584	-0,0112	0,6902	-0,162	-3,9322	-3,9322
99,77	11014	9137	0,0732	0,0584	0,6978	-0,168	-3,9322	-3,9322
99,78	11015	9138	0,0656	0,0964	0,6998	-0,1696	-3,9322	-3,9322

99,79	11016	9139	0,122	0,2244	0,6966	-0,1652	-3,9322	-3,9322
99,8	11017	9140	0,1308	0,1816	0,6889	-0,1596	-3,9322	-3,9322
99,81	11018	9141	0,0612	-0,0056	0,6782	-0,1544	-3,9322	-3,9322
99,82	11019	9142	0,0096	-0,1572	0,6674	-0,1452	-3,9322	-3,9322
99,83	11020	9143	0,0116	-0,1552	0,6578	-0,1416	-3,9322	-3,9322
99,84	11021	9144	0,014	-0,146	0,6511	-0,1444	-3,9322	-3,9322
99,85	11022	9145	0,0088	-0,0528	0,6479	-0,1488	-3,9322	-3,9322
99,86	11023	9146	0,0768	-0,0076	0,648	-0,1504	-3,9322	-3,9322
99,87	11024	9147	0,0972	-0,1468	0,6506	-0,1544	-3,9322	-3,9322
99,88	11025	9148	0,0388	-0,2568	0,6557	-0,1556	-3,9322	-3,9322
99,89	11026	9149	-0,0028	-0,0992	0,6628	-0,1548	-3,9322	-3,9322
99,9	11027	9150	-0,0176	-0,136	0,6716	-0,1516	-3,9322	-3,9322
99,91	11028	9151	0,0236	0,106	0,6818	-0,1508	-3,9322	-3,9322
99,92	11029	9152	0,0512	-0,0292	0,6936	-0,1488	-3,9322	-3,9322
99,93	11030	9153	0,0504	-0,0928	0,7045	-0,1472	-3,9322	-3,9322
99,94	11031	9154	0,0504	-0,096	0,7127	-0,15	-3,9322	-3,9322
99,95	11032	9155	0,0676	-0,004	0,715	-0,1572	-3,9322	-3,9322
99,96	11033	9156	0,086	0,0324	0,71	-0,1596	-3,9322	-3,9322
99,97	11033	9157	0,0712	-0,0996	0,6984	-0,154	-3,9322	-3,9322
99,98	11034	9158	0,0512	-0,124	0,6826	-0,1488	-3,9322	-3,9322
99,99	11035	9159	0,0404	-0,0032	0,665	-0,1444	-3,9322	-3,9322
100	11036	9160	0,0544	-0,0608	0,6497	-0,1288	-3,9322	-3,9322
100,01	11037	9161	0,0684	-0,1328	0,6386	-0,1228	-3,9322	-3,9322
100,02	11038	9162	0,0992	-0,162	0,6317	-0,1268	-3,9322	-3,9322
100,03	11039	9163	0,0236	-0,2628	0,6353	-0,1344	-3,9322	-3,9322
100,04	11040	9164	-0,02	-0,2544	0,6424	-0,1376	-3,9322	-3,9322
100,05	11041	9165	0,0752	-0,152	0,6517	-0,1484	-3,9322	-3,9322
100,06	11042	9166	0,1196	-0,2312	0,6602	-0,1544	-3,9322	-3,9322
100,07	11043	9167	0,1043	-0,2012	0,6592	-0,1532	-3,9322	-3,9322
100,08	11044	9168	0,054	0,0624	0,6679	-0,15	-3,9322	-3,9322
100,09	11045	9169	0,0848	0,2428	0,6674	-0,1488	-3,9322	-3,9322
100,1	11046	9170	0,0892	0,1808	0,6661	-0,138	-3,9322	-3,9322
100,11	11047	9171	0,0588	0,1248	0,6652	-0,1296	-3,9322	-3,9322
100,12	11048	9172	0,0176	0,0332	0,6647	-0,132	-3,9322	-3,9322
100,13	11049	9173	-0,0996	-0,096	0,6532	-0,1424	-3,9322	-3,9322
100,14	11050	9174	0,0392	-0,146	0,666	-0,1456	-3,9322	-3,9322
100,15	11051	9175	0,0884	-0,1392	0,665	-0,148	-3,9322	-3,9322
100,16	11052	9176	0,1616	-0,236	0,6614	-0,1496	-3,9322	-3,9322
100,17	11053	9177	0,114	-0,2368	0,6557	-0,1484	-3,9322	-3,9322
100,18	11054	9178	0,1048	0,0784	0,6482	-0,1392	-3,9322	-3,9322
100,19	11055	9179	0,067	0,2596	0,6406	-0,1332	-3,9322	-3,9322
100,2	11056	9180	0,0528	0,154	0,6356	-0,1264	-3,9322	-3,9322
100,21	11056	9181	0,0548	0,0368	0,6346	-0,1196	-3,9322	-3,9322
100,22	11057	9182	-0,0112	-0,1836	0,6388	-0,1192	-3,9322	-3,9322
100,23	11058	9183	-0,0008	-0,2368	0,6491	-0,134	-3,9322	-3,9322
100,24	11059	9184	0,0088	-0,1176	0,6635	-0,1432	-3,9322	-3,9322
100,25	11060	9185	0,067	0,0034	0,6714	-0,1508	-3,9322	-3,9322
100,26	11061	9186	0,1652	0,0288	0,6865	-0,1616	-3,9322	-3,9322
100,27	11062	9187	0,2236	0,082	0,6886	-0,1652	-3,9322	-3,9322
100,28	11063	9188	0,276	0,2972	0,6838	-0,1468	-3,9322	-3,9322
100,29	11064	9189	0,2772	0,3152	0,6732	-0,1296	-3,9322	-3,9322
100,3	11065	9190	0,1166	0,1168	0,6611	-0,124	-3,9322	-3,9322
100,31	11066	9191	0,0884	-0,1088	0,6498	-0,1256	-3,9322	-3,9322
100,32	11067	9191	-0,0296	-0,4272	0,6425	-0,1268	-3,9322	-3,9322
100,33	11068	9193	-0,0512	-0,4464	0,6424	-0,1376	-3,9322	-3,9322
100,34	11069	9193	0,0008	-0,1168	0,6479	-0,1472	-3,9322	-3,9322
100,35	11070	9194	0,0936	-0,0444	0,6548	-0,1512	-3,9322	-3,9322
100,36	11071	9195	0,107	-0,1968	0,6604	-0,1604	-3,9322	-3,9322
100,37	11072	9196	0,2068	0,042	0,6617	-0,1652	-3,9322	-3,9322
100,38	11073	9197	0,1916	0,2096	0,6569	-0,154	-3,9322	-3,9322
100,39	11074	9198	0,1476	0,1836	0,6475	-0,1344	-3,9322	-3,9322
100,4	11075	9199	0,0704	0,128	0,6367	-0,1288	-3,9322	-3,9322
100,41	11076	9200	0,0044	-0,0692	0,6278	-0,1296	-3,9322	-3,9322
100,42	11077	9201	-0,0324	-0,2312	0,6247	-0,1308	-3,9322	-3,9322
100,43	11077	9202	-0,006	-0,1816	0,6288	-0,136	-3,9322	-3,9322
100,44	11078	9203	-0,0112	-0,0512	0,6392	-0,1524	-3,9322	-3,9322
100,45	11079	9204	-0,0088	-0,0264	0,6527	-0,1584	-3,9322	-3,9322
100,46	11080	9205	-0,0372	-0,2604	0,667	-0,1628	-3,9322	-3,9322
100,47	11081	9206	0,0176	-0,1128	0,6785	-0,1652	-3,9322	-3,9322
100,48	11082	9207	0,1268	0,3108	0,6852	-0,1632	-3,9322	-3,9322
100,49	11083	9208	0,148	0,4104	0,6841	-0,1492	-3,9322	-3,9322
100,5	11084	9209	0,1128	0,1888	0,6761	-0,1428	-3,9322	-3,9322
100,51	11085	9210	0,0624	-0,0456	0,664	-0,1376	-3,9322	-3,9322
100,52	11086	9211	0,0448	-0,1952	0,6523	-0,1328	-3,9322	-3,9322
100,53	11087	9212	0,0332	-0,2156	0,6451	-0,1328	-3,9322	-3,9322
100,54	11088	9213	0,018	-0,0976	0,6432	-0,148	-3,9322	-3,9322
100,55	11089	9214	0,012	-0,084	0,6461	-0,1572	-3,9322	-3,9322
100,56	11090	9215	0,0004	-0,2416	0,6522	-0,1596	-3,9322	-3,9322
100,57	11091	9216	0,006	-0,188	0,6582	-0,1604	-3,9322	-3,9322
100,58	11092	9217	0,0692	0,0104	0,661	-0,1604	-3,9322	-3,9322
100,59	11093	9218	0,1264	0,0524	0,6587	-0,1456	-3,9322	-3,9322
100,6	11094	9219	0,1224	0,0572	0,6527	-0,1352	-3,9322	-3,9322
100,61	11095	9220	0,0864	-0,084	0,645	-0,132	-3,9322	-3,9322
100,62	11096	9221	0,0544	-0,3288	0,6394	-0,1312	-3,9322	-3,9322
100,63	11096	9222	0,0096	-0,2788	0,6389	-0,1312	-3,9322	-3,9322
100,64	11097	9223	-0,0444	-0,056	0,6437	-0,1432	-3,9322	-3,9322
100,65	11098	9224	-0,0856	-0,078	0,6532	-0,1532	-3,9322	-3,9322
100,66	11099	9225	-0,0668	-0,178	0,6655	-0,1572	-3,9322	-3,9322
100,67	11100	9226	0,0412	0,004	0,6764	-0,166	-3,9322	-3,9322
100,68	11101	9227	0,0908	0,2432	0,6804	-0,1708	-3,9322	-3,9322
100,69	11102	9228	0,0628	0,3504	0,6739	-0,1624	-3,9322	-3,9322
100,7	11103	9229	0,0692	0,2852	0,657	-0,1452	-3,9322	-3,9322
100,71	11104	9230	0,102	0,3196	0,654	-0,1392	-3,9322	-3,9322
100,72	11105	9231	0,0532	-0,2508	0,6109	-0,1228	-3,9322	-3,9322
100,73	11106	9232	-0,0292	-0,3252	0,5951	-0,1156	-3,9322	-3,9322
100,74	11107	9233	-0,0272	-0,3144	0,5898	-0,1188	-3,9322	-3,9322
100,75	11108	9234	-0,0076	-0,2984	0,5966	-0,1312	-3,9322	-3,9322

100,76	11109	9235	0,0152	-0,3444	0,6148	-0,1372	-3,9322	-3,9322
100,77	11110	9236	0,086	-0,152	0,6396	-0,1584	-3,9322	-3,9322
100,78	11111	9237	0,1256	0,2176	0,6642	-0,1736	-3,9322	-3,9322
100,79	11112	9238	0,0524	0,3068	0,6815	-0,1724	-3,9322	-3,9322
100,8	11112	9239	0,0124	0,2252	0,6871	-0,1512	-3,9322	-3,9322
100,81	11113	9240	0,0012	0,1004	0,6797	-0,1412	-3,9322	-3,9322
100,82	11114	9241	-0,0512	-0,0316	0,6626	-0,1276	-3,9322	-3,9322
100,83	11115	9242	-0,0836	-0,138	0,6421	-0,1132	-3,9322	-3,9322
100,84	11116	9243	-0,0564	-0,1584	0,6247	-0,1116	-3,9322	-3,9322
100,85	11117	9244	-0,0004	-0,1552	0,6155	-0,1236	-3,9322	-3,9322
100,86	11118	9245	0,0324	-0,2492	0,6162	-0,1292	-3,9322	-3,9322
100,87	11119	9246	0,0712	-0,2804	0,6365	-0,1392	-3,9322	-3,9322
100,88	11120	9247	0,0988	-0,15	0,6416	-0,156	-3,9322	-3,9322
100,89	11121	9248	0,1112	-0,0188	0,6562	-0,1604	-3,9322	-3,9322
100,9	11122	9249	0,1112	0,018	0,6654	-0,154	-3,9322	-3,9322
100,91	11123	9250	0,0796	0,0512	0,6683	-0,1492	-3,9322	-3,9322
100,92	11124	9250	0,0192	0,0696	0,6646	-0,144	-3,9322	-3,9322
100,93	11125	9251	-0,044	0,0028	0,6576	-0,1324	-3,9322	-3,9322
100,94	11126	9252	-0,0476	-0,096	0,6517	-0,1284	-3,9322	-3,9322
100,95	11127	9253	0,0056	-0,1636	0,6497	-0,136	-3,9322	-3,9322
100,96	11128	9254	0,0476	-0,2284	0,6532	-0,144	-3,9322	-3,9322
100,97	11128	9255	0,0696	-0,304	0,6608	-0,1496	-3,9322	-3,9322
100,98	11129	9256	0,08	-0,1888	0,6677	-0,1608	-3,9322	-3,9322
100,99	11130	9257	0,1172	-0,0756	0,6688	-0,1652	-3,9322	-3,9322
101	11131	9258	0,0976	-0,046	0,6622	-0,1548	-3,9322	-3,9322
101,01	11132	9259	0,0868	0,0384	0,6476	-0,1376	-3,9322	-3,9322
101,02	11133	9260	0,0904	0,0744	0,6295	-0,13	-3,9322	-3,9322
101,03	11134	9261	0,0756	-0,0844	0,6125	-0,1156	-3,9322	-3,9322
101,04	11135	9262	0,0498	-0,2058	0,6014	-0,1096	-3,9322	-3,9322
101,05	11136	9263	-0,0144	-0,206	0,6005	-0,1168	-3,9322	-3,9322
101,06	11137	9264	0,0112	-0,2452	0,611	-0,134	-3,9322	-3,9322
101,07	11138	9265	0,0132	-0,244	0,6314	-0,1396	-3,9322	-3,9322
101,08	11139	9266	0,0188	-0,1304	0,657	-0,1508	-3,9322	-3,9322
101,09	11140	9267	0,0436	0,0752	0,6816	-0,1592	-3,9322	-3,9322
101,1	11141	9268	0,084	0,2144	0,6984	-0,1564	-3,9322	-3,9322
101,11	11141	9269	0,0912	0,2732	0,7045	-0,146	-3,9322	-3,9322
101,12	11142	9270	0,0944	0,1504	0,6986	-0,1416	-3,9322	-3,9322
101,13	11143	9271	0,078	-0,0528	0,684	-0,1328	-3,9322	-3,9322
101,14	11144	9272	0,01	-0,1588	0,666	-0,124	-3,9322	-3,9322
101,15	11145	9273	0,064	-0,186	0,6505	-0,1232	-3,9322	-3,9322
101,16	11146	9274	0,112	-0,201	0,6402	-0,128	-3,9322	-3,9322
101,17	11147	9275	0,118	-0,238	0,6359	-0,1304	-3,9322	-3,9322
101,18	11148	9276	0,128	-0,2276	0,6359	-0,1308	-3,9322	-3,9322
101,19	11149	9277	0,1892	0,0184	0,6391	-0,1312	-3,9322	-3,9322
101,2	11150	9278	0,1352	0,0984	0,644	-0,1304	-3,9322	-3,9322
101,21	11151	9279	0,062	-0,0224	0,6493	-0,1252	-3,9322	-3,9322
101,22	11151	9280	0,0112	-0,2008	0,6542	-0,1224	-3,9322	-3,9322
101,23	11152	9281	-0,0616	-0,1652	0,6593	-0,1244	-3,9322	-3,9322
101,24	11153	9282	-0,0248	0,0072	0,6652	-0,1292	-3,9322	-3,9322
101,25	11154	9283	0,0224	0,0044	0,6737	-0,1308	-3,9322	-3,9322
101,26	11155	9284	0,1132	0,0204	0,6851	-0,1388	-3,9322	-3,9322
101,27	11156	9285	0,1785	-0,016	0,6972	-0,1452	-3,9322	-3,9322
101,28	11157	9286	0,2	-0,0032	0,7065	-0,1428	-3,9322	-3,9322
101,29	11158	9287	0,134	0,068	0,709	-0,1316	-3,9322	-3,9322
101,3	11159	9288	0,034	0,0248	0,7027	-0,128	-3,9322	-3,9322
101,31	11160	9289	0,0008	-0,1544	0,6888	-0,1192	-3,9322	-3,9322
101,32	11161	9290	-0,054	-0,3384	0,6704	-0,1104	-3,9322	-3,9322
101,33	11162	9291	-0,0464	-0,36	0,6652	-0,108	-3,9322	-3,9322
101,34	11163	9292	0,036	-0,2412	0,6401	-0,1076	-3,9322	-3,9322
101,35	11164	9293	0,1148	-0,144	0,6353	-0,1076	-3,9322	-3,9322
101,36	11164	9294	0,1644	-0,1388	0,6389	-0,1128	-3,9322	-3,9322
101,37	11165	9295	0,136	-0,0588	0,6496	-0,1192	-3,9322	-3,9322
101,38	11166	9296	0,0896	0,0896	0,6636	-0,1208	-3,9322	-3,9322
101,39	11167	9297	0,0264	0,128	0,6773	-0,1172	-3,9322	-3,9322
101,4	11168	9298	-0,0404	0,1148	0,6878	-0,1144	-3,9322	-3,9322
101,41	11169	9299	-0,068	0,042	0,6926	-0,116	-3,9322	-3,9322
101,42	11170	9300	-0,0376	-0,096	0,6906	-0,1196	-3,9322	-3,9322
101,43	11171	9301	0,03	-0,1452	0,6852	-0,1204	-3,9322	-3,9322
101,44	11172	9302	0,1088	-0,0084	0,6796	-0,1172	-3,9322	-3,9322
101,45	11173	9303	0,1664	0,0164	0,6749	-0,1148	-3,9322	-3,9322
101,46	11174	9304	0,1196	-0,1692	0,6715	-0,1152	-3,9322	-3,9322
101,47	11175	9305	0,1068	-0,1676	0,6698	-0,1156	-3,9322	-3,9322
101,48	11176	9306	0,1512	-0,112	0,6689	-0,1156	-3,9322	-3,9322
101,49	11177	9307	0,1116	-0,1548	0,668	-0,1128	-3,9322	-3,9322
101,5	11178	9308	0,1058	-0,1092	0,6666	-0,1092	-3,9322	-3,9322
101,51	11178	9309	0,0636	-0,1108	0,664	-0,1084	-3,9322	-3,9322
101,52	11179	9309	0,076	-0,1592	0,6619	-0,1112	-3,9322	-3,9322
101,53	11180	9310	0,0632	-0,1	0,6618	-0,1128	-3,9322	-3,9322
101,54	11181	9311	0,0776	-0,09	0,6641	-0,118	-3,9322	-3,9322
101,55	11182	9312	0,0448	-0,2384	0,6689	-0,1244	-3,9322	-3,9322
101,56	11183	9313	0,0388	-0,246	0,6766	-0,1268	-3,9322	-3,9322
101,57	11184	9314	0,0496	-0,166	0,6848	-0,1216	-3,9322	-3,9322
101,58	11185	9315	0,0148	-0,0616	0,6905	-0,1172	-3,9322	-3,9322
101,59	11186	9316	0,0124	0,0236	0,6914	-0,1144	-3,9322	-3,9322
101,6	11187	9317	0,0652	0,0528	0,6869	-0,11	-3,9322	-3,9322
101,61	11188	9318	0,11	-0,0276	0,6785	-0,108	-3,9322	-3,9322
101,62	11189	9319	0,114	-0,1564	0,6692	-0,1092	-3,9322	-3,9322
101,63	11190	9320	0,1104	-0,2144	0,6624	-0,1072	-3,9322	-3,9322
101,64	11191	9321	0,1036	-0,2492	0,6596	-0,1084	-3,9322	-3,9322
101,65	11192	9322	0,0628	-0,2624	0,662	-0,114	-3,9322	-3,9322
101,66	11192	9323	0,0728	-0,2136	0,669	-0,1168	-3,9322	-3,9322
101,67	11193	9324	0,0736	-0,106	0,6785	-0,1164	-3,9322	-3,9322
101,68	11194	9325	0,114	0,0716	0,687	-0,1152	-3,9322	-3,9322
101,69	11195	9326	0,0588	0,1908	0,6918	-0,1144	-3,9322	-3,9322
101,7	11196	9327	0,0196	0,2032	0,692	-0,1184	-3,9322	-3,9322
101,71	11197	9328	-0,0084	0,0492	0,6884	-0,1208	-3,9322	-3,9322
101,72	11198	9329	0,0404	-0,1788	0,6822	-0,1208	-3,9322	-3,9322

101.73	11199	9330	0.1284	-0.2888	0.6763	-0.1208	-3.9322	-3.9322
101.74	11200	9331	0.1524	-0.1796	0.6725	-0.1212	-3.9322	-3.9322
101.75	11201	9332	0.2052	-0.0672	0.6718	-0.1248	-3.9322	-3.9322
101.76	11202	9333	0.174	-0.1052	0.6749	-0.128	-3.9322	-3.9322
101.77	11203	9334	0.1772	0.0076	0.6802	-0.1288	-3.9322	-3.9322
101.78	11204	9335	0.1364	0.1364	0.6842	-0.1292	-3.9322	-3.9322
101.79	11205	9336	0.0548	0.0936	0.6857	-0.1292	-3.9322	-3.9322
101.8	11206	9337	0.006	-0.0088	0.6853	-0.1236	-3.9322	-3.9322
101.81	11207	9338	-0.01	-0.1484	0.6829	-0.1188	-3.9322	-3.9322
101.82	11208	9339	-0.0196	-0.2608	0.6796	-0.1192	-3.9322	-3.9322
101.83	11209	9340	-0.0012	-0.2916	0.678	-0.1268	-3.9322	-3.9322
101.84	11210	9341	0.0756	-0.1748	0.6792	-0.13	-3.9322	-3.9322
101.85	11211	9342	0.0864	-0.0752	0.6835	-0.1328	-3.9322	-3.9322
101.86	11211	9343	0.1424	-0.0424	0.6895	-0.1364	-3.9322	-3.9322
101.87	11212	9344	0.1984	0.0728	0.6952	-0.138	-3.9322	-3.9322
101.88	11213	9345	0.1532	0.2196	0.697	-0.1324	-3.9322	-3.9322
101.89	11214	9346	0.108	0.1632	0.6937	-0.1284	-3.9322	-3.9322
101.9	11215	9347	0.0252	-0.0612	0.6854	-0.126	-3.9322	-3.9322
101.91	11216	9348	-0.0244	-0.222	0.6749	-0.1224	-3.9322	-3.9322
101.92	11217	9349	0.0028	-0.3032	0.6655	-0.1216	-3.9322	-3.9322
101.93	11218	9350	0.0408	-0.2292	0.6606	-0.1248	-3.9322	-3.9322
101.94	11219	9351	0.068	-0.0672	0.6628	-0.1268	-3.9322	-3.9322
101.95	11220	9352	0.1008	0.0036	0.6724	-0.1304	-3.9322	-3.9322
101.96	11221	9353	0.0984	-0.1576	0.6871	-0.138	-3.9322	-3.9322
101.97	11222	9354	0.0744	-0.0696	0.7013	-0.142	-3.9322	-3.9322
101.98	11223	9355	0.0896	0.0232	0.7112	-0.1376	-3.9322	-3.9322
101.99	11224	9356	0.0924	0.0736	0.7156	-0.1316	-3.9322	-3.9322
102	11225	9357	0.0576	0.1064	0.7132	-0.1304	-3.9322	-3.9322
102.01	11226	9358	0.1226	0.0324	0.7045	-0.1344	-3.9322	-3.9322
102.02	11227	9359	0.102	-0.054	0.706	-0.1364	-3.9322	-3.9322
102.03	11228	9360	0.1272	-0.1268	0.6828	-0.134	-3.9322	-3.9322
102.04	11229	9361	0.1248	-0.08	0.6758	-0.1288	-3.9322	-3.9322
102.05	11230	9362	0.0632	-0.1768	0.6728	-0.1288	-3.9322	-3.9322
102.06	11230	9363	0.02	-0.2176	0.6742	-0.1316	-3.9322	-3.9322
102.07	11231	9364	0.0856	-0.1508	0.6792	-0.1328	-3.9322	-3.9322
102.08	11232	9365	0.1032	-0.1044	0.6835	-0.1332	-3.9322	-3.9322
102.09	11233	9366	0.1324	-0.0444	0.6877	-0.1332	-3.9322	-3.9322
102.1	11234	9367	0.1456	-0.0228	0.6901	-0.1324	-3.9322	-3.9322
102.11	11235	9368	0.112	-0.0432	0.6908	-0.1344	-3.9322	-3.9322
102.12	11236	9368	0.1196	-0.1676	0.6911	-0.136	-3.9322	-3.9322
102.13	11237	9369	0.098	-0.2232	0.6922	-0.1372	-3.9322	-3.9322
102.14	11238	9370	0.0688	-0.1376	0.6942	-0.1396	-3.9322	-3.9322
102.15	11239	9371	0.0388	-0.1256	0.6961	-0.1416	-3.9322	-3.9322
102.16	11240	9372	0.0408	-0.1192	0.6973	-0.1396	-3.9322	-3.9322
102.17	11241	9373	0.0676	0.0244	0.6965	-0.1352	-3.9322	-3.9322
102.18	11242	9374	0.0676	0.0832	0.6935	-0.1344	-3.9322	-3.9322
102.19	11243	9375	0.0756	0.0598	0.6906	-0.1372	-3.9322	-3.9322
102.2	11244	9376	0.1172	-0.0124	0.6863	-0.1384	-3.9322	-3.9322
102.21	11245	9377	0.1436	-0.1504	0.6853	-0.1384	-3.9322	-3.9322
102.22	11246	9378	0.0776	-0.2772	0.686	-0.14	-3.9322	-3.9322
102.23	11247	9379	0.0356	-0.2368	0.6881	-0.1408	-3.9322	-3.9322
102.24	11248	9380	0.0416	-0.1544	0.6906	-0.1456	-3.9322	-3.9322
102.25	11249	9381	0.1028	-0.1008	0.6936	-0.1504	-3.9322	-3.9322
102.26	11250	9382	0.1592	0.0056	0.6953	-0.1476	-3.9322	-3.9322
102.27	11251	9383	0.1732	0.1048	0.6937	-0.1376	-3.9322	-3.9322
102.28	11252	9384	0.148	0.1036	0.6876	-0.1344	-3.9322	-3.9322
102.29	11253	9385	0.0208	0.046	0.6786	-0.132	-3.9322	-3.9322
102.3	11254	9386	0.1256	-0.0648	0.6697	-0.1332	-3.9322	-3.9322
102.31	11255	9387	-0.0292	-0.2388	0.6628	-0.1292	-3.9322	-3.9322
102.32	11256	9388	0.0144	-0.3384	0.6613	-0.1308	-3.9322	-3.9322
102.33	11257	9389	0.0004	-0.3452	0.6664	-0.1312	-3.9322	-3.9322
102.34	11258	9390	0.0104	-0.264	0.6774	-0.1396	-3.9322	-3.9322
102.35	11259	9391	0.066	-0.1308	0.692	-0.1516	-3.9322	-3.9322
102.36	11260	9392	0.0896	0.0356	0.7062	-0.1564	-3.9322	-3.9322
102.37	11261	9393	0.12	0.1508	0.715	-0.1528	-3.9322	-3.9322
102.38	11262	9394	0.1068	0.1312	0.7158	-0.15	-3.9322	-3.9322
102.39	11263	9395	0.0412	0.0352	0.7088	-0.1436	-3.9322	-3.9322
102.4	11263	9396	0.0052	-0.1396	0.6949	-0.1336	-3.9322	-3.9322
102.41	11264	9397	-0.0216	-0.2192	0.6786	-0.1296	-3.9322	-3.9322
102.42	11265	9398	0.0052	-0.1988	0.6637	-0.128	-3.9322	-3.9322
102.43	11266	9399	0.042	-0.1084	0.6547	-0.1276	-3.9322	-3.9322
102.44	11267	9400	0.0988	-0.0648	0.6533	-0.13	-3.9322	-3.9322
102.45	11268	9401	0.1488	-0.122	0.6593	-0.138	-3.9322	-3.9322
102.46	11269	9402	0.1992	-0.118	0.6701	-0.1412	-3.9322	-3.9322
102.47	11270	9403	0.1548	-0.0688	0.6824	-0.1456	-3.9322	-3.9322
102.48	11271	9404	0.0864	0.0536	0.6938	-0.1492	-3.9322	-3.9322
102.49	11272	9405	0.0748	0.0424	0.6979	-0.1504	-3.9322	-3.9322
102.5	11273	9406	0.0456	0.0148	0.697	-0.1484	-3.9322	-3.9322
102.51	11274	9407	0.0496	-0.0152	0.6913	-0.1472	-3.9322	-3.9322
102.52	11275	9408	0.0884	-0.0272	0.6845	-0.1436	-3.9322	-3.9322
102.53	11276	9409	0.1078	0.0028	0.6785	-0.1388	-3.9322	-3.9322
102.54	11277	9410	0.0628	0.0182	0.6751	-0.138	-3.9322	-3.9322
102.55	11278	9411	-0.0192	-0.0448	0.6749	-0.1408	-3.9322	-3.9322
102.56	11279	9412	-0.0352	-0.0012	0.6764	-0.1424	-3.9322	-3.9322
102.57	11280	9413	-0.0472	0.008	0.6779	-0.142	-3.9322	-3.9322
102.58	11281	9414	0.0132	-0.0272	0.6778	-0.14	-3.9322	-3.9322
102.59	11282	9415	0.0256	-0.0924	0.6754	-0.1392	-3.9322	-3.9322
102.6	11283	9416	0.1076	-0.0908	0.6713	-0.138	-3.9322	-3.9322
102.61	11284	9417	0.0684	-0.1144	0.6679	-0.1372	-3.9322	-3.9322
102.62	11285	9418	0.074	-0.0072	0.6665	-0.1376	-3.9322	-3.9322
102.63	11286	9419	0.0488	-0.0952	0.6671	-0.1396	-3.9322	-3.9322
102.64	11287	9420	0.0192	-0.1552	0.6689	-0.1408	-3.9322	-3.9322
102.65	11288	9421	0.0572	-0.1668	0.6718	-0.1408	-3.9322	-3.9322
102.66	11289	9422	0.0992	0.0912	0.6738	-0.1396	-3.9322	-3.9322
102.67	11290	9423	0.12	0.1292	0.6754	-0.1392	-3.9322	-3.9322
102.68	11291	9423	0.0924	0.0456	0.6762	-0.1356	-3.9322	-3.9322
102.69	11292	9424	0.106	-0.0712	0.6758	-0.1336	-3.9322	-3.9322

102,7	11293	9425	0,1272	-0,228	0,6764	-0,1352	-3,9322	-3,9322
102,71	11294	9426	0,1048	-0,23	0,6779	-0,1392	-3,9322	-3,9322
102,72	11295	9427	0,0888	-0,2324	0,6802	-0,1408	-3,9322	-3,9322
102,73	11295	9428	0,0516	-0,2168	0,683	-0,144	-3,9322	-3,9322
102,74	11296	9429	0,0312	-0,206	0,6868	-0,1468	-3,9322	-3,9322
102,75	11297	9430	0,0404	-0,2086	0,6888	-0,1476	-3,9322	-3,9322
102,76	11298	9431	0,0736	0,0868	0,6883	-0,1448	-3,9322	-3,9322
102,77	11299	9432	0,0696	0,1148	0,6836	-0,1436	-3,9322	-3,9322
102,78	11300	9433	0,0596	0,0592	0,6746	-0,1364	-3,9322	-3,9322
102,79	11301	9434	0,0896	-0,0624	0,6643	-0,13	-3,9322	-3,9322
102,8	11302	9435	0,052	-0,13	0,656	-0,128	-3,9322	-3,9322
102,81	11303	9436	0,0516	-0,1884	0,6523	-0,13	-3,9322	-3,9322
102,82	11304	9437	0,0348	-0,1896	0,6541	-0,1308	-3,9322	-3,9322
102,83	11305	9438	0,0088	-0,2244	0,6605	-0,1404	-3,9322	-3,9322
102,84	11306	9439	0,0384	-0,2188	0,6701	-0,1524	-3,9322	-3,9322
102,85	11307	9440	0,1296	-0,0208	0,6804	-0,1556	-3,9322	-3,9322
102,86	11308	9441	0,1704	0,1372	0,688	-0,1492	-3,9322	-3,9322
102,87	11309	9442	0,1456	0,1648	0,6901	-0,1444	-3,9322	-3,9322
102,88	11310	9443	0,1184	0,0732	0,6862	-0,142	-3,9322	-3,9322
102,89	11311	9444	0,076	-0,0428	0,6756	-0,1388	-3,9322	-3,9322
102,9	11312	9445	0,0856	-0,1524	0,661	-0,1372	-3,9322	-3,9322
102,91	11313	9446	0,0476	-0,1628	0,6473	-0,132	-3,9322	-3,9322
102,92	11314	9447	0,0156	-0,112	0,6385	-0,128	-3,9322	-3,9322
102,93	11315	9448	0,0272	-0,1028	0,6373	-0,1292	-3,9322	-3,9322
102,94	11316	9449	0,0512	-0,1368	0,6444	-0,1368	-3,9322	-3,9322
102,95	11317	9450	0,0916	-0,0952	0,6569	-0,14	-3,9322	-3,9322
102,96	11318	9451	0,1412	-0,0324	0,6712	-0,1436	-3,9322	-3,9322
102,97	11319	9452	0,1732	-0,0312	0,6827	-0,146	-3,9322	-3,9322
102,98	11320	9453	0,0976	-0,0868	0,6789	-0,1468	-3,9322	-3,9322
102,99	11321	9454	-0,0268	-0,08	0,6887	-0,1468	-3,9322	-3,9322
103	11322	9455	-0,04	-0,0844	0,6832	-0,1468	-3,9322	-3,9322
103,01	11323	9456	0,0664	-0,0872	0,6757	-0,1452	-3,9322	-3,9322
103,02	11324	9457	0,1328	-0,0924	0,6683	-0,142	-3,9322	-3,9322
103,03	11325	9458	0,1344	-0,0592	0,6634	-0,1416	-3,9322	-3,9322
103,04	11326	9459	0,112	-0,0616	0,6517	-0,1452	-3,9322	-3,9322
103,05	11327	9460	0,0604	-0,05	0,6635	-0,1468	-3,9322	-3,9322
103,06	11328	9461	0,0464	0,0068	0,6673	-0,1476	-3,9322	-3,9322
103,07	11329	9462	0,0484	-0,0552	0,6714	-0,15	-3,9322	-3,9322
103,08	11330	9463	0,0396	-0,1308	0,6738	-0,1504	-3,9322	-3,9322
103,09	11331	9464	0,0644	-0,17	0,6733	-0,1504	-3,9322	-3,9322
103,1	11332	9465	0,08	-0,1948	0,675	-0,1502	-3,9322	-3,9322
103,11	11333	9466	0,0756	-0,1356	0,6668	-0,1508	-3,9322	-3,9322
103,12	11334	9467	0,026	-0,0764	0,6654	-0,1508	-3,9322	-3,9322
103,13	11335	9468	-0,0064	-0,064	0,6666	-0,1512	-3,9322	-3,9322
103,14	11336	9469	0,0344	-0,0604	0,6698	-0,15	-3,9322	-3,9322
103,15	11337	9470	0,0492	-0,0176	0,6734	-0,148	-3,9322	-3,9322
103,16	11338	9471	0,061	0,061	0,6765	-0,1464	-3,9322	-3,9322
103,17	11338	9472	0,0788	0,1196	0,6732	-0,1432	-3,9322	-3,9322
103,18	11339	9473	0,1004	0,1424	0,6682	-0,1412	-3,9322	-3,9322
103,19	11340	9474	0,124	0,0388	0,6611	-0,1408	-3,9322	-3,9322
103,2	11341	9475	0,1344	-0,1424	0,6541	-0,1408	-3,9322	-3,9322
103,21	11342	9476	0,0796	-0,2512	0,6492	-0,1412	-3,9322	-3,9322
103,22	11343	9476	-0,0108	-0,2284	0,6479	-0,1444	-3,9322	-3,9322
103,23	11344	9477	0,0076	-0,1968	0,6517	-0,146	-3,9322	-3,9322
103,24	11345	9478	0,0392	-0,1308	0,6601	-0,1488	-3,9322	-3,9322
103,25	11346	9479	0,0908	-0,0452	0,6695	-0,1544	-3,9322	-3,9322
103,26	11347	9480	0,15	0,074	0,676	-0,156	-3,9322	-3,9322
103,27	11348	9481	0,192	0,192	0,6763	-0,1532	-3,9322	-3,9322
103,28	11349	9482	0,1436	0,058	0,6702	-0,1436	-3,9322	-3,9322
103,29	11350	9483	0,1412	-0,1828	0,6587	-0,1412	-3,9322	-3,9322
103,3	11351	9484	0,1512	-0,2532	0,6461	-0,1388	-3,9322	-3,9322
103,31	11352	9485	0,1232	-0,2144	0,637	-0,1376	-3,9322	-3,9322
103,32	11353	9486	0,0884	-0,1916	0,6349	-0,1404	-3,9322	-3,9322
103,33	11354	9487	0,0624	-0,1504	0,641	-0,1452	-3,9322	-3,9322
103,34	11355	9488	0,0928	-0,1492	0,6547	-0,1484	-3,9322	-3,9322
103,35	11356	9489	0,0608	-0,0464	0,6721	-0,16	-3,9322	-3,9322
103,36	11357	9490	0,0292	0,1332	0,688	-0,1652	-3,9322	-3,9322
103,37	11358	9491	0,0256	0,1556	0,698	-0,164	-3,9322	-3,9322
103,38	11359	9492	0,0244	0,046	0,6988	-0,1556	-3,9322	-3,9322
103,39	11360	9493	0,082	-0,0616	0,6902	-0,1524	-3,9322	-3,9322
103,4	11361	9494	0,084	-0,0656	0,6758	-0,1464	-3,9322	-3,9322
103,41	11362	9495	0,0936	-0,0092	0,6617	-0,142	-3,9322	-3,9322
103,42	11363	9496	0,0648	-0,0676	0,6532	-0,1432	-3,9322	-3,9322
103,43	11364	9497	0,0684	-0,16	0,6536	-0,1484	-3,9322	-3,9322
103,44	11365	9498	0,072	-0,2764	0,6622	-0,15	-3,9322	-3,9322
103,45	11366	9499	0,104	-0,1636	0,6751	-0,1548	-3,9322	-3,9322
103,46	11367	9500	0,112	-0,054	0,6876	-0,1592	-3,9322	-3,9322
103,47	11368	9501	0,0376	-0,0656	0,6962	-0,1616	-3,9322	-3,9322
103,48	11369	9502	-0,0236	-0,0624	0,6986	-0,1676	-3,9322	-3,9322
103,49	11370	9503	-0,0224	-0,0312	0,6946	-0,17	-3,9322	-3,9322
103,5	11370	9504	0,0304	-0,0368	0,6858	-0,1688	-3,9322	-3,9322
103,51	11371	9505	0,0652	-0,0532	0,6764	-0,1552	-3,9322	-3,9322
103,52	11372	9506	0,1428	-0,066	0,6704	-0,1488	-3,9322	-3,9322
103,53	11373	9507	0,2084	-0,16	0,671	-0,1544	-3,9322	-3,9322
103,54	11374	9508	0,1384	-0,1248	0,6782	-0,1588	-3,9322	-3,9322
103,55	11375	9509	0,0896	-0,052	0,69	-0,1648	-3,9322	-3,9322
103,56	11376	9510	0,1376	-0,0512	0,7012	-0,1732	-3,9322	-3,9322
103,57	11377	9511	0,0016	-0,0788	0,707	-0,1756	-3,9322	-3,9322
103,58	11378	9512	0,0468	-0,0316	0,7042	-0,172	-3,9322	-3,9322
103,59	11379	9513	0,102	0,046	0,6934	-0,168	-3,9322	-3,9322
103,6	11380	9514	0,12	0,0208	0,6776	-0,1624	-3,9322	-3,9322
103,61	11381	9515	0,1472	-0,094	0,6631	-0,148	-3,9322	-3,9322
103,62	11382	9516	0,1948	-0,1948	0,6541	-0,1428	-3,9322	-3,9322
103,63	11383	9517	0,16	-0,252	0,6539	-0,1488	-3,9322	-3,9322
103,64	11384	9518	0,1328	-0,262	0,6629	-0,158	-3,9322	-3,9322
103,65	11385	9519	0,1156	-0,192	0,678	-0,1616	-3,9322	-3,9322
103,66	11386	9520	0,0664	-0,0884	0,6938	-0,1728	-3,9322	-3,9322

103.67	11387	9521	0,0344	0	0,7057	-0,1788	-3,9322	-3,9322
103.68	11388	9522	0,05	0,1232	0,7082	-0,1736	-3,9322	-3,9322
103.69	11389	9523	0,0272	0,08	0,7003	-0,1644	-3,9322	-3,9322
103.7	11390	9524	0,0152	0,0404	0,6852	-0,1612	-3,9322	-3,9322
103.71	11391	9525	0,04	-0,0416	0,6686	-0,1556	-3,9322	-3,9322
103.72	11392	9526	0,0484	-0,0444	0,657	-0,152	-3,9322	-3,9322
103.73	11393	9527	0,0804	-0,3376	0,6542	-0,1548	-3,9322	-3,9322
103.74	11394	9528	0,1104	-0,2868	0,6604	-0,1632	-3,9322	-3,9322
103.75	11395	9529	0,1084	-0,1688	0,6715	-0,166	-3,9322	-3,9322
103.76	11396	9530	0,0552	-0,0568	0,6824	-0,1704	-3,9322	-3,9322
103.77	11397	9531	-0,0324	0,1236	0,6881	-0,1756	-3,9322	-3,9322
103.78	11398	9532	-0,0324	0,1532	0,6851	-0,1752	-3,9322	-3,9322
103.79	11398	9533	0,0432	0,022	0,6751	-0,1616	-3,9322	-3,9322
103.8	11399	9534	0,1324	-0,046	0,6617	-0,1552	-3,9322	-3,9322
103.81	11400	9534	0,12	-0,0976	0,6512	-0,15	-3,9322	-3,9322
103.82	11401	9535	0,0468	-0,2776	0,6494	-0,1444	-3,9322	-3,9322
103.83	11402	9536	0,0472	-0,3616	0,66	-0,144	-3,9322	-3,9322
103.84	11403	9537	0,1284	-0,2492	0,6815	-0,1596	-3,9322	-3,9322
103.85	11404	9538	0,1868	-0,1768	0,7073	-0,1676	-3,9322	-3,9322
103.86	11405	9539	0,1708	-0,054	0,729	-0,1728	-3,9322	-3,9322
103.87	11406	9540	0,1064	0,082	0,7387	-0,1792	-3,9322	-3,9322
103.88	11407	9541	-0,0008	0,0612	0,7326	-0,1804	-3,9322	-3,9322
103.89	11408	9542	-0,0372	0,0504	0,7106	-0,1564	-3,9322	-3,9322
103.9	11409	9543	0,0468	0,046	0,68	-0,1392	-3,9322	-3,9322
103.91	11410	9544	0,122	-0,0336	0,6499	-0,132	-3,9322	-3,9322
103.92	11411	9545	0,118	-0,1768	0,6292	-0,122	-3,9322	-3,9322
103.93	11412	9546	0,0908	-0,3124	0,6245	-0,1192	-3,9322	-3,9322
103.94	11413	9547	0,106	-0,306	0,6372	-0,138	-3,9322	-3,9322
103.95	11414	9548	0,0786	-0,194	0,6523	-0,1548	-3,9322	-3,9322
103.96	11415	9549	-0,0236	-0,0348	0,6924	-0,162	-3,9322	-3,9322
103.97	11416	9550	-0,0816	-0,0256	0,7164	-0,18	-3,9322	-3,9322
103.98	11417	9551	-0,0748	-0,0064	0,7262	-0,1884	-3,9322	-3,9322
103.99	11418	9552	-0,0116	0,1884	0,7187	-0,17	-3,9322	-3,9322
104	11419	9553	0,036	0,2764	0,6995	-0,1472	-3,9322	-3,9322
104.01	11420	9554	0,0734	0,238	0,6723	-0,14	-3,9322	-3,9322
104.02	11421	9555	0,0676	0,0352	0,6406	-0,1224	-3,9322	-3,9322
104.03	11421	9556	0,0104	-0,282	0,6248	-0,1112	-3,9322	-3,9322
104.04	11422	9557	-0,0196	-0,3816	0,6256	-0,1164	-3,9322	-3,9322
104.05	11423	9558	-0,0472	-0,3284	0,6427	-0,1336	-3,9322	-3,9322
104.06	11424	9559	-0,032	-0,3044	0,6698	-0,14	-3,9322	-3,9322
104.07	11425	9560	-0,0272	-0,2172	0,6973	-0,1596	-3,9322	-3,9322
104.08	11426	9561	0,0344	-0,1012	0,7175	-0,1732	-3,9322	-3,9322
104.09	11427	9562	0,0332	0,0648	0,7252	-0,1736	-3,9322	-3,9322
104.1	11428	9563	0,0712	0,2612	0,7198	-0,1604	-3,9322	-3,9322
104.11	11429	9564	0,116	0,3236	0,7063	-0,1548	-3,9322	-3,9322
104.12	11430	9565	0,132	0,0348	0,6922	-0,1448	-3,9322	-3,9322
104.13	11431	9566	0,068	0,3572	0,6834	-0,1352	-3,9322	-3,9322
104.14	11432	9567	0,0172	-0,3112	0,6828	-0,1348	-3,9322	-3,9322
104.15	11433	9568	-0,01	-0,2972	0,6904	-0,15	-3,9322	-3,9322
104.16	11434	9569	-0,0348	-0,2292	0,7022	-0,158	-3,9322	-3,9322
104.17	11435	9570	0,0264	-0,0284	0,7116	-0,1624	-3,9322	-3,9322
104.18	11436	9571	0,0568	0,026	0,7129	-0,1684	-3,9322	-3,9322
104.19	11437	9572	0,1696	0,0976	0,7044	-0,1676	-3,9322	-3,9322
104.2	11438	9573	0,2088	0,1136	0,6877	-0,1416	-3,9322	-3,9322
104.21	11439	9574	0,1956	0,0684	0,6677	-0,128	-3,9322	-3,9322
104.22	11440	9575	0,1648	-0,1036	0,6524	-0,122	-3,9322	-3,9322
104.23	11441	9576	0,0064	-0,3228	0,647	-0,1124	-3,9322	-3,9322
104.24	11441	9577	0,04	-0,2392	0,6535	-0,11	-3,9322	-3,9322
104.25	11442	9578	0,0352	-0,1388	0,6704	-0,1312	-3,9322	-3,9322
104.26	11443	9579	0,0472	-0,1144	0,6936	-0,146	-3,9322	-3,9322
104.27	11444	9580	0,0508	-0,0496	0,7166	-0,1492	-3,9322	-3,9322
104.28	11445	9581	0,0464	-0,0032	0,7336	-0,1476	-3,9322	-3,9322
104.29	11446	9582	0,1084	0,0612	0,7403	-0,1472	-3,9322	-3,9322
104.3	11447	9583	0,1048	0,12	0,7378	-0,14	-3,9322	-3,9322
104.31	11448	9584	0,0536	0,1608	0,7289	-0,1308	-3,9322	-3,9322
104.32	11449	9585	-0,0344	-0,0312	0,7189	-0,128	-3,9322	-3,9322
104.33	11450	9586	-0,0368	-0,2232	0,7122	-0,1272	-3,9322	-3,9322
104.34	11451	9587	0,036	-0,2244	0,709	-0,1272	-3,9322	-3,9322
104.35	11452	9588	0,1428	-0,1672	0,7084	-0,1308	-3,9322	-3,9322
104.36	11453	9589	0,192	-0,164	0,7073	-0,138	-3,9322	-3,9322
104.37	11454	9590	0,148	-0,0712	0,703	-0,1388	-3,9322	-3,9322
104.38	11455	9591	0,1416	-0,0788	0,6943	-0,1284	-3,9322	-3,9322
104.39	11456	9591	0,1272	-0,072	0,6826	-0,1232	-3,9322	-3,9322
104.4	11456	9592	0,098	-0,0084	0,6703	-0,1212	-3,9322	-3,9322
104.41	11457	9593	0,0728	-0,0196	0,6619	-0,1188	-3,9322	-3,9322
104.42	11458	9594	0,0716	-0,0196	0,6611	-0,1192	-3,9322	-3,9322
104.43	11459	9595	0,1076	-0,0892	0,6682	-0,1232	-3,9322	-3,9322
104.44	11460	9596	0,1272	-0,0988	0,6811	-0,1292	-3,9322	-3,9322
104.45	11461	9597	0,108	-0,1688	0,696	-0,1324	-3,9322	-3,9322
104.46	11462	9598	0,036	-0,058	0,7094	-0,138	-3,9322	-3,9322
104.47	11463	9599	-0,0204	-0,0924	0,7178	-0,14	-3,9322	-3,9322
104.48	11464	9600	-0,058	-0,0204	0,7193	-0,136	-3,9322	-3,9322
104.49	11465	9601	-0,0516	0,0128	0,714	-0,1296	-3,9322	-3,9322
104.5	11466	9602	-0,0024	0,0792	0,7052	-0,1264	-3,9322	-3,9322
104.51	11467	9603	0,0676	0,0608	0,6974	-0,1184	-3,9322	-3,9322
104.52	11468	9604	0,1136	0,0044	0,6942	-0,1144	-3,9322	-3,9322
104.53	11469	9605	0,134	-0,0808	0,697	-0,1172	-3,9322	-3,9322
104.54	11470	9606	0,106	-0,2	0,7043	-0,1244	-3,9322	-3,9322
104.55	11471	9607	-0,0064	-0,2432	0,7133	-0,1264	-3,9322	-3,9322
104.56	11472	9608	-0,0356	-0,182	0,7201	-0,1272	-3,9322	-3,9322
104.57	11472	9609	-0,066	-0,096	0,7223	-0,1272	-3,9322	-3,9322
104.58	11473	9610	-0,1012	0,0024	0,7178	-0,1244	-3,9322	-3,9322
104.59	11474	9611	-0,0712	0,1332	0,7082	-0,1132	-3,9322	-3,9322
104.6	11475	9612	0,012	0,194	0,6973	-0,1148	-3,9322	-3,9322
104.61	11476	9613	0,108	0,0868	0,688	-0,1076	-3,9322	-3,9322
104.62	11477	9614	0,142	-0,144	0,6835	-0,1004	-3,9322	-3,9322
104.63	11478	9615	0,1624	-0,2568	0,6858	-0,1016	-3,9322	-3,9322

104,64	11479	9616	0,1236	-0,2252	0,694	-0,112	-3,9322	-3,9322
104,65	11480	9617	0,0648	-0,2084	0,7045	-0,116	-3,9322	-3,9322
104,66	11481	9618	0,0796	-0,1048	0,7135	-0,1168	-3,9322	-3,9322
104,67	11482	9619	0,092	-0,0256	0,717	-0,1172	-3,9322	-3,9322
104,68	11483	9620	0,1308	-0,0212	0,7135	-0,1172	-3,9322	-3,9322
104,69	11484	9621	0,1532	0,08	0,7043	-0,1122	-3,9322	-3,9322
104,7	11485	9622	0,1424	0,178	0,6917	-0,1108	-3,9322	-3,9322
104,71	11486	9623	0,1368	0,0472	0,6816	-0,1092	-3,9322	-3,9322
104,72	11487	9624	0,1536	-0,1772	0,677	-0,1068	-3,9322	-3,9322
104,73	11488	9625	0,2136	-0,2656	0,6792	-0,1052	-3,9322	-3,9322
104,74	11488	9626	0,1968	-0,2396	0,6871	-0,1088	-3,9322	-3,9322
104,75	11489	9627	0,1489	0,1428	0,6985	-0,1124	-3,9322	-3,9322
104,76	11490	9628	0,102	0,0108	0,7088	-0,1164	-3,9322	-3,9322
104,77	11491	9629	0,0704	0,0196	0,715	-0,1264	-3,9322	-3,9322
104,78	11492	9630	0,044	-0,0768	0,7146	-0,1296	-3,9322	-3,9322
104,79	11493	9631	0,0748	0,0572	0,7085	-0,118	-3,9322	-3,9322
104,8	11494	9632	0,1188	0,1116	0,6988	-0,1032	-3,9322	-3,9322
104,81	11495	9633	0,0852	0,0272	0,6889	-0,0996	-3,9322	-3,9322
104,82	11496	9634	0,0008	-0,1316	0,6826	-0,1012	-3,9322	-3,9322
104,83	11497	9635	0,0284	-0,0936	0,681	-0,1028	-3,9322	-3,9322
104,84	11498	9636	0,0672	-0,0076	0,6844	-0,1084	-3,9322	-3,9322
104,85	11499	9637	0,0728	-0,0352	0,6907	-0,1148	-3,9322	-3,9322
104,86	11500	9638	0,0552	-0,096	0,6972	-0,1172	-3,9322	-3,9322
104,87	11501	9639	0,0056	0,1928	0,7014	-0,1196	-3,9322	-3,9322
104,88	11502	9640	-0,0204	-0,1536	0,7027	-0,1208	-3,9322	-3,9322
104,89	11502	9641	0,0268	-0,1088	0,7015	-0,12	-3,9322	-3,9322
104,9	11503	9642	0,0724	-0,0604	0,7004	-0,118	-3,9322	-3,9322
104,91	11504	9643	0,1176	-0,0944	0,7021	-0,1172	-3,9322	-3,9322
104,92	11505	9644	0,1268	-0,1668	0,7027	-0,122	-3,9322	-3,9322
104,93	11506	9644	0,0964	-0,1132	0,7136	-0,126	-3,9322	-3,9322
104,94	11507	9645	0,0216	-0,084	0,7205	-0,1272	-3,9322	-3,9322
104,95	11508	9646	-0,0436	-0,1252	0,7246	-0,1296	-3,9322	-3,9322
104,96	11509	9647	-0,0604	-0,1648	0,7229	-0,1304	-3,9322	-3,9322
104,97	11510	9648	-0,042	-0,1144	0,7135	-0,1268	-3,9322	-3,9322
104,98	11511	9649	0,0512	-0,0306	0,6977	-0,124	-3,9322	-3,9322
104,99	11512	9650	0,0652	0,0676	0,6799	-0,1216	-3,9322	-3,9322
105	11513	9651	0,088	0,0744	0,6648	-0,1132	-3,9322	-3,9322
105,01	11514	9652	0,0564	-0,052	0,6565	-0,1092	-3,9322	-3,9322
105,02	11515	9653	0,0156	-0,184	0,658	-0,1128	-3,9322	-3,9322
105,03	11515	9654	0,04	-0,1188	0,668	-0,1192	-3,9322	-3,9322
105,04	11515	9655	0,1152	-0,1512	0,681	-0,1212	-3,9322	-3,9322
105,05	11517	9656	0,0824	-0,1592	0,6984	-0,1308	-3,9322	-3,9322
105,06	11518	9657	0,0776	-0,0976	0,7096	-0,138	-3,9322	-3,9322
105,07	11519	9658	0,1428	0,0104	0,7134	-0,1372	-3,9322	-3,9322
105,08	11520	9659	0,1908	0,1264	0,7097	-0,126	-3,9322	-3,9322
105,09	11521	9660	0,1612	0,2472	0,7021	-0,1212	-3,9322	-3,9322
105,1	11521	9661	0,1672	0,1512	0,694	-0,1184	-3,9322	-3,9322
105,11	11523	9662	0,1368	-0,1292	0,6922	-0,116	-3,9322	-3,9322
105,12	11524	9663	0,082	-0,3076	0,6978	-0,116	-3,9322	-3,9322
105,13	11525	9664	0,0208	-0,318	0,7104	-0,1252	-3,9322	-3,9322
105,14	11526	9665	-0,0612	-0,3212	0,7256	-0,1296	-3,9322	-3,9322
105,15	11527	9666	-0,2496	-0,2496	0,7381	-0,1364	-3,9322	-3,9322
105,16	11528	9667	-0,0644	-0,0968	0,7424	-0,144	-3,9322	-3,9322
105,17	11529	9668	-0,0616	0,0028	0,7352	-0,1444	-3,9322	-3,9322
105,18	11529	9669	0,0192	0,1868	0,7183	-0,1236	-3,9322	-3,9322
105,19	11530	9670	0,0728	0,2864	0,6958	-0,1104	-3,9322	-3,9322
105,2	11531	9671	0,0636	0,1604	0,6738	-0,1052	-3,9322	-3,9322
105,21	11532	9672	-0,0296	-0,19	0,6596	-0,098	-3,9322	-3,9322
105,22	11533	9673	-0,0876	-0,2928	0,6571	-0,0956	-3,9322	-3,9322
105,23	11534	9674	-0,0644	-0,288	0,6665	-0,1132	-3,9322	-3,9322
105,24	11535	9675	-0,0248	-0,332	0,6854	-0,1268	-3,9322	-3,9322
105,25	11536	9676	0,0688	-0,1548	0,7078	-0,1312	-3,9322	-3,9322
105,26	11537	9677	0,17	-0,0364	0,7273	-0,1372	-3,9322	-3,9322
105,27001	11538	9678	0,1616	-0,0916	0,74	-0,14	-3,9322	-3,9322
105,28001	11539	9679	0,1428	0,0752	0,7441	-0,13	-3,9322	-3,9322
105,29001	11540	9680	0,1172	0,2808	0,7402	-0,1192	-3,9322	-3,9322
105,30001	11541	9681	0,058	0,1732	0,7319	-0,116	-3,9322	-3,9322
105,31001	11542	9682	0,0192	-0,0432	0,7246	-0,11	-3,9322	-3,9322
105,32001	11542	9683	0,0348	-0,1016	0,7222	-0,106	-3,9322	-3,9322
105,33001	11543	9684	0,0816	-0,1596	0,7252	-0,108	-3,9322	-3,9322
105,34001	11544	9685	0,0976	-0,1952	0,7326	-0,1176	-3,9322	-3,9322
105,35001	11545	9686	0,1124	-0,0548	0,74	-0,12	-3,9322	-3,9322
105,36001	11546	9687	0,0584	-0,046	0,7418	-0,1208	-3,9322	-3,9322
105,37001	11547	9688	0,0168	-0,1812	0,7362	-0,1212	-3,9322	-3,9322
105,38001	11548	9689	0,0216	-0,0628	0,7234	-0,1176	-3,9322	-3,9322
105,39001	11549	9690	0,084	0,1306	0,7307	-0,1032	-3,9322	-3,9322
105,40001	11550	9691	0,1316	0,0772	0,6923	-0,1008	-3,9322	-3,9322
105,41001	11551	9692	0,1308	-0,0804	0,6854	-0,0988	-3,9322	-3,9322
105,42001	11552	9693	0,1432	-0,102	0,6888	-0,098	-3,9322	-3,9322
105,43001	11553	9694	0,1536	-0,0688	0,701	-0,1008	-3,9322	-3,9322
105,44001	11554	9695	0,122	-0,084	0,7188	-0,1172	-3,9322	-3,9322
105,45001	11555	9696	0,06	-0,0128	0,7368	-0,1248	-3,9322	-3,9322
105,46001	11556	9697	0,02	0,008	0,749	-0,1268	-3,9322	-3,9322
105,47001	11556	9698	0,0104	-0,0392	0,7512	-0,1276	-3,9322	-3,9322
105,48001	11557	9699	0,0692	0,0752	0,7424	-0,124	-3,9322	-3,9322
105,49001	11558	9700	0,1588	0,198	0,7253	-0,0948	-3,9322	-3,9322
105,50001	11559	9701	0,1488	0,1	0,7064	-0,0808	-3,9322	-3,9322
105,51001	11560	9701	0,0736	-0,1824	0,693	-0,0788	-3,9322	-3,9322
105,52001	11561	9703	0,0604	-0,2648	0,6881	-0,0824	-3,9322	-3,9322
105,53001	11562	9704	0,04	-0,2852	0,6918	-0,0852	-3,9322	-3,9322
105,54001	11563	9704	-0,0212	-0,3264	0,7036	-0,1048	-3,9322	-3,9322
105,55001	11564	9705	0,0128	-0,0904	0,7181	-0,1172	-3,9322	-3,9322
105,56001	11565	9706	0,0504	0,2504	0,7297	-0,1132	-3,9322	-3,9322
105,57001	11566	9707	0,048	-0,0756	0,7344	-0,1108	-3,9322	-3,9322
105,58001	11567	9708	0,084	0,1624	0,7304	-0,1096	-3,9322	-3,9322
105,59001	11568	9709	0,1616	0,4088	0,7186	-0,098	-3,9322	-3,9322
105,60001	11568	9710	0,1416	0,2196	0,7027	-0,084	-3,9322	-3,9322

105,61001	11569	9711	0,0172	-0,0456	0,6886	-0,0808	-3,9322	-3,9322
105,62001	11570	9712	-0,0228	-0,1928	0,6799	-0,0852	-3,9322	-3,9322
105,63001	11571	9713	-0,0232	-0,3692	0,6796	-0,0872	-3,9322	-3,9322
105,64001	11572	9714	-0,0564	-0,3396	0,6888	-0,0952	-3,9322	-3,9322
105,65001	11573	9715	-0,0388	-0,1472	0,703	-0,108	-3,9322	-3,9322
105,66001	11574	9716	0,0048	0,0852	0,7164	-0,112	-3,9322	-3,9322
105,67001	11575	9717	0,1112	0,0484	0,7249	-0,1152	-3,9322	-3,9322
105,68001	11576	9718	0,172	0,0908	0,7272	-0,1176	-3,9322	-3,9322
105,69001	11577	9719	0,2508	0,3096	0,7238	-0,1144	-3,9322	-3,9322
105,70001	11578	9720	0,2264	0,2692	0,7183	-0,1016	-3,9322	-3,9322
105,71001	11579	9721	0,0552	0,032	0,7144	-0,0976	-3,9322	-3,9322
105,72001	11580	9722	-0,0566	-0,0136	0,7141	-0,1008	-3,9322	-3,9322
105,73001	11580	9723	-0,082	-0,0772	0,7165	-0,106	-3,9322	-3,9322
105,74001	11581	9724	-0,1116	-0,1344	0,7212	-0,1116	-3,9322	-3,9322
105,75001	11582	9725	-0,0676	0,0312	0,7248	-0,1244	-3,9322	-3,9322
105,76001	11583	9726	0,01	0,1304	0,7237	-0,1296	-3,9322	-3,9322
105,77001	11584	9727	0,054	-0,0064	0,7157	-0,1256	-3,9322	-3,9322
105,78001	11585	9728	0,1255	0,1032	0,7013	-0,1208	-3,9322	-3,9322
105,79001	11586	9729	0,1724	0,14	0,6826	-0,114	-3,9322	-3,9322
105,80001	11587	9730	0,13	0,048	0,665	-0,084	-3,9322	-3,9322
105,81001	11588	9731	0,0652	-0,0856	0,655	-0,0704	-3,9322	-3,9322
105,82001	11589	9732	0,0316	-0,1652	0,6545	-0,0776	-3,9322	-3,9322
105,83001	11590	9733	0,0072	-0,2492	0,6649	-0,0988	-3,9322	-3,9322
105,84001	11591	9734	0,0244	-0,2356	0,6841	-0,104	-3,9322	-3,9322
105,85001	11591	9735	0,0764	-0,016	0,7064	-0,122	-3,9322	-3,9322
105,86001	11592	9736	0,11	-0,0696	0,7253	-0,1332	-3,9322	-3,9322
105,87001	11593	9737	0,0932	-0,1604	0,7368	-0,1292	-3,9322	-3,9322
105,88001	11594	9738	0,1088	0,1104	0,7387	-0,1156	-3,9322	-3,9322
105,89001	11595	9739	0,1016	0,2368	0,7001	-0,1312	-3,9322	-3,9322
105,90001	11596	9740	0,1276	0,0316	0,7175	-0,096	-3,9322	-3,9322
105,91001	11597	9741	0,1052	-0,0964	0,7006	-0,0804	-3,9322	-3,9322
105,92001	11598	9742	0,0944	-0,1216	0,6851	-0,08	-3,9322	-3,9322
105,93001	11599	9743	0,0448	-0,1712	0,6742	-0,0916	-3,9322	-3,9322
105,94001	11600	9744	0,0176	-0,1984	0,6707	-0,0964	-3,9322	-3,9322
105,95001	11601	9745	0,051	-0,1192	0,6741	-0,1062	-3,9322	-3,9322
105,96001	11602	9746	0,0408	-0,2616	0,6808	-0,1212	-3,9322	-3,9322
105,97001	11602	9747	0,0264	-0,3308	0,6868	-0,1244	-3,9322	-3,9322
105,98001	11603	9748	0,0812	-0,0928	0,6912	-0,1152	-3,9322	-3,9322
105,99001	11604	9749	0,148	0,1644	0,694	-0,1096	-3,9322	-3,9322
106,00001	11605	9750	0,1552	0,2224	0,6962	-0,1024	-3,9322	-3,9322
106,01001	11606	9751	0,1011	0,148	0,7	-0,092	-3,9322	-3,9322
106,02001	11607	9752	0,0576	0,0912	0,7045	-0,0896	-3,9322	-3,9322
106,03001	11608	9753	-0,0684	0,0028	0,7093	-0,1028	-3,9322	-3,9322
106,04001	11609	9754	-0,1652	-0,1068	0,7142	-0,1136	-3,9322	-3,9322
106,05001	11610	9755	-0,1228	-0,06	0,7187	-0,1172	-3,9322	-3,9322
106,06001	11611	9756	-0,0668	-0,084	0,7201	-0,12	-3,9322	-3,9322
106,07001	11612	9757	0,1356	-0,1116	0,7128	-0,1222	-3,9322	-3,9322
106,08001	11613	9758	0,1348	-0,03	0,7123	-0,112	-3,9322	-3,9322
106,09001	11614	9758	0,2012	0,054	0,7052	-0,0992	-3,9322	-3,9322
106,10001	11614	9759	0,2012	-0,0184	0,6995	-0,0956	-3,9322	-3,9322
106,11001	11615	9760	0,1752	-0,2172	0,6977	-0,0968	-3,9322	-3,9322
106,12001	11616	9761	0,0528	0,2908	0,7001	-0,0908	-3,9322	-3,9322
106,13001	11617	9762	0,0088	-0,2428	0,7063	-0,1088	-3,9322	-3,9322
106,14001	11618	9763	0,0388	-0,2452	0,7139	-0,122	-3,9322	-3,9322
106,15001	11619	9764	0,014	-0,2312	0,7181	-0,1256	-3,9322	-3,9322
106,16001	11620	9765	-0,0348	-0,0872	0,7159	-0,124	-3,9322	-3,9322
106,17001	11621	9766	0,0068	0,1896	0,7057	-0,1236	-3,9322	-3,9322
106,18001	11622	9767	0,1636	0,342	0,6802	-0,1362	-3,9322	-3,9322
106,19001	11623	9768	0,1636	0,2104	0,6728	-0,094	-3,9322	-3,9322
106,20001	11624	9769	0,1732	-0,068	0,6595	-0,0876	-3,9322	-3,9322
106,21001	11625	9770	0,0844	-0,2748	0,6528	-0,0968	-3,9322	-3,9322
106,22001	11625	9771	0,0084	-0,3336	0,6536	-0,1048	-3,9322	-3,9322
106,23001	11626	9772	-0,024	-0,3248	0,6634	-0,1096	-3,9322	-3,9322
106,24001	11627	9773	-0,0148	0,2064	0,6802	-0,1236	-3,9322	-3,9322
106,25001	11628	9774	0,0576	-0,106	0,6989	-0,1292	-3,9322	-3,9322
106,26001	11629	9775	0,1208	-0,0904	0,715	-0,1264	-3,9322	-3,9322
106,27001	11630	9776	0,162	0,104	0,725	-0,1228	-3,9322	-3,9322
106,28001	11631	9777	0,166	0,27	0,7266	-0,122	-3,9322	-3,9322
106,29001	11632	9778	0,1504	0,1372	0,7214	-0,1088	-3,9322	-3,9322
106,30001	11633	9779	0,1184	-0,0924	0,7128	-0,1008	-3,9322	-3,9322
106,31001	11634	9780	0,0908	-0,256	0,7048	-0,1016	-3,9322	-3,9322
106,32001	11635	9781	0,0568	-0,3168	0,7004	-0,1056	-3,9322	-3,9322
106,33001	11636	9782	0,0012	-0,2552	0,7015	-0,1076	-3,9322	-3,9322
106,34001	11636	9783	0,0328	-0,1464	0,707	-0,1176	-3,9322	-3,9322
106,35001	11637	9784	0,0772	-0,1452	0,7136	-0,1248	-3,9322	-3,9322
106,36001	11638	9785	0,1172	-0,1964	0,7193	-0,1342	-3,9322	-3,9322
106,37001	11639	9786	0,1788	-0,0552	0,7213	-0,118	-3,9322	-3,9322
106,38001	11640	9787	0,1652	0,2048	0,7184	-0,116	-3,9322	-3,9322
106,39001	11641	9788	0,0832	0,238	0,7118	-0,1076	-3,9322	-3,9322
106,40001	11642	9789	0,0688	0,0792	0,7039	-0,1008	-3,9322	-3,9322
106,41001	11643	9790	-0,1956	-0,0296	0,6996	-0,0996	-3,9322	-3,9322
106,42001	11644	9791	0,11	-0,102	0,6899	-0,1048	-3,9322	-3,9322
106,43001	11645	9792	0,0204	-0,1628	0,6877	-0,1068	-3,9322	-3,9322
106,44001	11646	9793	-0,0108	-0,1072	0,688	-0,1128	-3,9322	-3,9322
106,45001	11646	9794	0,014	-0,0596	0,6884	-0,1188	-3,9322	-3,9322
106,46001	11647	9795	0,0484	-0,1064	0,6881	-0,1196	-3,9322	-3,9322
106,47001	11648	9796	0,0624	-0,0248	0,6876	-0,1188	-3,9322	-3,9322
106,48001	11649	9797	0,0852	0,0808	0,6869	-0,1052	-3,9322	-3,9322
106,49001	11650	9798	0,1184	0,0676	0,6871	-0,104	-3,9322	-3,9322
106,50001	11651	9799	0,1172	0,058	0,6894	-0,1036	-3,9322	-3,9322
106,51001	11652	9800	0,054	-0,0004	0,6944	-0,1048	-3,9322	-3,9322
106,52001	11653	9801	0,0224	-0,126	0,7009	-0,1184	-3,9322	-3,9322
106,53001	11654	9802	-0,0162	-0,276	0,7085	-0,1276	-3,9322	-3,9322
106,54001	11655	9803	0,004	-0,2544	0,714	-0,1292	-3,9322	-3,9322
106,55001	11655	9804	0,0584	-0,2332	0,7151	-0,128	-3,9322	-3,9322
106,56001	11656	9805	0,0568	-0,0616	0,7102	-0,1284	-3,9322	-3,9322
106,57001	11657	9806	0,0564	0,2312	0,6992	-0,12	-3,9322	-3,9322

106,58001	11658	9807	-0,0208	0,284	0,6847	-0,1124	-3,9322	-3,9322
106,59001	11659	9808	-0,0724	0,1376	0,6706	-0,1088	-3,9322	-3,9322
106,60001	11660	9809	-0,0328	-0,0232	0,6602	-0,1024	-3,9322	-3,9322
106,61001	11661	9810	0,0256	-0,2096	0,6556	-0,0992	-3,9322	-3,9322
106,62001	11662	9811	0,0672	-0,3436	0,6583	-0,1064	-3,9322	-3,9322
106,63001	11662	9812	0,0732	-0,2628	0,6668	-0,1212	-3,9322	-3,9322
106,64001	11663	9813	0,0876	-0,1388	0,6803	-0,126	-3,9322	-3,9322
106,65001	11664	9814	0,0484	-0,1196	0,692	-0,1292	-3,9322	-3,9322
106,66001	11665	9815	0,1084	0,028	0,7009	-0,1312	-3,9322	-3,9322
106,67001	11666	9815	0,1276	0,2604	0,7051	-0,1308	-3,9322	-3,9322
106,68001	11667	9816	0,1176	0,2468	0,7045	-0,1232	-3,9322	-3,9322
106,69001	11667	9817	0,1012	0,1012	0,7099	-0,1204	-3,9322	-3,9322
106,70001	11669	9818	0,0252	-0,0344	0,6968	-0,1184	-3,9322	-3,9322
106,71001	11670	9819	-0,0808	-0,172	0,6938	-0,1176	-3,9322	-3,9322
106,72001	11670	9820	-0,1112	-0,1916	0,6936	-0,1192	-3,9322	-3,9322
106,73001	11671	9821	-0,0576	-0,0484	0,6959	-0,1268	-3,9322	-3,9322
106,74001	11672	9822	0,004	-0,0444	0,6989	-0,13	-3,9322	-3,9322
106,75001	11673	9823	0,0812	-0,0348	0,7006	-0,1308	-3,9322	-3,9322
106,76001	11674	9824	0,1528	0,1112	0,6989	-0,1312	-3,9322	-3,9322
106,77001	11675	9825	0,1652	0,2036	0,6926	-0,1288	-3,9322	-3,9322
106,78001	11676	9826	0,1792	0,1116	0,6833	-0,1132	-3,9322	-3,9322
106,79001	11677	9827	0,1452	-0,098	0,6734	-0,106	-3,9322	-3,9322
106,80001	11678	9828	0,0672	-0,2452	0,6658	-0,1088	-3,9322	-3,9322
106,81001	11679	9829	0,0212	-0,1176	0,6613	-0,1176	-3,9322	-3,9322
106,82001	11679	9830	0,018	-0,1796	0,6616	-0,1212	-3,9322	-3,9322
106,83001	11680	9831	0,0556	-0,1232	0,6665	-0,13	-3,9322	-3,9322
106,84001	11681	9832	0,1312	-0,084	0,6739	-0,1352	-3,9322	-3,9322
106,85001	11682	9833	0,1212	-0,2176	0,6822	-0,1352	-3,9322	-3,9322
106,86001	11683	9834	0,036	-0,0384	0,6904	-0,1308	-3,9322	-3,9322
106,87001	11684	9835	-0,0136	0,1656	0,6906	-0,1288	-3,9322	-3,9322
106,88001	11685	9836	-0,0584	0,14	0,6882	-0,1224	-3,9322	-3,9322
106,89001	11685	9837	-0,0548	-0,002	0,6828	-0,116	-3,9322	-3,9322
106,90001	11686	9838	0,0196	-0,0668	0,6756	-0,1148	-3,9322	-3,9322
106,91001	11687	9839	0,0612	-0,0008	0,6688	-0,1192	-3,9322	-3,9322
106,92001	11688	9840	0,0292	-0,0612	0,6512	-0,1208	-3,9322	-3,9322
106,93001	11689	9841	0,0444	-0,0028	0,6662	-0,1268	-3,9322	-3,9322
106,94001	11690	9842	0,1312	-0,18	0,6707	-0,1368	-3,9322	-3,9322
106,95001	11691	9843	0,1508	-0,3388	0,6773	-0,1384	-3,9322	-3,9322
106,96001	11692	9844	0,1728	-0,1864	0,6835	-0,1288	-3,9322	-3,9322
106,97001	11692	9845	0,1724	0,0076	0,6884	-0,1236	-3,9322	-3,9322
106,98001	11693	9846	0,11	0,06	0,6913	-0,1232	-3,9322	-3,9322
106,99001	11694	9847	0,042	0,0616	0,6959	-0,126	-3,9322	-3,9322
107,00001	11695	9848	0,0504	0,0524	0,6991	-0,1268	-3,9322	-3,9322
107,01001	11696	9849	0,0872	-0,036	0,7027	-0,1316	-3,9322	-3,9322
107,02001	11697	9850	0,1256	-0,088	0,7055	-0,1356	-3,9322	-3,9322
107,03001	11698	9851	0,1704	-0,1768	0,7066	-0,1384	-3,9322	-3,9322
107,04001	11699	9852	0,1612	-0,2592	0,7032	-0,1444	-3,9322	-3,9322
107,05001	11699	9853	0,1636	-0,1612	0,7006	-0,1468	-3,9322	-3,9322
107,06001	11700	9854	0,1592	-0,008	0,6918	-0,1376	-3,9322	-3,9322
107,07001	11701	9855	0,1296	0,0352	0,6782	-0,1256	-3,9322	-3,9322
107,08001	11702	9856	0,1184	0,002	0,6622	-0,12	-3,9322	-3,9322
107,09001	11703	9857	0,1248	-0,0232	0,6475	-0,1064	-3,9322	-3,9322
107,10001	11704	9858	0,1288	-0,0852	0,6378	-0,1	-3,9322	-3,9322
107,11001	11705	9859	0,0368	-0,2156	0,6353	-0,106	-3,9322	-3,9322
107,12001	11706	9860	-0,0472	-0,288	0,6408	-0,1212	-3,9322	-3,9322
107,13001	11706	9861	-0,012	-0,2636	0,6535	-0,1264	-3,9322	-3,9322
107,14001	11707	9862	0,0724	-0,2008	0,6708	-0,1368	-3,9322	-3,9322
107,15001	11708	9863	0,15	-0,0748	0,689	-0,1444	-3,9322	-3,9322
107,16001	11709	9864	0,1648	0,1024	0,7039	-0,1412	-3,9322	-3,9322
107,17001	11710	9865	0,1636	0,2176	0,7121	-0,1288	-3,9322	-3,9322
107,18001	11711	9866	0,1204	0,2028	0,7124	-0,1244	-3,9322	-3,9322
107,19001	11712	9867	0,096	0,1544	0,707	-0,1116	-3,9322	-3,9322
107,20001	11713	9868	0,0768	-0,0072	0,6972	-0,0984	-3,9322	-3,9322
107,21001	11713	9869	0,0172	-0,2576	0,6872	-0,0988	-3,9322	-3,9322
107,22001	11714	9870	0,0144	-0,342	0,6806	-0,1112	-3,9322	-3,9322
107,23001	11715	9871	0,068	-0,2524	0,6788	-0,116	-3,9322	-3,9322
107,24001	11716	9871	0,1316	-0,1584	0,681	-0,1212	-3,9322	-3,9322
107,25001	11717	9872	0,1728	-0,0644	0,6852	-0,1284	-3,9322	-3,9322
107,26001	11718	9873	0,2496	0,0756	0,6868	-0,1308	-3,9322	-3,9322
107,27001	11719	9874	0,2136	0,086	0,6832	-0,1252	-3,9322	-3,9322
107,28001	11719	9875	0,1164	0,0928	0,6738	-0,1208	-3,9322	-3,9322
107,29001	11720	9876	0,0316	0,0516	0,6611	-0,116	-3,9322	-3,9322
107,30001	11721	9877	-0,0244	-0,0864	0,6488	-0,1084	-3,9322	-3,9322
107,31001	11722	9878	-0,0084	-0,2056	0,6416	-0,1052	-3,9322	-3,9322
107,32001	11723	9879	0,0128	-0,214	0,6425	-0,1108	-3,9322	-3,9322
107,33001	11724	9880	0,0602	-0,082	0,6523	-0,1156	-3,9322	-3,9322
107,34001	11725	9881	0,1252	-0,0236	0,6701	-0,1252	-3,9322	-3,9322
107,35001	11726	9882	0,162	-0,0596	0,6919	-0,1496	-3,9322	-3,9322
107,36001	11727	9883	0,1692	-0,0784	0,7129	-0,158	-3,9322	-3,9322
107,37001	11727	9884	0,156	0,0348	0,7271	-0,1472	-3,9322	-3,9322
107,38001	11728	9885	0,1696	0,0756	0,7288	-0,1264	-3,9322	-3,9322
107,39001	11729	9886	0,0896	0,098	0,7234	-0,1268	-3,9322	-3,9322
107,40001	11730	9887	0,0584	0,1408	0,7061	-0,1128	-3,9322	-3,9322
107,41001	11731	9888	0,0128	0,0292	0,6835	-0,106	-3,9322	-3,9322
107,42001	11732	9889	-0,006	-0,0616	0,6611	-0,1044	-3,9322	-3,9322
107,43001	11733	9890	-0,0432	-0,1232	0,6442	-0,1036	-3,9322	-3,9322
107,44001	11733	9891	-0,0396	-0,178	0,6343	-0,104	-3,9322	-3,9322
107,45001	11734	9892	0,0384	-0,3576	0,6322	-0,1136	-3,9322	-3,9322
107,46001	11735	9893	0,0884	-0,3564	0,6366	-0,1192	-3,9322	-3,9322
107,47001	11736	9894	0,1676	-0,1276	0,6455	-0,1188	-3,9322	-3,9322
107,48001	11737	9895	0,1656	0,0572	0,6552	-0,1152	-3,9322	-3,9322
107,49001	11738	9896	0,1188	0,1284	0,6637	-0,114	-3,9322	-3,9322
107,50001	11739	9897	0,0882	0,1052	0,6701	-0,114	-3,9322	-3,9322
107,51001	11740	9898	0,0884	0,1168	0,6762	-0,1136	-3,9322	-3,9322
107,52001	11740	9899	0,0516	0,0188	0,6833	-0,1148	-3,9322	-3,9322
107,53001	11741	9900	0,0288	-0,1092	0,6925	-0,1228	-3,9322	-3,9322
107,54001	11742	9901	0,0816	-0,1824	0,7025	-0,126	-3,9322	-3,9322

107,55001	11743	9902	0,1068	-0,2652	0,7103	-0,124	-3,9322	-3,9322
107,56001	11744	9903	0,1788	-0,1976	0,7139	-0,1224	-3,9322	-3,9322
107,57001	11745	9904	0,1956	-0,018	0,711	-0,1208	-3,9322	-3,9322
107,58001	11746	9905	0,164	0,0656	0,7018	-0,1132	-3,9322	-3,9322
107,59001	11747	9906	0,0956	0,032	0,6886	-0,1092	-3,9322	-3,9322
107,60001	11747	9907	0,0324	-0,042	0,6788	-0,1048	-3,9322	-3,9322
107,61001	11748	9908	-0,0408	-0,1856	0,6605	-0,1	-3,9322	-3,9322
107,62001	11749	9909	-0,078	-0,2728	0,6511	-0,0988	-3,9322	-3,9322
107,63001	11750	9910	-0,0724	-0,2792	0,6485	-0,1096	-3,9322	-3,9322
107,64001	11751	9911	-0,0468	-0,214	0,6522	-0,118	-3,9322	-3,9322
107,65001	11752	9912	0,0188	-0,1232	0,6613	-0,1208	-3,9322	-3,9322
107,66001	11753	9913	0,0968	-0,044	0,6722	-0,1216	-3,9322	-3,9322
107,67001	11753	9914	0,1744	0,14	0,6816	-0,1216	-3,9322	-3,9322
107,68001	11754	9915	0,1688	0,164	0,687	-0,1176	-3,9322	-3,9322
107,69001	11755	9916	0,062	0,086	0,6888	-0,1144	-3,9322	-3,9322
107,70001	11756	9917	0,0048	-0,0016	0,6876	-0,1136	-3,9322	-3,9322
107,71001	11757	9918	-0,05	-0,1116	0,6854	-0,1136	-3,9322	-3,9322
107,72001	11758	9919	-0,0324	-0,1508	0,6845	-0,1136	-3,9322	-3,9322
107,73001	11759	9920	0,0628	-0,12	0,686	-0,1132	-3,9322	-3,9322
107,74001	11760	9921	0,1364	-0,1108	0,6898	-0,1132	-3,9322	-3,9322
107,75001	11760	9922	0,128	-0,0964	0,6936	-0,1132	-3,9322	-3,9322
107,76001	11761	9923	0,1276	-0,01	0,6954	-0,111	-3,9322	-3,9322
107,77001	11762	9924	0,126	-0,0068	0,6934	-0,108	-3,9322	-3,9322
107,78001	11763	9925	0,0892	-0,0892	0,6984	-0,1032	-3,9322	-3,9322
107,79001	11764	9926	0,0148	-0,098	0,6822	-0,0928	-3,9322	-3,9322
107,80001	11765	9927	-0,0792	-0,188	0,6758	-0,09	-3,9322	-3,9322
107,81001	11766	9928	-0,0816	-0,1968	0,6716	-0,1036	-3,9322	-3,9322
107,82001	11766	9928	-0,0312	-0,1444	0,6719	-0,1136	-3,9322	-3,9322
107,83001	11767	9929	0,058	-0,0116	0,6732	-0,1322	-3,9322	-3,9322
107,84001	11768	9930	0,156	-0,0436	0,686	-0,124	-3,9322	-3,9322
107,85001	11769	9931	0,1952	-0,134	0,696	-0,1264	-3,9322	-3,9322
107,86001	11770	9932	0,2412	-0,1056	0,7046	-0,1228	-3,9322	-3,9322
107,87001	11771	9933	0,2204	-0,088	0,7093	-0,1188	-3,9322	-3,9322
107,88001	11772	9934	0,1272	-0,1216	0,7087	-0,1168	-3,9322	-3,9322
107,89001	11773	9935	0,03	-0,0932	0,7032	-0,1322	-3,9322	-3,9322
107,90001	11773	9936	-0,0344	-0,0708	0,6947	-0,1048	-3,9322	-3,9322
107,91001	11774	9937	-0,026	-0,1256	0,6864	-0,1068	-3,9322	-3,9322
107,92001	11775	9938	-0,0024	-0,0872	0,6809	-0,1116	-3,9322	-3,9322
107,93001	11776	9939	0,0144	-0,0316	0,6784	-0,1132	-3,9322	-3,9322
107,94001	11777	9940	0,0428	-0,0908	0,6786	-0,1156	-3,9322	-3,9322
107,95001	11778	9941	0,1094	-0,1094	0,6732	-0,1168	-3,9322	-3,9322
107,96001	11779	9942	0,1412	-0,076	0,6836	-0,1164	-3,9322	-3,9322
107,97001	11780	9943	0,126	-0,0468	0,6859	-0,1144	-3,9322	-3,9322
107,98001	11780	9944	0,1096	0,008	0,6869	-0,1136	-3,9322	-3,9322
107,99001	11781	9945	0,0736	0,0096	0,6869	-0,1104	-3,9322	-3,9322
108,00001	11782	9946	0,0836	-0,04	0,6864	-0,1084	-3,9322	-3,9322
108,01001	11783	9947	0,0584	-0,0584	0,6858	-0,1096	-3,9322	-3,9322
108,02001	11784	9948	-0,0072	0,052	0,6882	-0,1172	-3,9322	-3,9322
108,03001	11785	9949	-0,052	-0,0444	0,6916	-0,1204	-3,9322	-3,9322
108,04001	11786	9950	-0,058	-0,1716	0,697	-0,1208	-3,9322	-3,9322
108,05001	11787	9951	-0,004	-0,1652	0,7038	-0,1212	-3,9322	-3,9322
108,06001	11787	9952	0,052	-0,0968	0,7102	-0,1208	-3,9322	-3,9322
108,07001	11788	9953	0,0628	-0,0032	0,715	-0,1188	-3,9322	-3,9322
108,08001	11789	9954	0,0448	0,0456	0,7178	-0,1176	-3,9322	-3,9322
108,09001	11790	9955	0,0076	0,0052	0,7184	-0,12	-3,9322	-3,9322
108,10001	11791	9956	-0,0356	-0,0656	0,7171	-0,1252	-3,9322	-3,9322
108,11001	11792	9957	-0,0164	-0,052	0,714	-0,1264	-3,9322	-3,9322
108,12001	11793	9958	0,0364	0,0364	0,709	-0,1268	-3,9322	-3,9322
108,13001	11794	9959	0,0044	-0,2828	0,702	-0,1268	-3,9322	-3,9322
108,14001	11794	9960	-0,0116	-0,2128	0,6938	-0,126	-3,9322	-3,9322
108,15001	11795	9961	-0,0304	-0,0264	0,6845	-0,122	-3,9322	-3,9322
108,16001	11796	9962	0,0156	0,088	0,674	-0,1204	-3,9322	-3,9322
108,17001	11797	9963	0,0592	0,052	0,6646	-0,1184	-3,9322	-3,9322
108,18001	11798	9964	0,0272	-0,0972	0,6571	-0,1156	-3,9322	-3,9322
108,19001	11799	9965	0,0228	-0,2004	0,654	-0,1152	-3,9322	-3,9322
108,20001	11800	9966	-0,0336	-0,1948	0,6556	-0,1196	-3,9322	-3,9322
108,21001	11801	9967	-0,0724	-0,212	0,6635	-0,1208	-3,9322	-3,9322
108,22001	11802	9968	-0,0492	-0,192	0,677	-0,13	-3,9322	-3,9322
108,23001	11802	9969	0,0596	-0,1308	0,6943	-0,1448	-3,9322	-3,9322
108,24001	11803	9970	0,09	-0,0832	0,7117	-0,1484	-3,9322	-3,9322
108,25001	11804	9971	0,0736	0,1312	0,7244	-0,1428	-3,9322	-3,9322
108,26001	11805	9972	0,0532	0,274	0,7298	-0,1404	-3,9322	-3,9322
108,27001	11806	9973	0,036	0,2108	0,727	-0,1376	-3,9322	-3,9322
108,28001	11807	9974	0,012	0,0032	0,7178	-0,132	-3,9322	-3,9322
108,29001	11808	9975	-0,0524	-0,1952	0,7052	-0,1296	-3,9322	-3,9322
108,30001	11809	9976	-0,0324	-0,2392	0,6935	-0,1248	-3,9322	-3,9322
108,31001	11810	9977	0,0016	-0,2968	0,6868	-0,1224	-3,9322	-3,9322
108,32001	11810	9978	0,0376	-0,278	0,687	-0,1272	-3,9322	-3,9322
108,33001	11811	9979	0,0424	-0,2892	0,6946	-0,1432	-3,9322	-3,9322
108,34001	11812	9980	0,0428	-0,3212	0,707	-0,1488	-3,9322	-3,9322
108,35001	11813	9981	0,0836	-0,1464	0,721	-0,1528	-3,9322	-3,9322
108,36001	11814	9982	0,0492	-0,0612	0,7307	-0,1568	-3,9322	-3,9322
108,37001	11815	9983	0,0612	-0,082	0,7328	-0,1552	-3,9322	-3,9322
108,38001	11816	9984	0,0332	-0,1132	0,727	-0,1388	-3,9322	-3,9322
108,39001	11817	9985	-0,0236	-0,1276	0,7158	-0,1316	-3,9322	-3,9322
108,40001	11817	9985	-0,0472	-0,1176	0,7031	-0,1316	-3,9322	-3,9322
108,41001	11818	9986	0,0164	-0,0972	0,6929	-0,1368	-3,9322	-3,9322
108,42001	11819	9987	0,0696	-0,1932	0,6872	-0,1368	-3,9322	-3,9322
108,43001	11820	9988	0,0704	-0,234	0,6863	-0,142	-3,9322	-3,9322
108,44001	11821	9989	0,1452	-0,2688	0,69	-0,146	-3,9322	-3,9322
108,45001	11822	9990	0,1336	-0,2484	0,6978	-0,1476	-3,9322	-3,9322
108,46001	11823	9991	0,0816	-0,1424	0,7081	-0,15	-3,9322	-3,9322
108,47001	11824	9992	0,0608	-0,0468	0,7186	-0,1588	-3,9322	-3,9322
108,48001	11825	9993	0,0656	-0,0256	0,7272	-0,1464	-3,9322	-3,9322
108,49001	11825	9994	0,0684	-0,0008	0,7332	-0,1428	-3,9322	-3,9322
108,50001	11826	9995	0,092	0,0284	0,737	-0,1432	-3,9322	-3,9322
108,51001	11827	9996	0,0824	-0,0644	0,7387	-0,1484	-3,9322	-3,9322

108,52001	11828	9997	-0,0048	-0,1168	0,7394	-0,15	-3,9322	-3,9322
108,53001	11829	9998	0,0124	-0,098	0,7392	-0,1504	-3,9322	-3,9322
108,54001	11830	9999	-0,0052	-0,1084	0,7375	-0,1508	-3,9322	-3,9322
108,55001	11831	10000	-0,0036	-0,0752	0,7327	-0,15	-3,9322	-3,9322
108,56001	11832	10001	0,0384	-0,0524	0,7244	-0,1428	-3,9322	-3,9322
108,57001	11833	10002	0,0712	-0,0188	0,7146	-0,1384	-3,9322	-3,9322
108,58001	11833	10003	0,0736	0,0488	0,7052	-0,1376	-3,9322	-3,9322
108,59001	11834	10004	0,0644	-0,0076	0,6997	-0,1376	-3,9322	-3,9322
108,60001	11835	10005	0,082	-0,2032	0,6992	-0,1376	-3,9322	-3,9322
108,61001	11836	10006	0,0464	-0,3004	0,704	-0,1472	-3,9322	-3,9322
108,62001	11837	10007	0,0756	-0,2156	0,7135	-0,1544	-3,9322	-3,9322
108,63001	11837	10007	0,1304	0,1307	0,7256	-0,158	-3,9322	-3,9322
108,64001	11839	10009	0,1372	0,0168	0,7368	-0,164	-3,9322	-3,9322
108,65001	11840	10010	0,1592	0,0716	0,7429	-0,1672	-3,9322	-3,9322
108,66001	11841	10011	0,1524	0,1564	0,7417	-0,154	-3,9322	-3,9322
108,67001	11841	10012	0,0996	0,1624	0,7342	-0,1388	-3,9322	-3,9322
108,68001	11842	10013	0,0176	0,0424	0,7234	-0,1352	-3,9322	-3,9322
108,69001	11843	10014	-0,0156	-0,098	0,7133	-0,1364	-3,9322	-3,9322
108,70001	11844	10015	0,008	-0,2048	0,7079	-0,1368	-3,9322	-3,9322
108,71001	11845	10016	0,0272	-0,3068	0,7096	-0,1448	-3,9322	-3,9322
108,72001	11846	10017	0,0404	-0,338	0,7172	-0,1536	-3,9322	-3,9322
108,73001	11847	10018	0,0668	-0,2244	0,7273	-0,1564	-3,9322	-3,9322
108,74001	11848	10019	0,1212	-0,1524	0,737	-0,1624	-3,9322	-3,9322
108,75001	11849	10020	0,1888	-0,036	0,7442	-0,1668	-3,9322	-3,9322
108,76001	11849	10021	0,22	0,1344	0,7463	-0,1628	-3,9322	-3,9322
108,77001	11850	10022	0,1464	0,0588	0,7439	-0,1532	-3,9322	-3,9322
108,78001	11851	10023	0,0888	-0,1148	0,7382	-0,15	-3,9322	-3,9322
108,79001	11852	10024	0,0712	-0,1924	0,7319	-0,146	-3,9322	-3,9322
108,80001	11853	10025	0,0192	-0,1936	0,7259	-0,144	-3,9322	-3,9322
108,81001	11854	10026	-0,0176	-0,1292	0,7225	-0,144	-3,9322	-3,9322
108,82001	11855	10027	0,022	-0,0416	0,7226	-0,1548	-3,9322	-3,9322
108,83001	11856	10028	0,1124	-0,0436	0,7259	-0,1592	-3,9322	-3,9322
108,84001	11857	10029	0,1328	-0,1072	0,7304	-0,1604	-3,9322	-3,9322
108,85001	11858	10030	0,1468	-0,0328	0,7334	-0,1608	-3,9322	-3,9322
108,86001	11859	10031	0,1792	0,1702	0,7313	-0,1602	-3,9322	-3,9322
108,87001	11859	10032	0,1116	-0,0156	0,7289	-0,1584	-3,9322	-3,9322
108,88001	11860	10033	0,06	-0,0636	0,723	-0,1572	-3,9322	-3,9322
108,89001	11861	10034	0,0688	-0,1372	0,7174	-0,158	-3,9322	-3,9322
108,90001	11862	10035	0,1164	-0,1592	0,713	-0,16	-3,9322	-3,9322
108,91001	11863	10036	0,1028	-0,062	0,7111	-0,1608	-3,9322	-3,9322
108,92001	11864	10037	0,0568	-0,0568	0,7033	-0,1582	-3,9322	-3,9322
108,93001	11865	10038	0,04	-0,1712	0,7108	-0,1692	-3,9322	-3,9322
108,94001	11866	10039	-0,02	-0,0804	0,7103	-0,1684	-3,9322	-3,9322
108,95001	11867	10040	-0,0328	-0,0264	0,7086	-0,1632	-3,9322	-3,9322
108,96001	11868	10041	-0,0244	0,0272	0,7055	-0,1608	-3,9322	-3,9322
108,97001	11869	10041	0,0108	0,0444	0,702	-0,1556	-3,9322	-3,9322
108,98001	11870	10042	0,0716	0,0452	0,7004	-0,1522	-3,9322	-3,9322
108,99001	11870	10043	0,0412	-0,0756	0,7026	-0,154	-3,9322	-3,9322
109,00001	11871	10044	0,066	-0,1044	0,7094	-0,1648	-3,9322	-3,9322
109,01001	11872	10045	0,0608	-0,2272	0,7207	-0,1692	-3,9322	-3,9322
109,02001	11873	10046	0,0556	-0,2748	0,734	-0,1744	-3,9322	-3,9322
109,03001	11874	10047	-0,004	-0,2052	0,746	-0,1788	-3,9322	-3,9322
109,04001	11875	10048	0,0792	-0,116	0,7546	-0,1788	-3,9322	-3,9322
109,05001	11876	10049	0,0704	-0,0164	0,7578	-0,1724	-3,9322	-3,9322
109,06001	11877	10050	0,0772	0,0896	0,7552	-0,1684	-3,9322	-3,9322
109,07001	11878	10051	0,036	0,042	0,7483	-0,1628	-3,9322	-3,9322
109,08001	11879	10052	0,0604	0,0104	0,7405	-0,152	-3,9322	-3,9322
109,09001	11880	10053	0,1102	-0,1102	0,7332	-0,1488	-3,9322	-3,9322
109,10001	11881	10054	0,1396	-0,1348	0,729	-0,1584	-3,9322	-3,9322
109,11001	11882	10055	0,1332	-0,3168	0,7268	-0,1644	-3,9322	-3,9322
109,12001	11883	10056	0,0884	-0,248	0,7256	-0,1668	-3,9322	-3,9322
109,13001	11884	10057	0,1052	-0,0692	0,7249	-0,1692	-3,9322	-3,9322
109,14001	11884	10058	0,0576	0,072	0,7232	-0,1712	-3,9322	-3,9322
109,15001	11885	10059	0,0024	0,1212	0,7208	-0,1664	-3,9322	-3,9322
109,16001	11886	10060	-0,028	0,0756	0,7171	-0,1624	-3,9322	-3,9322
109,17001	11887	10061	-0,012	-0,0148	0,7139	-0,1612	-3,9322	-3,9322
109,18001	11888	10062	0,0684	-0,1164	0,7128	-0,1608	-3,9322	-3,9322
109,19001	11889	10063	0,0896	-0,2148	0,716	-0,1608	-3,9322	-3,9322
109,20001	11890	10064	0,0984	-0,264	0,7231	-0,164	-3,9322	-3,9322
109,21001	11891	10065	0,05	-0,2088	0,7319	-0,1688	-3,9322	-3,9322
109,22001	11892	10066	0,0748	-0,0724	0,7399	-0,17	-3,9322	-3,9322
109,23001	11893	10067	0,086	0,016	0,7458	-0,1708	-3,9322	-3,9322
109,24001	11894	10068	0,096	0,1484	0,7481	-0,1712	-3,9322	-3,9322
109,25001	11895	10069	0,102	0,1632	0,7458	-0,168	-3,9322	-3,9322
109,26001	11896	10070	0,0524	0,12	0,74	-0,1604	-3,9322	-3,9322
109,27001	11897	10071	0,1812	-0,0728	0,7331	-0,1512	-3,9322	-3,9322
109,28001	11897	10072	0,1348	-0,1516	0,7267	-0,1592	-3,9322	-3,9322
109,29001	11898	10073	0,0768	-0,2036	0,7224	-0,1604	-3,9322	-3,9322
109,30001	11899	10074	0,0732	-0,2076	0,7204	-0,1616	-3,9322	-3,9322
109,31001	11900	10075	0,094	-0,1512	0,7199	-0,1648	-3,9322	-3,9322
109,32001	11901	10076	0,0804	-0,088	0,7202	-0,166	-3,9322	-3,9322
109,33001	11902	10077	0,0624	0,0128	0,7204	-0,1664	-3,9322	-3,9322
109,34001	11903	10078	0,0632	0,062	0,7187	-0,1664	-3,9322	-3,9322
109,35001	11904	10079	0,0552	0,0504	0,7154	-0,164	-3,9322	-3,9322
109,36001	11905	10080	0,0568	-0,0436	0,7114	-0,1532	-3,9322	-3,9322
109,37001	11906	10081	0,0388	-0,1168	0,7085	-0,1488	-3,9322	-3,9322
109,38001	11907	10082	0,0892	-0,0892	0,7082	-0,1512	-3,9322	-3,9322
109,39001	11908	10083	0,1364	-0,1272	0,7128	-0,158	-3,9322	-3,9322
109,40001	11909	10084	0,1488	-0,0944	0,7213	-0,1612	-3,9322	-3,9322
109,41001	11910	10085	0,1228	0,0012	0,7321	-0,1724	-3,9322	-3,9322
109,42001	11910	10086	0,1108	0,0176	0,7427	-0,1784	-3,9322	-3,9322
109,43001	11911	10087	0,1368	0,0396	0,7512	-0,1776	-3,9322	-3,9322
109,44001	11912	10088	0,1316	0,0884	0,7544	-0,1744	-3,9322	-3,9322
109,45001	11913	10089	0,1284	0,1124	0,7523	-0,1692	-3,9322	-3,9322
109,46001	11914	10090	0,0752	0,0744	0,7454	-0,1664	-3,9322	-3,9322
109,47001	11915	10091	0,026	0,0048	0,7362	-0,1632	-3,9322	-3,9322
109,48001	11916	10092	0,042	-0,0624	0,7272	-0,1604	-3,9322	-3,9322

109,49001	11917	10093	0,0884	-0,0516	0,7207	-0,154	-3,9322	-3,9322
109,50001	11918	10094	0,118	-0,0352	0,7178	-0,152	-3,9322	-3,9322
109,51001	11919	10095	0,0972	-0,1004	0,7178	-0,158	-3,9322	-3,9322
109,52001	11920	10096	0,1036	-0,1836	0,7198	-0,1672	-3,9322	-3,9322
109,53001	11921	10097	0,1172	-0,1676	0,7218	-0,1692	-3,9322	-3,9322
109,54001	11922	10098	0,0912	-0,0684	0,7225	-0,1656	-3,9322	-3,9322
109,55001	11923	10098	0,0876	-0,0664	0,7218	-0,1624	-3,9322	-3,9322
109,56001	11924	10099	0,0892	0,112	0,7195	-0,1604	-3,9322	-3,9322
109,57001	11924	10100	0,0784	0,0368	0,7166	-0,158	-3,9322	-3,9322
109,58001	11925	10101	0,0548	0,0328	0,7135	-0,1572	-3,9322	-3,9322
109,59001	11926	10102	0,0624	0,058	0,711	-0,1592	-3,9322	-3,9322
109,60001	11927	10103	0,0488	0,0121	0,7091	-0,1604	-3,9322	-3,9322
109,61001	11928	10104	0,0316	-0,1908	0,7084	-0,162	-3,9322	-3,9322
109,62001	11929	10105	0,0388	-0,3152	0,7097	-0,1652	-3,9322	-3,9322
109,63001	11930	10106	0,0812	-0,2224	0,7127	-0,1664	-3,9322	-3,9322
109,64001	11931	10107	0,1428	-0,0388	0,7162	-0,1644	-3,9322	-3,9322
109,65001	11932	10108	0,1484	0,0548	0,7186	-0,162	-3,9322	-3,9322
109,66001	11933	10109	0,165	0,0136	0,7194	-0,162	-3,9322	-3,9322
109,67001	11934	10110	0,1584	-0,0356	0,7189	-0,1652	-3,9322	-3,9322
109,68001	11935	10111	0,0968	-0,008	0,718	-0,1664	-3,9322	-3,9322
109,69001	11936	10112	0,0088	-0,1072	0,718	-0,1712	-3,9322	-3,9322
109,70001	11937	10113	-0,0104	-0,118	0,7178	-0,1776	-3,9322	-3,9322
109,71001	11938	10114	0,0188	-0,0816	0,7169	-0,1796	-3,9322	-3,9322
109,72001	11939	10115	0,0784	-0,0768	0,7133	-0,1808	-3,9322	-3,9322
109,73001	11940	10116	0,082	0,036	0,7068	-0,182	-3,9322	-3,9322
109,74001	11941	10117	0,1104	0,1768	0,697	-0,1748	-3,9322	-3,9322
109,75001	11941	10118	0,1384	0,1192	0,6856	-0,1596	-3,9322	-3,9322
109,76001	11942	10119	0,1048	-0,0556	0,6749	-0,154	-3,9322	-3,9322
109,77001	11943	10120	-0,012	-0,1312	0,6688	-0,152	-3,9322	-3,9322
109,78001	11944	10121	-0,052	-0,2528	0,6634	-0,1512	-3,9322	-3,9322
109,79001	11945	10122	-0,0912	-0,2232	0,6656	-0,1572	-3,9322	-3,9322
109,80001	11946	10123	-0,016	-0,1128	0,6734	-0,1728	-3,9322	-3,9322
109,81001	11947	10124	-0,1244	-0,1444	0,6851	-0,1784	-3,9322	-3,9322
109,82001	11948	10125	0,2288	-0,084	0,6978	-0,1788	-3,9322	-3,9322
109,83001	11949	10126	0,1404	0,1204	0,7085	-0,1782	-3,9322	-3,9322
109,84001	11950	10127	0,1404	0,104	0,7139	-0,1776	-3,9322	-3,9322
109,85001	11951	10128	0,048	0,0064	0,7126	-0,172	-3,9322	-3,9322
109,86001	11952	10129	-0,0392	-0,0968	0,7061	-0,1684	-3,9322	-3,9322
109,87001	11953	10130	0,0192	-0,2028	0,6974	-0,164	-3,9322	-3,9322
109,88001	11954	10131	0,0628	-0,2452	0,6893	-0,1588	-3,9322	-3,9322
109,89001	11955	10132	0,1092	-0,2012	0,6832	-0,1572	-3,9322	-3,9322
109,90001	11956	10133	0,1136	-0,1124	0,6798	-0,1592	-3,9322	-3,9322
109,91001	11957	10134	0,1372	-0,0128	0,6792	-0,1604	-3,9322	-3,9322
109,92001	11958	10135	0,1344	-0,0308	0,6808	-0,1624	-3,9322	-3,9322
109,93001	11959	10136	0,1408	-0,022	0,684	-0,1652	-3,9322	-3,9322
109,94001	11960	10137	0,1812	-0,0712	0,687	-0,1664	-3,9322	-3,9322
109,95001	11961	10138	0,1032	-0,1032	0,6857	-0,1644	-3,9322	-3,9322
109,96001	11961	10139	0,008	-0,2152	0,6887	-0,162	-3,9322	-3,9322
109,97001	11962	10140	-0,0712	-0,1224	0,6871	-0,162	-3,9322	-3,9322
109,98001	11963	10141	-0,0172	-0,0108	0,6857	-0,1644	-3,9322	-3,9322
109,99001	11964	10142	0,0792	0,0688	0,6862	-0,166	-3,9322	-3,9322
110,00001	11965	10143	0,1604	0,1132	0,6892	-0,1664	-3,9322	-3,9322
110,01001	11966	10144	0,1284	0,0084	0,6938	-0,1668	-3,9322	-3,9322
110,02001	11967	10145	0,0768	-0,0752	0,6982	-0,1664	-3,9322	-3,9322
110,03001	11968	10146	0,0856	-0,0296	0,7	-0,1664	-3,9322	-3,9322
110,04001	11969	10147	0,108	0,0352	0,6974	-0,1664	-3,9322	-3,9322
110,05001	11970	10148	0,1464	0,0892	0,6895	-0,1604	-3,9322	-3,9322
110,06001	11971	10149	0,0828	0,0828	0,6785	-0,1508	-3,9322	-3,9322
110,07001	11972	10150	0,0008	0,0676	0,6677	-0,1484	-3,9322	-3,9322
110,08001	11973	10150	-0,0248	-0,0304	0,6604	-0,1524	-3,9322	-3,9322
110,09001	11974	10151	-0,0592	-0,0784	0,6601	-0,156	-3,9322	-3,9322
110,10001	11975	10152	0,012	-0,138	0,6683	-0,1604	-3,9322	-3,9322
110,11001	11976	10153	0,0788	-0,1856	0,6833	-0,1736	-3,9322	-3,9322
110,12001	11976	10154	0,1296	-0,1156	0,6998	-0,1788	-3,9322	-3,9322
110,13001	11977	10155	0,1008	0,0588	0,7132	-0,18	-3,9322	-3,9322
110,14001	11978	10156	0,072	0,182	0,718	-0,1804	-3,9322	-3,9322
110,15001	11979	10157	0,0348	0,2516	0,7124	-0,1784	-3,9322	-3,9322
110,16001	11980	10158	-0,0008	0,1972	0,6977	-0,166	-3,9322	-3,9322
110,17001	11981	10159	-0,022	0,0404	0,6772	-0,1596	-3,9322	-3,9322
110,18001	11982	10160	-0,0392	-0,0736	0,6571	-0,152	-3,9322	-3,9322
110,19001	11983	10161	0,0008	-0,152	0,6427	-0,144	-3,9322	-3,9322
110,20001	11984	10162	0,0732	-0,1876	0,6383	-0,1432	-3,9322	-3,9322
110,21001	11985	10163	0,1232	-0,2528	0,6458	-0,1612	-3,9322	-3,9322
110,22001	11986	10164	0,1912	-0,2712	0,6647	-0,1728	-3,9322	-3,9322
110,23001	11987	10165	0,2732	-0,1132	0,6906	-0,1776	-3,9322	-3,9322
110,24001	11988	10166	0,272	0,0624	0,7178	-0,1832	-3,9322	-3,9322
110,25001	11989	10167	0,1396	0,1388	0,7408	-0,1852	-3,9322	-3,9322
110,26001	11989	10168	0,0444	0,0812	0,7553	-0,1756	-3,9322	-3,9322
110,27001	11990	10169	0,01	0,0204	0,7602	-0,1688	-3,9322	-3,9322
110,28001	11991	10170	-0,0284	0,0212	0,7567	-0,1656	-3,9322	-3,9322
110,29001	11992	10171	-0,0528	-0,0108	0,7472	-0,1596	-3,9322	-3,9322
110,30001	11993	10172	-0,0208	0,0024	0,735	-0,1576	-3,9322	-3,9322
110,31001	11994	10173	0,0404	-0,0136	0,7222	-0,1616	-3,9322	-3,9322
110,32001	11995	10174	0,0852	-0,042	0,7091	-0,1652	-3,9322	-3,9322
110,33001	11996	10175	0,1428	-0,0388	0,6962	-0,1652	-3,9322	-3,9322
110,34001	11997	10176	0,1704	-0,0988	0,6828	-0,1604	-3,9322	-3,9322
110,35001	11998	10177	0,1344	-0,044	0,6694	-0,1592	-3,9322	-3,9322
110,36001	11999	10178	0,1056	-0,1212	0,6565	-0,1504	-3,9322	-3,9322
110,37001	12000	10179	0,1236	-0,1508	0,6468	-0,1368	-3,9322	-3,9322
110,38001	12001	10180	0,1436	-0,072	0,6437	-0,1336	-3,9322	-3,9322
110,39001	12001	10181	0,1472	-0,0036	0,6503	-0,1436	-3,9322	-3,9322
110,40001	12002	10182	0,1456	-0,0192	0,6682	-0,1492	-3,9322	-3,9322
110,41001	12003	10183	0,128	-0,0944	0,6947	-0,1512	-3,9322	-3,9322
110,42001	12004	10184	0,1496	-0,1012	0,7252	-0,1796	-3,9322	-3,9322
110,43001	12005	10185	0,1464	-0,0708	0,753	-0,1876	-3,9322	-3,9322
110,44001	12006	10186	0,0596	-0,0276	0,7717	-0,1896	-3,9322	-3,9322
110,45001	12007	10187	0,0492	0,026	0,7768	-0,19	-3,9322	-3,9322

110,46001	12008	10188	0,092	0,0332	0,7658	-0,1844	-3,9322	-3,9322
110,47001	12009	10189	0,1228	0,0608	0,7408	-0,1548	-3,9322	-3,9322
110,48001	12010	10190	0,108	0,0616	0,7062	-0,1416	-3,9322	-3,9322
110,49001	12011	10191	0,094	-0,0296	0,6696	-0,13	-3,9322	-3,9322
110,50001	12011	10192	0,0588	-0,2128	0,6385	-0,118	-3,9322	-3,9322
110,51001	12012	10193	0,0648	-0,3648	0,6196	-0,1176	-3,9322	-3,9322
110,52001	12013	10194	0,0784	-0,4736	0,6152	-0,136	-3,9322	-3,9322
110,53001	12014	10195	0,0656	-0,4488	0,6262	-0,1444	-3,9322	-3,9322
110,54001	12015	10196	0,038	-0,3064	0,6505	-0,1524	-3,9322	-3,9322
110,55001	12016	10197	0,0496	-0,0668	0,6834	-0,1652	-3,9322	-3,9322
110,56001	12017	10198	0,0764	0,1536	0,7186	-0,1692	-3,9322	-3,9322
110,57001	12018	10199	0,068	0,2928	0,751	-0,168	-3,9322	-3,9322
110,58001	12019	10200	0,0964	0,332	0,7768	-0,1668	-3,9322	-3,9322
110,59001	12020	10201	0,1576	0,1704	0,7938	-0,1624	-3,9322	-3,9322
110,60001	12021	10202	0,1096	0,0048	0,8016	-0,148	-3,9322	-3,9322
110,61001	12022	10203	0,08	-0,1052	0,8011	-0,1428	-3,9322	-3,9322
110,62001	12022	10204	0,1012	-0,1824	0,7942	-0,1416	-3,9322	-3,9322
110,63001	12023	10205	0,1568	-0,1468	0,7816	-0,1408	-3,9322	-3,9322
110,64001	12024	10206	0,1316	-0,0724	0,7624	-0,1388	-3,9322	-3,9322
110,65001	12025	10206	0,1052	0,008	0,7372	-0,1312	-3,9322	-3,9322
110,66001	12026	10207	0,0844	-0,038	0,7088	-0,128	-3,9322	-3,9322
110,67001	12027	10208	0,074	-0,1024	0,6812	-0,1176	-3,9322	-3,9322
110,68001	12028	10209	0,036	-0,0816	0,6581	-0,1008	-3,9322	-3,9322
110,69001	12029	10210	-0,0096	-0,0904	0,6439	-0,9322	-3,9322	-3,9322
110,70001	12030	10211	0,0464	-0,0716	0,6418	-0,1008	-3,9322	-3,9322
110,71001	12031	10212	0,1108	-0,138	0,6539	-0,1032	-3,9322	-3,9322
110,72001	12032	10213	0,1788	-0,1504	0,6788	-0,1148	-3,9322	-3,9322
110,73001	12032	10214	0,2056	-0,0404	0,7134	-0,1396	-3,9322	-3,9322
110,74001	12033	10215	0,2062	0,0672	0,7518	-0,148	-3,9322	-3,9322
110,75001	12034	10216	0,1616	0,1016	0,787	-0,1532	-3,9322	-3,9322
110,76001	12035	10217	0,0572	0,1328	0,8116	-0,1556	-3,9322	-3,9322
110,77001	12036	10218	-0,0016	0,1368	0,8218	-0,1492	-3,9322	-3,9322
110,78001	12037	10219	-0,0148	0,1636	0,8183	-0,1276	-3,9322	-3,9322
110,79001	12038	10220	0,0152	0,1864	0,8032	-0,12	-3,9322	-3,9322
110,80001	12039	10221	0,04	0,2084	0,7834	-0,1144	-3,9322	-3,9322
110,81001	12040	10222	0,108	-0,0864	0,7541	-0,1092	-3,9322	-3,9322
110,82001	12041	10223	0,1648	-0,1924	0,7282	-0,1088	-3,9322	-3,9322
110,83001	12041	10224	0,17	-0,2112	0,7055	-0,114	-3,9322	-3,9322
110,84001	12042	10225	0,0976	-0,2276	0,6871	-0,1168	-3,9322	-3,9322
110,85001	12043	10226	0,056	-0,254	0,6731	-0,1132	-3,9322	-3,9322
110,86001	12047	10227	0,2047	-0,296	0,663	-0,108	-3,9322	-3,9322
110,87001	12045	10228	-0,0108	-0,1536	0,6569	-0,1032	-3,9322	-3,9322
110,88001	12046	10229	-0,0264	-0,0376	0,6552	-0,0944	-3,9322	-3,9322
110,89001	12047	10230	-0,042	0,05	0,6589	-0,0896	-3,9322	-3,9322
110,90001	12048	10231	0,0388	0,1452	0,6702	-0,0908	-3,9322	-3,9322
110,91001	12049	10232	0,1232	0,0684	0,691	-0,0956	-3,9322	-3,9322
110,92001	12051	10231	0,1212	0,1212	0,7213	-0,0932	-3,9322	-3,9322
110,93001	12051	10234	0,1596	-0,0828	0,7589	-0,1112	-3,9322	-3,9322
110,94001	12051	10235	0,158	-0,1524	0,7982	-0,1232	-3,9322	-3,9322
110,95001	12052	10236	0,1408	-0,096	0,8312	-0,1252	-3,9322	-3,9322
110,96001	12053	10237	0,1288	-0,0344	0,8522	-0,1228	-3,9322	-3,9322
110,97001	12054	10238	0,1038	0,0468	0,8582	-0,1216	-3,9322	-3,9322
110,98001	12055	10239	0,0508	0,1368	0,8504	-0,1068	-3,9322	-3,9322
110,99001	12056	10240	0,0012	0,1468	0,8308	-0,0872	-3,9322	-3,9322
111,00001	12057	10241	0,04	0,0244	0,8033	-0,0812	-3,9322	-3,9322
111,01001	12058	10242	0,0676	-0,1664	0,7746	-0,0728	-3,9322	-3,9322
111,02001	12059	10243	0,0712	-0,3468	0,7505	-0,0684	-3,9322	-3,9322
111,03001	12060	10244	0,2066	-0,3956	0,7352	-0,0732	-3,9322	-3,9322
111,04001	12061	10245	0,1392	-0,348	0,7289	-0,0904	-3,9322	-3,9322
111,05001	12061	10246	0,1156	-0,2784	0,7294	-0,0948	-3,9322	-3,9322
111,06001	12062	10247	0,05	-0,1676	0,7322	-0,0976	-3,9322	-3,9322
111,07001	12063	10248	0,0036	-0,0724	0,7342	-0,0992	-3,9322	-3,9322
111,08001	12064	10249	-0,0432	-0,012	0,7342	-0,0952	-3,9322	-3,9322
111,09001	12065	10250	-0,0576	0,1008	0,7338	-0,0848	-3,9322	-3,9322
111,10001	12066	10251	-0,0776	0,1756	0,7355	-0,0816	-3,9322	-3,9322
111,11001	12067	10252	-0,0672	0,1388	0,7424	-0,0832	-3,9322	-3,9322
111,12001	12068	10253	-0,0092	0	0,7544	-0,0856	-3,9322	-3,9322
111,13001	12069	10254	0,0784	-0,0944	0,7687	-0,0872	-3,9322	-3,9322
111,14001	12070	10255	0,1464	-0,022	0,7838	-0,0928	-3,9322	-3,9322
111,15001	12070	10256	0,134	0,0816	0,7961	-0,0952	-3,9322	-3,9322
111,16001	12071	10257	0,1112	0,064	0,803	-0,0936	-3,9322	-3,9322
111,17001	12072	10258	0,054	-0,0628	0,8024	-0,0912	-3,9322	-3,9322
111,18001	12073	10259	0,0296	-0,1276	0,7952	-0,0892	-3,9322	-3,9322
111,19001	12074	10259	0,0504	-0,1108	0,7829	-0,0764	-3,9322	-3,9322
111,20001	12075	10260	0,0568	-0,082	0,7697	-0,0688	-3,9322	-3,9322
111,21001	12076	10261	0,0812	-0,0938	0,7604	-0,07	-3,9322	-3,9322
111,22001	12077	10262	0,1128	-0,1424	0,758	-0,0748	-3,9322	-3,9322
111,23001	12078	10263	0,1852	-0,1592	0,7626	-0,0764	-3,9322	-3,9322
111,24001	12079	10264	0,1716	-0,0936	0,7708	-0,086	-3,9322	-3,9322
111,25001	12080	10265	0,1108	-0,0348	0,7788	-0,0936	-3,9322	-3,9322
111,26001	12080	10266	0,0668	-0,0572	0,7836	-0,0948	-3,9322	-3,9322
111,27001	12081	10267	-0,016	-0,1528	0,7806	-0,0916	-3,9322	-3,9322
111,28001	12082	10268	-0,0628	-0,1448	0,7728	-0,09	-3,9322	-3,9322
111,29001	12083	10269	-0,0272	-0,0088	0,7625	-0,0788	-3,9322	-3,9322
111,30001	12084	10270	0,0388	0,0756	0,7528	-0,0696	-3,9322	-3,9322
111,31001	12085	10271	0,0932	0,0432	0,7471	-0,0684	-3,9322	-3,9322
111,32001	12086	10272	0,1472	-0,1464	0,7472	-0,0732	-3,9322	-3,9322
111,33001	12087	10273	0,164	-0,2976	0,7538	-0,0756	-3,9322	-3,9322
111,34001	12088	10274	0,168	-0,1684	0,7663	-0,0812	-3,9322	-3,9322
111,35001	12089	10275	0,1352	-0,0988	0,7806	-0,088	-3,9322	-3,9322
111,36001	12090	10276	0,1016	-0,0728	0,7932	-0,0892	-3,9322	-3,9322
111,37001	12091	10277	0,058	-0,1332	0,8009	-0,0876	-3,9322	-3,9322
111,38001	12092	10278	0,0672	-0,1064	0,8044	-0,084	-3,9322	-3,9322
111,39001	12093	10279	0,072	0,0376	0,8041	-0,0832	-3,9322	-3,9322
111,40001	12093	10280	0,0348	0,09	0,8038	-0,0744	-3,9322	-3,9322
111,41001	12094	10281	0,0776	0,0072	0,8048	-0,0716	-3,9322	-3,9322
111,42001	12095	10282	0,1156	-0,154	0,8078	-0,076	-3,9322	-3,9322

111,43001	12096	10283	0,0352	-0,1824	0,8123	-0,0792	-3,9322	-3,9322
111,44001	12097	10284	0,0316	-0,198	0,8164	-0,08	-3,9322	-3,9322
111,45001	12098	10285	0,0472	-0,17	0,8183	-0,08	-3,9322	-3,9322
111,46001	12099	10286	0,0816	-0,0968	0,8162	-0,0804	-3,9322	-3,9322
111,47001	12100	10287	0,0992	-0,094	0,8096	-0,0744	-3,9322	-3,9322
111,48001	12101	10288	0,0772	-0,076	0,7992	-0,0684	-3,9322	-3,9322
111,49001	12102	10289	0,0684	-0,0004	0,7872	-0,0664	-3,9322	-3,9322
111,50001	12102	10290	-0,0256	-0,0532	0,7766	-0,0608	-3,9322	-3,9322
111,51001	12103	10291	0,0252	-0,0736	0,7698	-0,0576	-3,9322	-3,9322
111,52001	12104	10292	0,034	-0,1412	0,7684	-0,0604	-3,9322	-3,9322
111,53001	12105	10293	0,0656	-0,1812	0,7711	-0,0676	-3,9322	-3,9322
111,54001	12105	10294	0,1076	-0,112	0,777	-0,0704	-3,9322	-3,9322
111,55001	12107	10295	0,1572	0,0288	0,7822	-0,076	-3,9322	-3,9322
111,56001	12108	10296	0,1576	0,0132	0,7858	-0,0792	-3,9322	-3,9322
111,57001	12109	10297	0,1176	0,0284	0,7855	-0,0776	-3,9322	-3,9322
111,58001	12110	10298	0,068	-0,0048	0,782	-0,07	-3,9322	-3,9322
111,59001	12111	10299	0,046	-0,0316	0,7763	-0,0672	-3,9322	-3,9322
111,60001	12112	10300	0,0512	0,0008	0,7699	-0,0616	-3,9322	-3,9322
111,61001	12113	10301	0,018	-0,0396	0,765	-0,0584	-3,9322	-3,9322
111,62001	12114	10302	0,048	-0,0588	0,7631	-0,0588	-3,9322	-3,9322
111,63001	12114	10303	0,0664	-0,1068	0,7642	-0,066	-3,9322	-3,9322
111,64001	12115	10304	0,0636	-0,1156	0,7685	-0,0692	-3,9322	-3,9322
111,65001	12116	10305	0,0428	-0,1168	0,7746	-0,07	-3,9322	-3,9322
111,66001	12117	10306	0,0564	-0,0564	0,7793	-0,0704	-3,9322	-3,9322
111,67001	12118	10307	0,018	-0,072	0,7814	-0,07	-3,9322	-3,9322
111,68001	12119	10308	0,02	-0,0756	0,7802	-0,068	-3,9322	-3,9322
111,69001	12120	10309	0,0328	-0,034	0,7772	-0,0668	-3,9322	-3,9322
111,70001	12121	10310	0,0632	-0,0228	0,7746	-0,0652	-3,9322	-3,9322
111,71001	12121	10311	0,0764	-0,0272	0,7762	-0,062	-3,9322	-3,9322
111,72001	12123	10312	0,0808	-0,0316	0,7756	-0,0612	-3,9322	-3,9322
111,73001	12124	10313	0,1308	-0,0092	0,7793	-0,064	-3,9322	-3,9322
111,74001	12125	10314	0,1468	-0,0944	0,7834	-0,066	-3,9322	-3,9322
111,75001	12126	10314	0,0788	-0,0948	0,7856	-0,0664	-3,9322	-3,9322
111,76001	12127	10315	0,0528	-0,0344	0,7842	-0,0664	-3,9322	-3,9322
111,77001	12127	10315	0,012	-0,0986	0,7782	-0,0664	-3,9322	-3,9322
111,78001	12128	10317	0,024	0,0796	0,769	-0,062	-3,9322	-3,9322
111,79001	12129	10318	0,1012	0,046	0,759	-0,058	-3,9322	-3,9322
111,80001	12130	10319	0,1452	0,006	0,7508	-0,0572	-3,9322	-3,9322
111,81001	12131	10320	0,1128	0,0044	0,7464	-0,0568	-3,9322	-3,9322
111,82001	12132	10321	0,088	0,002	0,7458	-0,0568	-3,9322	-3,9322
111,83001	12132	10322	0,1148	0,0256	0,7486	-0,0584	-3,9322	-3,9322
111,84001	12134	10323	0,0988	-0,0504	0,7519	-0,06	-3,9322	-3,9322
111,85001	12135	10324	0,0556	-0,0756	0,7542	-0,06	-3,9322	-3,9322
111,86001	12136	10325	0,032	-0,08	0,7536	-0,058	-3,9322	-3,9322
111,87001	12137	10326	0,0648	-0,0396	0,7504	-0,0568	-3,9322	-3,9322
111,88001	12138	10327	0,144	0,0452	0,745	-0,052	-3,9322	-3,9322
111,89001	12139	10327	0,1252	0,0216	0,7402	-0,0412	-3,9322	-3,9322
111,90001	12140	10329	0,2604	0,0252	0,738	-0,0384	-3,9322	-3,9322
111,91001	12141	10330	0,1964	-0,1496	0,7393	-0,0452	-3,9322	-3,9322
111,92001	12141	10331	0,1324	-0,2436	0,7434	-0,0508	-3,9322	-3,9322
111,93001	12142	10332	0,0992	-0,2364	0,7478	-0,0524	-3,9322	-3,9322
111,94001	12143	10333	0,116	-0,144	0,7512	-0,0524	-3,9322	-3,9322
111,95001	12144	10334	0,1824	-0,0244	0,7504	-0,0528	-3,9322	-3,9322
111,96001	12145	10335	0,1992	0,0336	0,7441	-0,0504	-3,9322	-3,9322
111,97001	12146	10336	0,1652	0,0656	0,7345	-0,0476	-3,9322	-3,9322
111,98001	12147	10337	0,1448	0,0624	0,7234	-0,0448	-3,9322	-3,9322
111,99001	12148	10338	0,1156	0,0012	0,7123	-0,0372	-3,9322	-3,9322
112,00001	12149	10339	0,0396	-0,0576	0,7034	-0,034	-3,9322	-3,9322
112,01001	12150	10340	0,0284	-0,06	0,6979	-0,0348	-3,9322	-3,9322
112,02001	12151	10341	0,0408	-0,0916	0,6953	-0,0364	-3,9322	-3,9322
112,03001	12152	10342	0,0548	-0,1252	0,6954	-0,0372	-3,9322	-3,9322
112,04001	12153	10343	0,0992	-0,0508	0,6977	-0,0404	-3,9322	-3,9322
112,05001	12154	10344	0,1088	0,0088	0,7014	-0,0424	-3,9322	-3,9322
112,06001	12155	10345	0,136	-0,0696	0,7062	-0,0456	-3,9322	-3,9322
112,07001	12156	10346	0,1344	-0,104	0,7123	-0,0508	-3,9322	-3,9322
112,08001	12156	10347	0,1128	0,0608	0,7194	-0,0524	-3,9322	-3,9322
112,09001	12157	10348	0,0928	0,1068	0,7276	-0,0524	-3,9322	-3,9322
112,10001	12158	10349	0,0304	0,0748	0,7362	-0,0524	-3,9322	-3,9322
112,11001	12159	10350	0,0292	0,05	0,741	-0,0508	-3,9322	-3,9322
112,12001	12160	10351	0,0144	-0,0392	0,7418	-0,0452	-3,9322	-3,9322
112,13001	12161	10352	0,0304	-0,0108	0,738	-0,0432	-3,9322	-3,9322
112,14001	12162	10353	0,0404	-0,032	0,7303	-0,0368	-3,9322	-3,9322
112,15001	12163	10354	0,0672	-0,1012	0,7201	-0,03	-3,9322	-3,9322
112,16001	12164	10355	0,1004	-0,2176	0,7091	-0,028	-3,9322	-3,9322
112,17001	12165	10356	0,0832	-0,2088	0,7004	-0,0312	-3,9322	-3,9322
112,18001	12167	10357	0,1416	-0,1416	0,6953	-0,0324	-3,9322	-3,9322
112,19001	12167	10358	0,1156	-0,0416	0,6935	-0,0328	-3,9322	-3,9322
112,20001	12168	10359	0,1476	0,04	0,6946	-0,0328	-3,9322	-3,9322
112,21001	12169	10360	0,1852	0,0752	0,6977	-0,0332	-3,9322	-3,9322
112,22001	12170	10361	0,1488	0,0772	0,7001	-0,0332	-3,9322	-3,9322
112,23001	12170	10362	0,0556	0,0284	0,7006	-0,0332	-3,9322	-3,9322
112,24001	12171	10363	0,0288	0,0124	0,6974	-0,0344	-3,9322	-3,9322
112,25001	12172	10364	-0,0696	0,0284	0,6922	-0,036	-3,9322	-3,9322
112,26001	12173	10365	-0,0732	0,034	0,6866	-0,0368	-3,9322	-3,9322
112,27001	12174	10366	0,0476	-0,0256	0,6833	-0,0368	-3,9322	-3,9322
112,28001	12175	10367	0,1076	-0,0712	0,6834	-0,0368	-3,9322	-3,9322
112,29001	12176	10367	0,1452	-0,1088	0,6865	-0,0372	-3,9322	-3,9322
112,30001	12177	10368	0,1788	-0,056	0,6917	-0,0408	-3,9322	-3,9322
112,31001	12178	10369	0,1816	0,0204	0,6954	-0,0424	-3,9322	-3,9322
112,32001	12179	10370	0,126	0,0052	0,6965	-0,0444	-3,9322	-3,9322
112,33001	12180	10371	0,0236	-0,0356	0,6941	-0,046	-3,9322	-3,9322
112,34001	12181	10372	0,0088	-0,08	0,6882	-0,0464	-3,9322	-3,9322
112,35001	12182	10373	0,1432	-0,1432	0,6802	-0,0442	-3,9322	-3,9322
112,36001	12182	10374	0,0808	-0,1524	0,6722	-0,0436	-3,9322	-3,9322
112,37001	12183	10375	0,1064	-0,0272	0,6676	-0,0472	-3,9322	-3,9322
112,38001	12184	10376	0,1324	0,0248	0,6668	-0,0512	-3,9322	-3,9322
112,39001	12185	10377	0,1428	-0,0104	0,6716	-0,0524	-3,9322	-3,9322

112,40001	12186	10378	0,1108	0,0488	0,679	-0,0564	-3,9322	-3,9322
112,41001	12187	10379	0,0428	0,002	0,6866	-0,0596	-3,9322	-3,9322
112,42001	12188	10380	-0,0364	-0,1092	0,6912	-0,0604	-3,9322	-3,9322
112,43001	12189	10381	-0,0512	-0,126	0,6904	-0,0604	-3,9322	-3,9322
112,44001	12190	10382	-0,0084	-0,0804	0,6834	-0,0604	-3,9322	-3,9322
112,45001	12191	10383	0,086	-0,0012	0,6746	-0,0584	-3,9322	-3,9322
112,46001	12192	10384	0,102	0,0556	0,6581	-0,0572	-3,9322	-3,9322
112,47001	12192	10385	0,116	0,04	0,6466	-0,0572	-3,9322	-3,9322
112,48001	12193	10386	0,1448	-0,1252	0,6398	-0,0568	-3,9322	-3,9322
112,49001	12194	10387	0,1296	-0,2292	0,6395	-0,0568	-3,9322	-3,9322
112,50001	12195	10388	0,1452	-0,2596	0,6452	-0,0696	-3,9322	-3,9322
112,51001	12196	10389	0,118	0,118	0,6563	-0,082	-3,9322	-3,9322
112,52001	12197	10390	0,0852	-0,2036	0,6698	-0,086	-3,9322	-3,9322
112,53001	12198	10391	0,1012	-0,108	0,6824	-0,092	-3,9322	-3,9322
112,54001	12199	10392	0,152	0,0552	0,69	-0,0948	-3,9322	-3,9322
112,55001	12200	10393	0,2012	0,208	0,6906	-0,094	-3,9322	-3,9322
112,56001	12200	10394	0,2156	0,1936	0,6845	-0,0912	-3,9322	-3,9322
112,57001	12201	10395	0,2036	0,2032	0,6738	-0,0896	-3,9322	-3,9322
112,58001	12202	10396	0,1812	-0,114	0,6606	-0,084	-3,9322	-3,9322
112,59001	12203	10397	0,1388	-0,2656	0,6484	-0,0812	-3,9322	-3,9322
112,60001	12204	10398	0,0932	-0,2948	0,6391	-0,0828	-3,9322	-3,9322
112,61001	12205	10399	0,08	-0,2032	0,635	-0,0876	-3,9322	-3,9322
112,62001	12206	10400	0,1008	-0,12	0,6364	-0,0896	-3,9322	-3,9322
112,63001	12207	10401	0,0916	-0,0912	0,6427	-0,1004	-3,9322	-3,9322
112,64001	12208	10402	0,0332	-0,0556	0,6521	-0,1076	-3,9322	-3,9322
112,65001	12208	10403	0,0068	-0,0428	0,6642	-0,1108	-3,9322	-3,9322
112,66001	12209	10404	0,0784	-0,0004	0,6785	-0,1168	-3,9322	-3,9322
112,67001	12210	10405	0,1352	-0,0396	0,6941	-0,1192	-3,9322	-3,9322
112,68001	12211	10406	0,1996	-0,0408	0,7099	-0,1248	-3,9322	-3,9322
112,69001	12212	10407	0,2708	-0,074	0,7242	-0,1308	-3,9322	-3,9322
112,70001	12213	10408	0,2616	-0,02	0,7343	-0,1332	-3,9322	-3,9322
112,71001	12214	10409	0,1808	0,0028	0,7384	-0,1368	-3,9322	-3,9322
112,72001	12215	10410	0,0944	-0,0368	0,7338	-0,1384	-3,9322	-3,9322
112,73001	12216	10411	0,054	-0,126	0,719	-0,1344	-3,9322	-3,9322
112,74001	12217	10412	0,0116	0,0948	0,6945	-0,1264	-3,9322	-3,9322
112,75001	12217	10413	0,0492	-0,1444	0,6649	-0,1224	-3,9322	-3,9322
112,76001	12218	10414	0,094	-0,0764	0,6337	-0,1072	-3,9322	-3,9322
112,77001	12219	10415	0,1148	-0,1772	0,6065	-0,0988	-3,9322	-3,9322
112,78001	12220	10416	0,1332	-0,2876	0,5881	-0,1004	-3,9322	-3,9322
112,79001	12221	10417	0,184	-0,3148	0,5814	-0,1108	-3,9322	-3,9322
112,80001	12221	10418	0,2488	-0,2488	0,5888	-0,1168	-3,9322	-3,9322
112,81001	12223	10419	0,2164	-0,1872	0,6098	-0,1276	-3,9322	-3,9322
112,82001	12224	10420	0,1636	-0,0688	0,6407	-0,1392	-3,9322	-3,9322
112,83001	12224	10420	0,1056	-0,0752	0,6755	-0,1468	-3,9322	-3,9322
112,84001	12225	10421	0,0208	-0,016	0,709	-0,1616	-3,9322	-3,9322
112,85001	12226	10422	-0,0068	0,062	0,7374	-0,1672	-3,9322	-3,9322
112,86001	12226	10423	0,004	0,1344	0,7582	-0,1642	-3,9322	-3,9322
112,87001	12228	10424	0,0744	0,1872	0,7705	-0,1604	-3,9322	-3,9322
112,88001	12229	10425	0,1212	0,1068	0,7735	-0,158	-3,9322	-3,9322
112,89001	12230	10426	0,132	-0,0336	0,7682	-0,1524	-3,9322	-3,9322
112,90001	12231	10427	0,064	-0,0852	0,7562	-0,1496	-3,9322	-3,9322
112,91001	12232	10428	0,0308	0,0408	0,7381	-0,1488	-3,9322	-3,9322
112,92001	12233	10429	0,0464	-0,2412	0,7159	-0,1484	-3,9322	-3,9322
112,93001	12233	10430	-0,0116	-0,2656	0,6912	-0,1484	-3,9322	-3,9322
112,94001	12234	10431	-0,0008	-0,252	0,6662	-0,1436	-3,9322	-3,9322
112,95001	12235	10432	0,048	-0,1376	0,645	-0,1404	-3,9322	-3,9322
112,96001	12236	10433	0,0632	0,0024	0,6298	-0,1384	-3,9322	-3,9322
112,97001	12237	10434	0,0804	-0,1308	0,6248	-0,1348	-3,9322	-3,9322
112,98001	12238	10435	0,1192	-0,3528	0,6304	-0,134	-3,9322	-3,9322
112,99001	12239	10436	0,1508	-0,3064	0,6479	-0,144	-3,9322	-3,9322
113,00001	12240	10437	0,0552	-0,2268	0,6743	-0,1544	-3,9322	-3,9322
113,01001	12241	10438	-0,0596	-0,1892	0,7057	-0,1652	-3,9322	-3,9322
113,02001	12241	10439	-0,1036	-0,062	0,7362	-0,1896	-3,9322	-3,9322
113,03001	12242	10440	-0,0976	0,0264	0,7606	-0,1988	-3,9322	-3,9322
113,04001	12243	10441	-0,032	0,0824	0,7747	-0,1932	-3,9322	-3,9322
113,05001	12244	10442	0,0104	0,26	0,7763	-0,1824	-3,9322	-3,9322
113,06001	12245	10443	0,0732	0,2752	0,766	-0,1768	-3,9322	-3,9322
113,07001	12246	10444	0,0816	0,0928	0,7451	-0,1568	-3,9322	-3,9322
113,08001	12247	10445	0,0728	-0,1756	0,7181	-0,146	-3,9322	-3,9322
113,09001	12248	10446	0,096	-0,3112	0,6916	-0,1428	-3,9322	-3,9322
113,10001	12249	10447	0,0552	-0,2992	0,6696	-0,142	-3,9322	-3,9322
113,11001	12249	10448	0,098	-0,3108	0,6551	-0,142	-3,9322	-3,9322
113,12001	12250	10449	0,1132	-0,2712	0,6497	-0,152	-3,9322	-3,9322
113,13001	12251	10450	0,0916	-0,1496	0,6528	-0,1588	-3,9322	-3,9322
113,14001	12252	10451	0,104	-0,1032	0,6636	-0,1672	-3,9322	-3,9322
113,15001	12253	10452	0,0452	-0,0456	0,6805	-0,182	-3,9322	-3,9322
113,16001	12254	10453	0,0412	0,0832	0,7012	-0,1868	-3,9322	-3,9322
113,17001	12255	10454	0,0348	0,018	0,7222	-0,1836	-3,9322	-3,9322
113,18001	12256	10455	0,0108	0,0068	0,7403	-0,18	-3,9322	-3,9322
113,19001	12256	10456	-0,0112	0,0892	0,7541	-0,1788	-3,9322	-3,9322
113,20001	12257	10457	-0,0332	0,1016	0,7518	-0,1788	-3,9322	-3,9322
113,21001	12258	10458	-0,0128	0,0196	0,7635	-0,1788	-3,9322	-3,9322
113,22001	12259	10459	0,0464	-0,1124	0,7594	-0,18	-3,9322	-3,9322
113,23001	12260	10460	0,0652	-0,1768	0,7494	-0,1816	-3,9322	-3,9322
113,24001	12261	10461	0,096	-0,2368	0,7356	-0,1812	-3,9322	-3,9322
113,25001	12262	10462	0,1472	-0,2552	0,7202	-0,1704	-3,9322	-3,9322
113,26001	12263	10463	0,216	-0,176	0,705	-0,1608	-3,9322	-3,9322
113,27001	12263	10464	0,1584	-0,2244	0,6918	-0,1556	-3,9322	-3,9322
113,28001	12264	10465	0,1736	-0,1656	0,6833	-0,1436	-3,9322	-3,9322
113,29001	12265	10466	0,134	-0,114	0,6799	-0,1408	-3,9322	-3,9322
113,30001	12266	10467	0,0372	-0,1332	0,6828	-0,1452	-3,9322	-3,9322
113,31001	12267	10468	0,0016	-0,1896	0,6912	-0,1484	-3,9322	-3,9322
113,32001	12268	10469	-0,0612	-0,152	0,704	-0,1548	-3,9322	-3,9322
113,33001	12269	10469	0,0052	-0,0664	0,7199	-0,1732	-3,9322	-3,9322
113,34001	12270	10470	0,0252	0,0108	0,7356	-0,18	-3,9322	-3,9322
113,35001	12270	10471	0,0788	0,0408	0,749	-0,182	-3,9322	-3,9322
113,36001	12271	10472	0,194	0,0948	0,7577	-0,1824	-3,9322	-3,9322

113,37001	12272	10473	0,254	0,192	0,7606	-0,1794	-3,9322	-3,9322
113,38001	12273	10474	0,2636	0,1736	0,7562	-0,156	-3,9322	-3,9322
113,39001	12274	10475	0,2192	0,0004	0,7457	-0,146	-3,9322	-3,9322
113,40001	12275	10476	0,172	-0,1248	0,7296	-0,1344	-3,9322	-3,9322
113,41001	12276	10477	0,0888	-0,1196	0,7103	-0,1232	-3,9322	-3,9322
113,42001	12276	10478	0,014	-0,11	0,691	-0,1208	-3,9322	-3,9322
113,43001	12277	10479	-0,0008	-0,148	0,6744	-0,112	-3,9322	-3,9322
113,44001	12278	10480	0,0288	-0,1632	0,6638	-0,1228	-3,9322	-3,9322
113,45001	12279	10481	0,0564	-0,2376	0,661	-0,1244	-3,9322	-3,9322
113,46001	12280	10482	0,1112	-0,2216	0,6666	-0,1276	-3,9322	-3,9322
113,47001	12281	10483	0,1776	-0,1656	0,6802	-0,1288	-3,9322	-3,9322
113,48001	12282	10484	0,1368	-0,1536	0,7003	-0,125	-3,9322	-3,9322
113,49001	12283	10485	0,066	-0,1376	0,7242	-0,1244	-3,9322	-3,9322
113,50001	12283	10486	0,042	-0,078	0,7487	-0,1272	-3,9322	-3,9322
113,51001	12284	10487	0,0492	0,0956	0,7704	-0,138	-3,9322	-3,9322
113,52001	12285	10488	0,062	0,1776	0,7856	-0,142	-3,9322	-3,9322
113,53001	12286	10489	0,0948	0,1616	0,7921	-0,1456	-3,9322	-3,9322
113,54001	12287	10490	0,1404	0,1	0,7884	-0,148	-3,9322	-3,9322
113,55001	12288	10491	0,1276	-0,0448	0,7757	-0,146	-3,9322	-3,9322
113,56001	12289	10492	0,1472	-0,1312	0,7565	-0,1324	-3,9322	-3,9322
113,57001	12290	10493	0,1296	-0,1944	0,7333	-0,1256	-3,9322	-3,9322
113,58001	12291	10494	0,058	-0,208	0,7085	-0,1124	-3,9322	-3,9322
113,59001	12291	10495	0,0244	-0,164	0,6847	-0,0932	-3,9322	-3,9322
113,60001	12292	10496	0,0188	-0,0872	0,6646	-0,0888	-3,9322	-3,9322
113,61001	12293	10497	0,0352	-0,0356	0,6512	-0,0952	-3,9322	-3,9322
113,62001	12294	10498	-0,0084	-0,118	0,6467	-0,0988	-3,9322	-3,9322
113,63001	12295	10499	-0,0164	-0,218	0,6524	-0,1036	-3,9322	-3,9322
113,64001	12296	10500	0,0004	-0,2848	0,6688	-0,1144	-3,9322	-3,9322
113,65001	12297	10501	0,056	-0,2624	0,6926	-0,1196	-3,9322	-3,9322
113,66001	12298	10502	0,1656	-0,1656	0,7242	-0,1308	-3,9322	-3,9322
113,67001	12298	10503	0,084	-0,0608	0,7561	-0,1372	-3,9322	-3,9322
113,68001	12299	10504	0,1192	0,01	0,7847	-0,138	-3,9322	-3,9322
113,69001	12300	10505	0,1328	0,0696	0,8048	-0,1348	-3,9322	-3,9322
113,70001	12301	10506	0,0908	0,11	0,8135	-0,1336	-3,9322	-3,9322
113,71001	12302	10507	0,0906	0,0501	0,8093	-0,1232	-3,9322	-3,9322
113,72001	12303	10508	-0,0316	-0,0236	0,7938	-0,122	-3,9322	-3,9322
113,73001	12304	10509	-0,0668	-0,158	0,7704	-0,1184	-3,9322	-3,9322
113,74001	12305	10510	-0,0876	-0,2456	0,7429	-0,1124	-3,9322	-3,9322
113,75001	12306	10511	-0,0052	-0,2448	0,7164	-0,11	-3,9322	-3,9322
113,76001	12306	10512	0,0656	-0,1896	0,6947	-0,1084	-3,9322	-3,9322
113,77001	12307	10513	0,1516	-0,1676	0,6808	-0,1064	-3,9322	-3,9322
113,78001	12308	10514	0,1792	-0,0972	0,6745	-0,1056	-3,9322	-3,9322
113,79001	12309	10515	0,124	-0,0256	0,6756	-0,1024	-3,9322	-3,9322
113,80001	12310	10516	0,0764	-0,0964	0,683	-0,1004	-3,9322	-3,9322
113,81001	12311	10517	0,0348	-0,1468	0,6947	-0,102	-3,9322	-3,9322
113,82001	12312	10518	-0,0016	-0,1032	0,708	-0,1076	-3,9322	-3,9322
113,83001	12313	10519	0,0436	0,0436	0,7212	-0,1032	-3,9322	-3,9322
113,84001	12314	10520	0,148	0,1056	0,7333	-0,1096	-3,9322	-3,9322
113,85001	12315	10521	0,1692	0,146	0,7434	-0,1096	-3,9322	-3,9322
113,86001	12315	10522	0,1496	0,1196	0,7512	-0,106	-3,9322	-3,9322
113,87001	12316	10523	0,134	0,0176	0,7559	-0,0952	-3,9322	-3,9322
113,88001	12317	10524	-0,076	-0,076	0,7571	-0,0932	-3,9322	-3,9322
113,89001	12318	10525	0,0556	0,124	0,7534	-0,0888	-3,9322	-3,9322
113,90001	12319	10525	0,008	-0,2052	0,7452	-0,0868	-3,9322	-3,9322
113,91001	12320	10526	-0,0344	-0,2316	0,7342	-0,0876	-3,9322	-3,9322
113,92001	12321	10527	-0,0348	-0,2484	0,7217	-0,0928	-3,9322	-3,9322
113,93001	12322	10528	0,0548	-0,1848	0,7091	-0,0952	-3,9322	-3,9322
113,94001	12323	10529	0,0812	-0,1082	0,6972	-0,0932	-3,9322	-3,9322
113,95001	12323	10530	0,1108	0,008	0,6878	-0,088	-3,9322	-3,9322
113,96001	12324	10531	0,098	-0,0704	0,6822	-0,0864	-3,9322	-3,9322
113,97001	12325	10532	0,0368	-0,1356	0,681	-0,086	-3,9322	-3,9322
113,98001	12326	10533	0,0432	-0,1188	0,685	-0,086	-3,9322	-3,9322
113,99001	12327	10534	0,0276	-0,0632	0,6923	-0,0872	-3,9322	-3,9322
114,00001	12328	10535	0,0012	-0,0708	0,7021	-0,0896	-3,9322	-3,9322
114,01001	12329	10536	-0,0052	-0,0192	0,7123	-0,0904	-3,9322	-3,9322
114,02001	12330	10537	-0,04	0,0664	0,7224	-0,0976	-3,9322	-3,9322
114,03001	12331	10538	-0,1012	-0,0116	0,7302	-0,1032	-3,9322	-3,9322
114,04001	12332	10539	-0,0948	-0,072	0,7357	-0,1016	-3,9322	-3,9322
114,05001	12332	10540	0,0208	-0,1004	0,7378	-0,0936	-3,9322	-3,9322
114,06001	12333	10541	0,0712	-0,0992	0,7369	-0,0908	-3,9322	-3,9322
114,07001	12334	10542	0,0764	-0,1216	0,7346	-0,0832	-3,9322	-3,9322
114,08001	12335	10543	0,0908	-0,1328	0,7312	-0,074	-3,9322	-3,9322
114,09001	12336	10544	0,0944	-0,0796	0,7272	-0,0724	-3,9322	-3,9322
114,10001	12337	10545	0,0392	-0,0172	0,7247	-0,0768	-3,9322	-3,9322
114,11001	12338	10546	-0,004	-0,0132	0,7248	-0,0796	-3,9322	-3,9322
114,12001	12339	10547	0,0148	-0,0628	0,7273	-0,0852	-3,9322	-3,9322
114,13001	12340	10548	0,0144	-0,1416	0,7306	-0,0932	-3,9322	-3,9322
114,14001	12341	10549	0,054	-0,2104	0,7325	-0,0952	-3,9322	-3,9322
114,15001	12341	10550	0,0556	-0,1544	0,7318	-0,0924	-3,9322	-3,9322
114,16001	12342	10551	0,0904	-0,0056	0,7279	-0,0908	-3,9322	-3,9322
114,17001	12343	10552	0,1424	0,026	0,7213	-0,0844	-3,9322	-3,9322
114,18001	12344	10553	0,1984	0,02	0,7127	-0,0716	-3,9322	-3,9322
114,19001	12345	10554	0,2028	-0,0488	0,704	-0,0676	-3,9322	-3,9322
114,20001	12346	10555	0,1636	-0,0232	0,698	-0,0728	-3,9322	-3,9322
114,21001	12347	10556	0,1204	-0,03	0,6961	-0,0776	-3,9322	-3,9322
114,22001	12348	10557	0,036	-0,1516	0,6985	-0,0796	-3,9322	-3,9322
114,23001	12349	10558	-0,0316	-0,2712	0,7045	-0,0836	-3,9322	-3,9322
114,24001	12349	10559	-0,0424	-0,2292	0,7139	-0,0856	-3,9322	-3,9322
114,25001	12350	10560	-0,0148	-0,0716	0,7255	-0,09	-3,9322	-3,9322
114,26001	12351	10561	0,0296	0,0368	0,7381	-0,0944	-3,9322	-3,9322
114,27001	12352	10562	0,0952	0,084	0,7487	-0,0952	-3,9322	-3,9322
114,28001	12353	10563	0,1372	0,0552	0,7553	-0,0924	-3,9322	-3,9322
114,29001	12354	10564	0,196	0,0436	0,7565	-0,0932	-3,9322	-3,9322
114,30001	12355	10565	0,0836	-0,0924	0,7519	-0,0904	-3,9322	-3,9322
114,31001	12356	10566	0,0832	-0,1052	0,7428	-0,0904	-3,9322	-3,9322
114,32001	12357	10567	0,0244	-0,1112	0,7309	-0,0896	-3,9322	-3,9322
114,33001	12358	10568	-0,0284	-0,1184	0,7183	-0,0824	-3,9322	-3,9322

114,34001	12358	10569	-0,0088	-0,1108	0,7063	-0,0772	-3,9322	-3,9322
114,35001	12359	10570	0,0616	-0,0604	0,6982	-0,0728	-3,9322	-3,9322
114,36001	12360	10571	0,136	0	0,6946	-0,064	-3,9322	-3,9322
114,37001	12361	10572	0,1696	-0,0648	0,6962	-0,0616	-3,9322	-3,9322
114,38001	12362	10573	0,1356	-0,1584	0,7031	-0,08	-3,9322	-3,9322
114,39001	12363	10574	0,1114	-0,1012	0,7142	-0,0948	-3,9322	-3,9322
114,40001	12364	10575	0,094	-0,1312	0,7276	-0,0992	-3,9322	-3,9322
114,41001	12365	10576	0,1144	-0,1356	0,7397	-0,1036	-3,9322	-3,9322
114,42001	12366	10577	0,18	-0,1108	0,7476	-0,1048	-3,9322	-3,9322
114,43001	12366	10578	0,1892	-0,0352	0,7506	-0,0936	-3,9322	-3,9322
114,44001	12367	10578	0,1448	0,1264	0,749	-0,0808	-3,9322	-3,9322
114,45001	12368	10579	0,088	0,1408	0,7436	-0,0768	-3,9322	-3,9322
114,46001	12369	10580	0,0512	-0,0408	0,7358	-0,0712	-3,9322	-3,9322
114,47001	12370	10581	0,0244	-0,1876	0,7288	-0,068	-3,9322	-3,9322
114,48001	12371	10582	0,0072	-0,2012	0,7244	-0,0716	-3,9322	-3,9322
114,49001	12372	10583	0,0048	-0,2312	0,7249	-0,0816	-3,9322	-3,9322
114,50001	12373	10584	0,0484	-0,1588	0,7291	-0,0852	-3,9322	-3,9322
114,51001	12374	10585	0,1208	-0,096	0,735	-0,0912	-3,9322	-3,9322
114,52001	12375	10586	0,1656	-0,0688	0,7397	-0,0948	-3,9322	-3,9322
114,53001	12375	10587	0,1688	0,0932	0,741	-0,094	-3,9322	-3,9322
114,54001	12376	10588	0,0824	0,1756	0,7385	-0,0888	-3,9322	-3,9322
114,55001	12377	10589	0,086	0,1344	0,7327	-0,0864	-3,9322	-3,9322
114,56001	12378	10590	0,1304	-0,0128	0,7256	-0,076	-3,9322	-3,9322
114,57001	12379	10591	0,0884	-0,0716	0,7192	-0,0688	-3,9322	-3,9322
114,58001	12380	10592	0,0844	-0,0576	0,7142	-0,0696	-3,9322	-3,9322
114,59001	12381	10593	0,0396	-0,048	0,7127	-0,08	-3,9322	-3,9322
114,60001	12382	10594	0,0412	-0,0172	0,7141	-0,0848	-3,9322	-3,9322
114,61001	12383	10595	0,0588	-0,0592	0,7181	-0,0872	-3,9322	-3,9322
114,62001	12386	10596	0,236	-0,0964	0,724	-0,0896	-3,9322	-3,9322
114,63001	12384	10597	0,0556	-0,1348	0,7258	-0,0892	-3,9322	-3,9322
114,64001	12385	10598	-0,0452	-0,0876	0,726	-0,0836	-3,9322	-3,9322
114,65001	12386	10599	-0,06	0,018	0,723	-0,0812	-3,9322	-3,9322
114,66001	12387	10600	-0,0116	0,024	0,7174	-0,082	-3,9322	-3,9322
114,67001	12388	10601	0,106	-0,016	0,7106	-0,0848	-3,9322	-3,9322
114,68001	12389	10602	0,1448	0,0608	0,7042	-0,0832	-3,9322	-3,9322
114,69001	12390	10603	0,1696	-0,0968	0,6994	-0,094	-3,9322	-3,9322
114,70001	12390	10604	0,1716	-0,212	0,6968	-0,0984	-3,9322	-3,9322
114,71001	12391	10605	0,0916	-0,242	0,6966	-0,1012	-3,9322	-3,9322
114,72001	12392	10606	0,0704	-0,152	0,6977	-0,1068	-3,9322	-3,9322
114,73001	12393	10607	0,0408	-0,126	0,6984	-0,1092	-3,9322	-3,9322
114,74001	12394	10608	0,0608	-0,1032	0,6982	-0,108	-3,9322	-3,9322
114,75001	12395	10609	0,1176	0,1012	0,6971	-0,1064	-3,9322	-3,9322
114,76001	12396	10610	0,1804	0,0928	0,695	-0,1056	-3,9322	-3,9322
114,77001	12397	10611	0,214	0,0428	0,6918	-0,102	-3,9322	-3,9322
114,78001	12398	10612	0,2036	0,0276	0,6892	-0,1004	-3,9322	-3,9322
114,79001	12398	10613	0,1644	-0,0708	0,6881	-0,1076	-3,9322	-3,9322
114,80001	12399	10614	0,0862	0,0895	0,6855	-0,1192	-3,9322	-3,9322
114,81001	12400	10615	0,022	-0,1588	0,6919	-0,1216	-3,9322	-3,9322
114,82001	12401	10616	0,016	-0,162	0,6947	-0,1184	-3,9322	-3,9322
114,83001	12402	10617	0,0452	-0,104	0,6971	-0,1164	-3,9322	-3,9322
114,84001	12403	10618	0,084	0,0136	0,6992	-0,116	-3,9322	-3,9322
114,85001	12404	10619	0,112	0,0992	0,702	-0,1156	-3,9322	-3,9322
114,86001	12405	10620	0,098	-0,0348	0,7052	-0,116	-3,9322	-3,9322
114,87001	12405	10621	0,074	-0,1212	0,7094	-0,1196	-3,9322	-3,9322
114,88001	12406	10622	0,0792	-0,2204	0,714	-0,1224	-3,9322	-3,9322
114,89001	12407	10623	0,0148	-0,2244	0,7188	-0,1284	-3,9322	-3,9322
114,90001	12408	10624	0,0428	-0,14	0,7226	-0,1424	-3,9322	-3,9322
114,91001	12409	10625	0,0812	0,0608	0,7247	-0,1432	-3,9322	-3,9322
114,92001	12410	10626	0,1256	-0,0704	0,723	-0,1488	-3,9322	-3,9322
114,93001	12411	10627	0,1416	-0,0156	0,7165	-0,1492	-3,9322	-3,9322
114,94001	12411	10628	0,1316	0,0668	0,7057	-0,1484	-3,9322	-3,9322
114,95001	12412	10629	0,0808	0,0256	0,6919	-0,1452	-3,9322	-3,9322
114,96001	12413	10629	0,0052	-0,1048	0,6776	-0,1436	-3,9322	-3,9322
114,97001	12414	10630	0,0272	-0,1588	0,6667	-0,146	-3,9322	-3,9322
114,98001	12415	10631	0,0712	-0,2188	0,661	-0,1512	-3,9322	-3,9322
114,99001	12416	10632	0,1168	-0,2928	0,6614	-0,1532	-3,9322	-3,9322
115,00001	12417	10633	0,1336	-0,2612	0,668	-0,1584	-3,9322	-3,9322
115,01001	12417	10634	0,1464	-0,1436	0,6779	-0,1616	-3,9322	-3,9322
115,02001	12418	10635	0,1372	-0,0548	0,6895	-0,164	-3,9322	-3,9322
115,03001	12419	10636	0,0964	0,0724	0,7007	-0,1672	-3,9322	-3,9322
115,04001	12420	10637	0,0844	0,1504	0,7098	-0,1676	-3,9322	-3,9322
115,05001	12421	10638	-0,0168	0,042	0,715	-0,1588	-3,9322	-3,9322
115,06001	12422	10639	-0,0912	-0,0596	0,7162	-0,152	-3,9322	-3,9322
115,07001	12423	10640	-0,056	-0,0652	0,7142	-0,1528	-3,9322	-3,9322
115,08001	12424	10641	-0,0116	-0,0612	0,711	-0,1596	-3,9322	-3,9322
115,09001	12425	10642	0,0176	-0,0596	0,7092	-0,1612	-3,9322	-3,9322
115,10001	12425	10643	0,06	-0,0704	0,7085	-0,1664	-3,9322	-3,9322
115,11001	12426	10644	0,1216	-0,2016	0,7084	-0,1708	-3,9322	-3,9322
115,12001	12427	10645	0,1072	-0,3032	0,7066	-0,172	-3,9322	-3,9322
115,13001	12428	10646	0,0764	-0,2236	0,7027	-0,17	-3,9322	-3,9322
115,14001	12429	10647	0,0576	-0,1252	0,6974	-0,1692	-3,9322	-3,9322
115,15001	12430	10648	0,0684	-0,0328	0,6919	-0,1704	-3,9322	-3,9322
115,16001	12431	10649	0,0968	-0,0084	0,6877	-0,172	-3,9322	-3,9322
115,17001	12431	10650	0,118	-0,0088	0,6844	-0,1724	-3,9322	-3,9322
115,18001	12432	10651	0,1484	-0,0264	0,683	-0,1676	-3,9322	-3,9322
115,19001	12433	10652	0,1108	-0,1016	0,6835	-0,164	-3,9322	-3,9322
115,20001	12434	10653	0,0748	-0,1884	0,6785	-0,1692	-3,9322	-3,9322
115,21001	12435	10654	0,054	-0,2604	0,688	-0,1756	-3,9322	-3,9322
115,22001	12436	10655	0,0284	-0,2044	0,6911	-0,1776	-3,9322	-3,9322
115,23001	12437	10656	0,0308	-0,1352	0,6937	-0,1732	-3,9322	-3,9322
115,24001	12437	10657	-0,002	-0,0068	0,6958	-0,17	-3,9322	-3,9322
115,25001	12438	10658	0,0124	0,076	0,697	-0,1684	-3,9322	-3,9322
115,26001	12439	10659	0,061	0,0962	0,6989	-0,1642	-3,9322	-3,9322
115,27001	12440	10660	-0,02	0,0456	0,703	-0,1636	-3,9322	-3,9322
115,28001	12441	10661	-0,0144	-0,1324	0,7097	-0,176	-3,9322	-3,9322
115,29001	12442	10662	0,0004	-0,264	0,7189	-0,188	-3,9322	-3,9322
115,30001	12443	10663	0,0276	-0,286	0,7277	-0,1916	-3,9322	-3,9322

115,31001	12444	10664	0,0312	-0,2876	0,7338	-0,1956	-3,9322	-3,9322
115,32001	12444	10665	0,0256	-0,1452	0,7342	-0,1976	-3,9322	-3,9322
115,33001	12445	10666	-0,0092	0,0768	0,7286	-0,1912	-3,9322	-3,9322
115,34001	12446	10667	0,046	0,158	0,718	-0,182	-3,9322	-3,9322
115,35001	12447	10668	0,074	0,0968	0,7044	-0,1788	-3,9322	-3,9322
115,36001	12448	10669	0,0452	-0,0248	0,6912	-0,1704	-3,9322	-3,9322
115,37001	12449	10670	0,0392	-0,2084	0,6812	-0,1652	-3,9322	-3,9322
115,38001	12450	10671	0,0132	-0,3104	0,6768	-0,1668	-3,9322	-3,9322
115,39001	12450	10672	0,0116	-0,2908	0,6788	-0,1772	-3,9322	-3,9322
115,40001	12451	10673	0,0908	-0,2252	0,6864	-0,1816	-3,9322	-3,9322
115,41001	12452	10674	0,154	-0,126	0,6956	-0,1904	-3,9322	-3,9322
115,42001	12453	10675	0,1404	0,067	0,7052	-0,1964	-3,9322	-3,9322
115,43001	12454	10676	0,1304	0,0568	0,7136	-0,1964	-3,9322	-3,9322
115,44001	12455	10677	0,1408	0,0488	0,7199	-0,1912	-3,9322	-3,9322
115,45001	12456	10678	0,1108	0,0148	0,7241	-0,1892	-3,9322	-3,9322
115,46001	12457	10679	0,096	-0,0808	0,7256	-0,1844	-3,9322	-3,9322
115,47001	12457	10679	0,0148	-0,1244	0,725	-0,1804	-3,9322	-3,9322
115,48001	12458	10680	0,0392	-0,0572	0,7218	-0,18	-3,9322	-3,9322
115,49001	12459	10681	0,0872	-0,044	0,7166	-0,1872	-3,9322	-3,9322
115,50001	12460	10682	0,1408	-0,0316	0,7104	-0,1908	-3,9322	-3,9322
115,51001	12461	10683	0,092	-0,038	0,7031	-0,192	-3,9322	-3,9322
115,52001	12462	10684	0,0684	-0,1312	0,6952	-0,1924	-3,9322	-3,9322
115,53001	12463	10685	0,1164	-0,1764	0,6875	-0,192	-3,9322	-3,9322
115,54001	12463	10686	0,1328	-0,154	0,6815	-0,1864	-3,9322	-3,9322
115,55001	12464	10687	0,162	-0,1396	0,6782	-0,1836	-3,9322	-3,9322
115,56001	12465	10688	0,1072	-0,1024	0,678	-0,184	-3,9322	-3,9322
115,57001	12466	10689	0,0868	-0,0568	0,6794	-0,1872	-3,9322	-3,9322
115,58001	12467	10690	0,0612	0,004	0,6834	-0,1884	-3,9322	-3,9322
115,59001	12467	10691	0,0416	0,0786	0,6883	-0,1956	-3,9322	-3,9322
115,60001	12468	10692	0,0236	-0,0492	0,6925	-0,2004	-3,9322	-3,9322
115,61001	12469	10693	-0,0096	-0,2072	0,6946	-0,2008	-3,9322	-3,9322
115,62001	12470	10694	0,0608	-0,2548	0,6943	-0,1956	-3,9322	-3,9322
115,63001	12471	10695	0,12	-0,2204	0,6925	-0,1928	-3,9322	-3,9322
115,64001	12472	10696	0,1484	-0,11	0,6892	-0,1876	-3,9322	-3,9322
115,65001	12473	10697	0,0868	-0,0808	0,6855	-0,1812	-3,9322	-3,9322
115,66001	12474	10698	0,142	-0,1484	0,686	-0,1808	-3,9322	-3,9322
115,67001	12474	10699	0,0868	-0,154	0,6892	-0,188	-3,9322	-3,9322
115,68001	12475	10700	-0,0176	-0,1308	0,6948	-0,1912	-3,9322	-3,9322
115,69001	12476	10701	-0,064	-0,1664	0,7025	-0,1956	-3,9322	-3,9322
115,70001	12477	10702	-0,0536	-0,1928	0,7096	-0,2028	-3,9322	-3,9322
115,71001	12478	10703	0,0096	-0,15	0,7141	-0,2032	-3,9322	-3,9322
115,72001	12479	10704	0,0612	-0,1012	0,7147	-0,2032	-3,9322	-3,9322
115,73001	12480	10705	0,0468	-0,0336	0,7109	-0,2024	-3,9322	-3,9322
115,74001	12480	10706	0,066	0,0064	0,7042	-0,1988	-3,9322	-3,9322
115,75001	12481	10707	0,116	-0,0272	0,6956	-0,188	-3,9322	-3,9322
115,76001	12482	10708	0,1496	-0,0508	0,6881	-0,184	-3,9322	-3,9322
115,77001	12483	10709	0,1176	-0,0832	0,6813	-0,1872	-3,9322	-3,9322
115,78001	12484	10710	0,0648	-0,108	0,6822	-0,1908	-3,9322	-3,9322
115,79001	12485	10711	0,0224	-0,2036	0,6858	-0,1952	-3,9322	-3,9322
115,80001	12485	10712	0,0024	-0,2288	0,6918	-0,2064	-3,9322	-3,9322
115,81001	12486	10713	0,0124	-0,2004	0,6983	-0,2108	-3,9322	-3,9322
115,82001	12487	10714	0,0472	-0,0416	0,7039	-0,212	-3,9322	-3,9322
115,83001	12488	10715	0,106	0,16	0,707	-0,2116	-3,9322	-3,9322
115,84001	12489	10716	0,1616	0,1628	0,7064	-0,21	-3,9322	-3,9322
115,85001	12490	10717	0,1832	0,0176	0,7032	-0,1992	-3,9322	-3,9322
115,86001	12490	10718	0,1508	-0,0236	0,6977	-0,194	-3,9322	-3,9322
115,87001	12491	10719	0,1292	0,008	0,6914	-0,1944	-3,9322	-3,9322
115,88001	12492	10720	0,0868	-0,036	0,6862	-0,1972	-3,9322	-3,9322
115,89001	12493	10721	0,0096	-0,0876	0,6838	-0,1984	-3,9322	-3,9322
115,90001	12494	10722	0,0068	-0,108	0,685	-0,2024	-3,9322	-3,9322
115,91001	12495	10723	0,0448	-0,0752	0,6899	-0,2048	-3,9322	-3,9322
115,92001	12496	10724	0,0952	-0,0184	0,6971	-0,2056	-3,9322	-3,9322
115,93001	12496	10725	0,1712	-0,0108	0,705	-0,206	-3,9322	-3,9322
115,94001	12497	10726	0,2072	-0,0656	0,7118	-0,206	-3,9322	-3,9322
115,95001	12498	10727	0,162	-0,1168	0,7163	-0,2004	-3,9322	-3,9322
115,96001	12499	10728	0,1056	-0,1012	0,7168	-0,1948	-3,9322	-3,9322
115,97001	12500	10729	0,0692	-0,084	0,7134	-0,194	-3,9322	-3,9322
115,98001	12501	10730	0,0024	-0,0816	0,7079	-0,1964	-3,9322	-3,9322
115,99001	12501	10731	-0,0152	-0,0984	0,701	-0,1976	-3,9322	-3,9322
116,00001	12502	10732	0,0092	-0,0968	0,6943	-0,198	-3,9322	-3,9322
116,01001	12503	10733	0,0612	-0,0572	0,6888	-0,1984	-3,9322	-3,9322
116,02001	12504	10734	0,088	-0,0856	0,6865	-0,198	-3,9322	-3,9322
116,03001	12505	10735	0,1112	-0,0896	0,6875	-0,198	-3,9322	-3,9322
116,04001	12506	10736	0,1308	-0,1152	0,691	-0,198	-3,9322	-3,9322
116,05001	12506	10736	0,1228	-0,1488	0,6958	-0,1996	-3,9322	-3,9322
116,06001	12507	10737	0,1696	-0,0664	0,6985	-0,2012	-3,9322	-3,9322
116,07001	12508	10738	0,192	0,0036	0,6996	-0,2024	-3,9322	-3,9322
116,08001	12509	10739	0,1636	0,0024	0,699	-0,202	-3,9322	-3,9322
116,09001	12510	10740	0,102	0,054	0,6982	-0,2024	-3,9322	-3,9322
116,10001	12511	10741	0,0684	0,0536	0,6976	-0,2044	-3,9322	-3,9322
116,11001	12511	10742	0,03	-0,052	0,6971	-0,21	-3,9322	-3,9322
116,12001	12512	10743	0,0276	-0,042	0,6973	-0,2116	-3,9322	-3,9322
116,13001	12513	10744	0,0608	-0,002	0,6988	-0,2076	-3,9322	-3,9322
116,14001	12514	10745	0,1248	-0,0656	0,7028	-0,2036	-3,9322	-3,9322
116,15001	12515	10746	0,1456	-0,0956	0,7081	-0,2016	-3,9322	-3,9322
116,16001	12516	10747	0,1492	-0,032	0,7132	-0,196	-3,9322	-3,9322
116,17001	12516	10748	0,1684	0,0172	0,7162	-0,1932	-3,9322	-3,9322
116,18001	12517	10749	0,1164	0,0228	0,717	-0,196	-3,9322	-3,9322
116,19001	12518	10750	-0,0208	0,0096	0,7163	-0,2004	-3,9322	-3,9322
116,20001	12519	10751	-0,0848	-0,1096	0,7148	-0,2016	-3,9322	-3,9322
116,21001	12520	10752	-0,0872	-0,1464	0,7139	-0,202	-3,9322	-3,9322
116,22001	12521	10753	-0,0584	-0,0604	0,7132	-0,202	-3,9322	-3,9322
116,23001	12522	10754	-0,0308	-0,075	0,7113	-0,1912	-3,9322	-3,9322
116,24001	12522	10755	0,0448	-0,0656	0,711	-0,194	-3,9322	-3,9322
116,25001	12523	10756	0,0644	-0,046	0,7074	-0,1928	-3,9322	-3,9322
116,26001	12524	10757	0,0944	-0,0452	0,7028	-0,188	-3,9322	-3,9322
116,27001	12525	10758	0,1024	-0,1156	0,6985	-0,1844	-3,9322	-3,9322

116,28001	12526	10759	0,056	-0,1704	0,6953	-0,1844	-3,9322	-3,9322
116,29001	12527	10760	0,026	-0,1376	0,694	-0,1892	-3,9322	-3,9322
116,30001	12527	10761	0,008	-0,1672	0,6949	-0,1916	-3,9322	-3,9322
116,31001	12528	10762	0,0144	-0,1256	0,6994	-0,1968	-3,9322	-3,9322
116,32001	12529	10763	0,0244	-0,0496	0,7074	-0,2008	-3,9322	-3,9322
116,33001	12530	10764	0,0544	0,0124	0,7177	-0,2022	-3,9322	-3,9322
116,34001	12531	10765	0,0556	0,032	0,7286	-0,202	-3,9322	-3,9322
116,35001	12532	10766	0,0556	-0,0632	0,7357	-0,202	-3,9322	-3,9322
116,36001	12532	10767	0,136	-0,126	0,7369	-0,1936	-3,9322	-3,9322
116,37001	12533	10768	0,1248	-0,0828	0,7315	-0,1828	-3,9322	-3,9322
116,38001	12534	10769	0,128	-0,0356	0,7212	-0,1796	-3,9322	-3,9322
116,39001	12535	10770	0,0992	-0,1276	0,7086	-0,1788	-3,9322	-3,9322
116,40001	12536	10771	0,0576	-0,2004	0,6979	-0,1784	-3,9322	-3,9322
116,41001	12537	10772	0,0276	-0,1496	0,6917	-0,1788	-3,9322	-3,9322
116,42001	12537	10773	0,0636	-0,0968	0,6916	-0,1784	-3,9322	-3,9322
116,43001	12538	10774	0,0904	-0,06	0,6973	-0,178	-3,9322	-3,9322
116,44001	12539	10775	0,052	-0,106	0,7063	-0,18	-3,9322	-3,9322
116,45001	12540	10776	0,0636	-0,2108	0,7157	-0,182	-3,9322	-3,9322
116,46001	12541	10777	0,086	-0,1652	0,7228	-0,1812	-3,9322	-3,9322
116,47001	12542	10778	0,1212	-0,0636	0,7254	-0,1756	-3,9322	-3,9322
116,48001	12543	10779	0,1184	0,0268	0,7234	-0,1736	-3,9322	-3,9322
116,49001	12543	10780	0,076	0,0536	0,718	-0,1772	-3,9322	-3,9322
116,50001	12544	10781	0,0724	0,0304	0,7122	-0,1812	-3,9322	-3,9322
116,51001	12545	10782	0,1424	0,008	0,7087	-0,1824	-3,9322	-3,9322
116,52001	12546	10783	0,2256	-0,1396	0,7091	-0,1824	-3,9322	-3,9322
116,53001	12547	10784	0,1576	-0,1936	0,7138	-0,1824	-3,9322	-3,9322
116,54001	12548	10785	0,086	-0,2348	0,7222	-0,1824	-3,9322	-3,9322
116,55001	12548	10786	0,0176	-0,252	0,7308	-0,1824	-3,9322	-3,9322
116,56001	12549	10787	0,0076	-0,1648	0,7312	-0,1824	-3,9322	-3,9322
116,57001	12550	10788	0,0176	-0,0628	0,7394	-0,1768	-3,9322	-3,9322
116,58001	12551	10789	0,0172	0,0348	0,7372	-0,1736	-3,9322	-3,9322
116,59001	12552	10790	0,018	0,0592	0,7298	-0,1728	-3,9322	-3,9322
116,60001	12553	10791	0,0412	0,0232	0,72	-0,1724	-3,9322	-3,9322
116,61001	12554	10792	0,0968	-0,0712	0,7103	-0,172	-3,9322	-3,9322
116,62001	12554	10793	0,1452	0,1952	0,7022	-0,1676	-3,9322	-3,9322
116,63001	12555	10794	0,1472	-0,246	0,7025	-0,164	-3,9322	-3,9322
116,64001	12556	10794	0,1412	-0,1568	0,7086	-0,164	-3,9322	-3,9322
116,65001	12557	10795	0,0796	-0,0272	0,7202	-0,1668	-3,9322	-3,9322
116,66001	12558	10796	0,0264	0,03	0,7342	-0,1684	-3,9322	-3,9322
116,67001	12559	10797	0,0344	0,086	0,7466	-0,1704	-3,9322	-3,9322
116,68001	12560	10798	0,0756	0,0712	0,7542	-0,172	-3,9322	-3,9322
116,69001	12560	10799	0,054	0,0336	0,7562	-0,1724	-3,9322	-3,9322
116,70001	12561	10800	0,038	0,0728	0,7531	-0,1724	-3,9322	-3,9322
116,71001	12562	10801	0,0736	0,0288	0,7454	-0,1728	-3,9322	-3,9322
116,72001	12563	10802	0,0832	-0,0792	0,7363	-0,1688	-3,9322	-3,9322
116,73001	12564	10803	0,098	-0,1116	0,728	-0,1616	-3,9322	-3,9322
116,74001	12565	10804	0,1292	0,0752	0,7352	-0,1582	-3,9322	-3,9322
116,75001	12566	10805	0,15	-0,0828	0,7231	-0,1532	-3,9322	-3,9322
116,76001	12566	10806	0,1588	-0,1352	0,7256	-0,1504	-3,9322	-3,9322
116,77001	12567	10807	0,1404	-0,1728	0,7289	-0,1496	-3,9322	-3,9322
116,78001	12568	10808	0,056	-0,192	0,7312	-0,1492	-3,9322	-3,9322
116,79001	12569	10809	0,024	-0,1264	0,7315	-0,1492	-3,9322	-3,9322
116,80001	12570	10810	0,0644	-0,032	0,7232	-0,1492	-3,9322	-3,9322
116,81001	12571	10811	0,1076	-0,0564	0,7249	-0,1492	-3,9322	-3,9322
116,82001	12572	10812	0,1576	0,0964	0,7195	-0,1476	-3,9322	-3,9322
116,83001	12572	10813	0,1512	0,0712	0,7145	-0,142	-3,9322	-3,9322
116,84001	12573	10814	0,0912	0,0092	0,7102	-0,14	-3,9322	-3,9322
116,85001	12574	10815	0,0156	-0,0156	0,7068	-0,1408	-3,9322	-3,9322
116,86001	12575	10816	0,0228	-0,2572	0,7055	-0,1428	-3,9322	-3,9322
116,87001	12576	10817	0,042	-0,298	0,7054	-0,144	-3,9322	-3,9322
116,88001	12577	10818	0,0248	-0,1728	0,7061	-0,1472	-3,9322	-3,9322
116,89001	12577	10819	0,0668	-0,08	0,7075	-0,1488	-3,9322	-3,9322
116,90001	12578	10820	0,1	0,008	0,7097	-0,15	-3,9322	-3,9322
116,91001	12579	10821	0,152	0,0736	0,7122	-0,152	-3,9322	-3,9322
116,92001	12580	10822	0,166	0,0972	0,7146	-0,1528	-3,9322	-3,9322
116,93001	12581	10823	0,1616	0,078	0,7168	-0,1508	-3,9322	-3,9322
116,94001	12582	10824	0,12	-0,0252	0,719	-0,1496	-3,9322	-3,9322
116,95001	12583	10825	0,006	-0,1256	0,7207	-0,1476	-3,9322	-3,9322
116,96001	12584	10826	-0,0168	-0,1516	0,7214	-0,1444	-3,9322	-3,9322
116,97001	12584	10827	-0,0008	-0,1084	0,7201	-0,1436	-3,9322	-3,9322
116,98001	12585	10828	0,0236	-0,0164	0,7168	-0,1372	-3,9322	-3,9322
116,99001	12586	10829	0,0212	0,0952	0,7123	-0,1316	-3,9322	-3,9322
117,00001	12587	10830	0,0512	0,0636	0,709	-0,1292	-3,9322	-3,9322
117,01001	12588	10831	0,1352	-0,05	0,7094	-0,1256	-3,9322	-3,9322
117,02001	12589	10832	0,1116	-0,0812	0,7138	-0,124	-3,9322	-3,9322
117,03001	12590	10833	0,1844	-0,1844	0,7239	-0,1282	-3,9322	-3,9322
117,04001	12590	10834	0,0204	-0,2616	0,7352	-0,1364	-3,9322	-3,9322
117,05001	12591	10835	0,0224	-0,2432	0,7477	-0,138	-3,9322	-3,9322
117,06001	12592	10836	0,0072	-0,146	0,7567	-0,1356	-3,9322	-3,9322
117,07001	12593	10837	-0,0032	0,0316	0,7592	-0,1336	-3,9322	-3,9322
117,08001	12594	10838	-0,0052	0,126	0,7547	-0,1288	-3,9322	-3,9322
117,09001	12595	10839	0,0172	0,102	0,7433	-0,1224	-3,9322	-3,9322
117,10001	12596	10840	0,082	0,086	0,7276	-0,12	-3,9322	-3,9322
117,11001	12596	10841	0,0868	0,072	0,7108	-0,118	-3,9322	-3,9322
117,12001	12597	10842	0,114	-0,084	0,6974	-0,116	-3,9322	-3,9322
117,13001	12598	10843	0,0652	-0,1984	0,6895	-0,114	-3,9322	-3,9322
117,14001	12599	10844	0,0388	-0,2416	0,6886	-0,1108	-3,9322	-3,9322
117,15001	12600	10845	0,036	-0,2316	0,6937	-0,1096	-3,9322	-3,9322
117,16001	12601	10846	0,0028	-0,0936	0,7019	-0,116	-3,9322	-3,9322
117,17001	12602	10846	-0,0568	0,0028	0,7102	-0,122	-3,9322	-3,9322
117,18001	12602	10847	-0,08	-0,0488	0,7171	-0,1224	-3,9322	-3,9322
117,19001	12603	10848	0,0244	-0,0584	0,7219	-0,1204	-3,9322	-3,9322
117,20001	12604	10849	0,0548	-0,034	0,7341	-0,12	-3,9322	-3,9322
117,21001	12605	10850	0,0376	-0,0644	0,7254	-0,118	-3,9322	-3,9322
117,22001	12606	10851	0,0188	-0,074	0,7265	-0,1164	-3,9322	-3,9322
117,23001	12607	10852	0,0316	-0,0612	0,7279	-0,116	-3,9322	-3,9322
117,24001	12608	10853	0,068	-0,0696	0,7294	-0,118	-3,9322	-3,9322

117,25001	12608	10854	0,08	-0,0144	0,7313	-0,1192	-3,9322	-3,9322
117,26001	12609	10855	0,0696	-0,0612	0,7319	-0,1196	-3,9322	-3,9322
117,27001	12610	10856	0,0236	-0,1612	0,7296	-0,1196	-3,9322	-3,9322
117,28001	12611	10857	0,0248	-0,2164	0,725	-0,1196	-3,9322	-3,9322
117,29001	12612	10858	0,0248	-0,1604	0,7189	-0,1148	-3,9322	-3,9322
117,30001	12613	10859	0,066	-0,0996	0,7141	-0,1112	-3,9322	-3,9322
117,31001	12613	10860	0,1348	-0,0704	0,7114	-0,1112	-3,9322	-3,9322
117,32001	12614	10861	0,1916	-0,0756	0,7115	-0,114	-3,9322	-3,9322
117,33001	12615	10862	0,1396	-0,0868	0,7136	-0,1152	-3,9322	-3,9322
117,34001	12616	10863	0,0508	-0,0608	0,7169	-0,1124	-3,9322	-3,9322
117,35001	12617	10864	0,0224	-0,1148	0,7192	-0,1104	-3,9322	-3,9322
117,36001	12618	10865	0,0232	-0,1708	0,7199	-0,1096	-3,9322	-3,9322
117,37001	12619	10866	0,042	-0,0984	0,719	-0,1072	-3,9322	-3,9322
117,38001	12619	10867	0,0532	-0,0208	0,7164	-0,106	-3,9322	-3,9322
117,39001	12620	10868	0,0596	0,0064	0,7135	-0,106	-3,9322	-3,9322
117,40001	12621	10869	0,0656	0,0256	0,7114	-0,1056	-3,9322	-3,9322
117,41001	12622	10870	0,0916	-0,0044	0,7114	-0,1056	-3,9322	-3,9322
117,42001	12623	10871	0,1132	-0,1004	0,7134	-0,1024	-3,9322	-3,9322
117,43001	12624	10872	0,0688	-0,1324	0,7178	-0,1008	-3,9322	-3,9322
117,44001	12624	10873	-0,0024	-0,1144	0,7237	-0,1044	-3,9322	-3,9322
117,45001	12625	10874	-0,0672	-0,0976	0,7303	-0,1148	-3,9322	-3,9322
117,46001	12626	10875	-0,076	-0,0624	0,7343	-0,1184	-3,9322	-3,9322
117,47001	12627	10876	-0,0088	-0,0592	0,7343	-0,1144	-3,9322	-3,9322
117,48001	12628	10877	0,0808	-0,0184	0,7306	-0,1108	-3,9322	-3,9322
117,49001	12629	10878	0,122	0,066	0,7254	-0,11	-3,9322	-3,9322
117,50001	12629	10879	0,0988	0,0328	0,7211	-0,11	-3,9322	-3,9322
117,51001	12630	10880	0,1248	-0,08	0,719	-0,11	-3,9322	-3,9322
117,52001	12631	10881	0,1484	-0,2048	0,7201	-0,11	-3,9322	-3,9322
117,53001	12632	10882	0,1328	-0,2608	0,724	-0,1096	-3,9322	-3,9322
117,54001	12633	10883	0,0984	-0,1984	0,7302	-0,11	-3,9322	-3,9322
117,55001	12634	10884	0,0176	-0,1024	0,7364	-0,1136	-3,9322	-3,9322
117,56001	12635	10885	0,0088	-0,0348	0,7402	-0,1152	-3,9322	-3,9322
117,57001	12635	10886	-0,0172	0,0648	0,7402	-0,1136	-3,9322	-3,9322
117,58001	12636	10887	-0,0172	0,1424	0,7355	-0,1108	-3,9322	-3,9322
117,59001	12637	10888	0,008	0,084	0,7322	-0,1032	-3,9322	-3,9322
117,60001	12638	10889	0,0832	-0,0288	0,7169	-0,0948	-3,9322	-3,9322
117,61001	12639	10890	0,1568	-0,1828	0,7078	-0,0888	-3,9322	-3,9322
117,62001	12640	10891	0,1192	-0,254	0,7025	-0,09	-3,9322	-3,9322
117,63001	12640	10892	0,0668	-0,2304	0,7037	-0,0968	-3,9322	-3,9322
117,64001	12641	10893	0,0356	-0,1892	0,7111	-0,0992	-3,9322	-3,9322
117,65001	12642	10894	0,0712	-0,2416	0,7155	-0,1	-3,9322	-3,9322
117,66001	12643	10895	0,07	-0,2988	0,7314	-0,1172	-3,9322	-3,9322
117,67001	12644	10896	0,0348	-0,1608	0,7381	-0,1184	-3,9322	-3,9322
117,68001	12645	10896	-0,0056	-0,0732	0,7398	-0,1168	-3,9322	-3,9322
117,69001	12646	10897	-0,0196	0,03	0,7362	-0,116	-3,9322	-3,9322
117,70001	12646	10898	0,0532	0,1148	0,7282	-0,112	-3,9322	-3,9322
117,71001	12647	10899	0,0796	0,0896	0,7175	-0,1072	-3,9322	-3,9322
117,72001	12648	10900	0,0912	-0,0004	0,7072	-0,1048	-3,9322	-3,9322
117,73001	12649	10901	0,0816	-0,106	0,6984	-0,0992	-3,9322	-3,9322
117,74001	12650	10902	0,0776	-0,2028	0,6929	-0,0968	-3,9322	-3,9322
117,75001	12651	10903	0,0796	-0,1884	0,6914	-0,102	-3,9322	-3,9322
117,76001	12652	10904	0,0812	-0,1512	0,6946	-0,112	-3,9322	-3,9322
117,77001	12652	10905	0,1048	-0,1212	0,7012	-0,1156	-3,9322	-3,9322
117,78001	12653	10906	0,1292	-0,0248	0,7103	-0,1204	-3,9322	-3,9322
117,79001	12654	10907	0,1668	0,0896	0,7188	-0,1228	-3,9322	-3,9322
117,80001	12655	10908	0,1612	0,1668	0,7256	-0,1224	-3,9322	-3,9322
117,81001	12656	10909	0,1308	0,1732	0,7309	-0,1204	-3,9322	-3,9322
117,82001	12656	10910	0,1036	0,1486	0,7332	-0,1196	-3,9322	-3,9322
117,83001	12657	10911	0,1216	0,032	0,7334	-0,1152	-3,9322	-3,9322
117,84001	12658	10912	0,1144	-0,1272	0,731	-0,1112	-3,9322	-3,9322
117,85001	12659	10913	0,0364	-0,15	0,727	-0,1112	-3,9322	-3,9322
117,86001	12660	10914	0,0348	-0,1608	0,7212	-0,1144	-3,9322	-3,9322
117,87001	12661	10915	-0,0004	-0,16	0,7144	-0,1156	-3,9322	-3,9322
117,88001	12661	10916	0,0148	-0,0832	0,7087	-0,1156	-3,9322	-3,9322
117,89001	12662	10917	0,0664	-0,0116	0,705	-0,1156	-3,9322	-3,9322
117,90001	12663	10918	0,088	0,0072	0,7045	-0,116	-3,9322	-3,9322
117,91001	12664	10919	0,0668	-0,0908	0,7068	-0,1184	-3,9322	-3,9322
117,92001	12665	10920	0,0564	-0,0784	0,7112	-0,1196	-3,9322	-3,9322
117,93001	12665	10921	0,0552	-0,088	0,7171	-0,1204	-3,9322	-3,9322
117,94001	12666	10922	0,0292	-0,1464	0,7238	-0,1224	-3,9322	-3,9322
117,95001	12667	10923	0,0696	-0,1384	0,7267	-0,1232	-3,9322	-3,9322
117,96001	12668	10924	0,1104	-0,0564	0,7274	-0,1212	-3,9322	-3,9322
117,97001	12669	10925	0,1584	0,0644	0,7249	-0,12	-3,9322	-3,9322
117,98001	12670	10926	0,1568	0,138	0,7194	-0,1184	-3,9322	-3,9322
117,99001	12670	10927	0,1624	0,1568	0,7193	-0,1164	-3,9322	-3,9322
118,00001	12671	10928	0,1572	0,0204	0,7052	-0,1152	-3,9322	-3,9322
118,01001	12672	10929	0,1064	-0,0956	0,7049	-0,1128	-3,9322	-3,9322
118,02001	12673	10930	0,1056	-0,1912	0,7072	-0,1104	-3,9322	-3,9322
118,03001	12674	10931	0,0768	-0,2756	0,7135	-0,1136	-3,9322	-3,9322
118,04001	12675	10932	0,0828	-0,2592	0,7237	-0,1244	-3,9322	-3,9322
118,05001	12675	10933	0,05	-0,132	0,7348	-0,128	-3,9322	-3,9322
118,06001	12676	10934	0,0628	-0,134	0,743	-0,1268	-3,9322	-3,9322
118,07001	12677	10935	0,124	-0,0708	0,7464	-0,1248	-3,9322	-3,9322
118,08001	12678	10936	0,1384	0,0408	0,7441	-0,124	-3,9322	-3,9322
118,09001	12679	10937	0,1616	0,0512	0,7374	-0,1236	-3,9322	-3,9322
118,10001	12679	10938	0,1512	-0,0224	0,7282	-0,1236	-3,9322	-3,9322
118,11001	12680	10939	0,1444	-0,0968	0,7181	-0,1232	-3,9322	-3,9322
118,12001	12681	10940	0,1532	-0,2112	0,709	-0,1236	-3,9322	-3,9322
118,13001	12682	10941	0,1684	-0,23	0,703	-0,1236	-3,9322	-3,9322
118,14001	12683	10942	0,1416	-0,154	0,698	-0,1236	-3,9322	-3,9322
118,15001	12683	10943	0,0884	-0,1244	0,6942	-0,1236	-3,9322	-3,9322
118,16001	12684	10944	0,092	-0,108	0,6901	-0,1248	-3,9322	-3,9322
118,17001	12685	10945	0,068	-0,0628	0,6875	-0,1232	-3,9322	-3,9322
118,18001	12686	10946	0,1048	0,0356	0,6859	-0,1292	-3,9322	-3,9322
118,19001	12687	10947	0,1352	0,0604	0,6862	-0,1292	-3,9322	-3,9322
118,20001	12688	10948	0,1348	-0,014	0,6883	-0,1292	-3,9322	-3,9322
118,21001	12688	10949	0,12	-0,04	0,6934	-0,1304	-3,9322	-3,9322

118,22001	12689	10949	0,0648	0,03	0,7014	-0,1324	-3,9322	-3,9322
118,23001	12690	10950	0,0244	0,004	0,7129	-0,1328	-3,9322	-3,9322
118,24001	12691	10951	0,0092	-0,0428	0,7274	-0,1356	-3,9322	-3,9322
118,25001	12692	10952	0,0088	-0,1308	0,7414	-0,1384	-3,9322	-3,9322
118,26001	12692	10953	-0,0016	-0,2044	0,7519	-0,1388	-3,9322	-3,9322
118,27001	12693	10954	0,002	-0,15	0,7564	-0,1392	-3,9322	-3,9322
118,28001	12694	10955	0,01	-0,0436	0,7547	-0,1392	-3,9322	-3,9322
118,29001	12695	10956	0,0516	-0,0308	0,7482	-0,134	-3,9322	-3,9322
118,30001	12696	10957	0,09	-0,0732	0,7392	-0,1264	-3,9322	-3,9322
118,31001	12696	10958	0,102	-0,0656	0,7298	-0,1248	-3,9322	-3,9322
118,32001	12697	10959	0,094	-0,1556	0,7228	-0,1292	-3,9322	-3,9322
118,33001	12698	10960	0,034	-0,27	0,7185	-0,1324	-3,9322	-3,9322
118,34001	12699	10961	0,0284	-0,2736	0,7163	-0,134	-3,9322	-3,9322
118,35001	12700	10962	0,0388	-0,314	0,7151	-0,1376	-3,9322	-3,9322
118,36001	12701	10963	0,0368	-0,2956	0,7132	-0,1388	-3,9322	-3,9322
118,37001	12701	10964	0,0528	-0,178	0,7099	-0,1364	-3,9322	-3,9322
118,38001	12702	10965	0,0568	-0,0564	0,7049	-0,134	-3,9322	-3,9322
118,39001	12703	10966	0,0952	0,0096	0,6985	-0,1332	-3,9322	-3,9322
118,40001	12704	10967	0,1144	0,012	0,6916	-0,1308	-3,9322	-3,9322
118,41001	12705	10968	0,082	-0,0492	0,6865	-0,1296	-3,9322	-3,9322
118,42001	12705	10969	0,052	-0,1696	0,6846	-0,1272	-3,9322	-3,9322
118,43001	12706	10970	0,0268	-0,2632	0,6883	-0,1244	-3,9322	-3,9322
118,44001	12707	10971	0,0388	-0,2532	0,6986	-0,1248	-3,9322	-3,9322
118,45001	12708	10972	0,0808	-0,1756	0,7144	-0,1332	-3,9322	-3,9322
118,46001	12709	10973	0,068	-0,0888	0,7322	-0,138	-3,9322	-3,9322
118,47001	12710	10974	0,026	0,002	0,7495	-0,1416	-3,9322	-3,9322
118,48001	12710	10975	0,0568	0,0728	0,7644	-0,1472	-3,9322	-3,9322
118,49001	12711	10976	0,0904	0,124	0,773	-0,148	-3,9322	-3,9322
118,50001	12712	10977	0,136	0,136	0,7747	-0,14	-3,9322	-3,9322
118,51001	12713	10978	0,0852	0,038	0,768	-0,1352	-3,9322	-3,9322
118,52001	12714	10979	0,0452	-0,0828	0,7546	-0,132	-3,9322	-3,9322
118,53001	12714	10980	-0,0284	-0,1868	0,7378	-0,126	-3,9322	-3,9322
118,54001	12715	10981	-0,0312	-0,1764	0,7205	-0,124	-3,9322	-3,9322
118,55001	12716	10982	-0,0108	-0,1204	0,7049	-0,1236	-3,9322	-3,9322
118,56001	12717	10983	-0,096	-0,0956	0,6932	-0,1232	-3,9322	-3,9322
118,57001	12718	10984	0,0848	-0,118	0,683	-0,1228	-3,9322	-3,9322
118,58001	12719	10985	0,1276	-0,2032	0,6776	-0,1184	-3,9322	-3,9322
118,59001	12719	10986	0,1596	-0,1236	0,6772	-0,1164	-3,9322	-3,9322
118,60001	12720	10987	0,1972	-0,0832	0,6811	-0,1188	-3,9322	-3,9322
118,61001	12721	10988	0,1404	-0,096	0,6893	-0,1224	-3,9322	-3,9322
118,62001	12722	10989	0,108	-0,108	0,7012	-0,1244	-3,9322	-3,9322
118,63001	12723	10990	0,098	-0,022	0,7156	-0,13	-3,9322	-3,9322
118,64001	12724	10991	0,0948	0,0112	0,7316	-0,1324	-3,9322	-3,9322
118,65001	12724	10992	0,0408	0,0112	0,7459	-0,1332	-3,9322	-3,9322
118,66001	12725	10993	0,0276	-0,0172	0,7558	-0,1336	-3,9322	-3,9322
118,67001	12726	10994	0,01	-0,0348	0,7591	-0,1328	-3,9322	-3,9322
118,68001	12727	10995	-0,0464	-0,094	0,7538	-0,1232	-3,9322	-3,9322
118,69001	12728	10996	-0,0492	0,0712	0,7465	-0,1176	-3,9322	-3,9322
118,70001	12728	10997	0,016	0,07	0,7338	-0,1144	-3,9322	-3,9322
118,71001	12729	10998	0,1036	-0,0272	0,7208	-0,1088	-3,9322	-3,9322
118,72001	12730	10999	0,128	-0,1448	0,7104	-0,1068	-3,9322	-3,9322
118,73001	12731	11000	0,1196	-0,1848	0,705	-0,1032	-3,9322	-3,9322
118,74001	12732	11001	0,1128	-0,2776	0,7043	-0,1176	-3,9322	-3,9322
118,75001	12733	11002	0,0688	-0,2624	0,7068	-0,1196	-3,9322	-3,9322
118,76001	12733	11003	0,0268	-0,1944	0,7103	-0,122	-3,9322	-3,9322
118,77001	12734	11003	0,0064	-0,1136	0,7126	-0,1232	-3,9322	-3,9322
118,78001	12735	11004	0,0624	0,0448	0,7134	-0,118	-3,9322	-3,9322
118,79001	12736	11005	0,0456	0,0968	0,7124	-0,1092	-3,9322	-3,9322
118,80001	12737	11006	0,0348	0,0864	0,7138	-0,1072	-3,9322	-3,9322
118,81001	12737	11007	0,0456	0,012	0,7165	-0,1088	-3,9322	-3,9322
118,82001	12738	11008	0,0752	-0,03	0,7231	-0,1096	-3,9322	-3,9322
118,83001	12739	11009	0,106	-0,1484	0,7322	-0,1132	-3,9322	-3,9322
118,84001	12740	11010	0,0668	-0,244	0,7433	-0,1204	-3,9322	-3,9322
118,85001	12741	11011	0,0532	-0,2292	0,7517	-0,1228	-3,9322	-3,9322
118,86001	12742	11012	0,0596	-0,2496	0,7555	-0,1232	-3,9322	-3,9322
118,87001	12742	11013	0,0828	-0,1468	0,7531	-0,1232	-3,9322	-3,9322
118,88001	12743	11014	0,1416	0,0188	0,7441	-0,1188	-3,9322	-3,9322
118,89001	12744	11015	0,182	0,0776	0,7312	-0,106	-3,9322	-3,9322
118,90001	12745	11016	0,1572	-0,034	0,7166	-0,1012	-3,9322	-3,9322
118,91001	12746	11017	0,128	-0,1004	0,7046	-0,1032	-3,9322	-3,9322
118,92001	12747	11018	0,0976	-0,2356	0,6976	-0,1052	-3,9322	-3,9322
118,93001	12747	11019	0,038	-0,3312	0,6967	-0,1072	-3,9322	-3,9322
118,94001	12748	11020	0	-0,2864	0,7002	-0,1128	-3,9322	-3,9322
118,95001	12749	11021	0,0172	-0,2168	0,7067	-0,1152	-3,9322	-3,9322
118,96001	12750	11022	0,082	-0,0864	0,713	-0,1184	-3,9322	-3,9322
118,97001	12751	11023	0,1238	0,112	0,7182	-0,1232	-3,9322	-3,9322
118,98001	12751	11024	0,1856	0,2472	0,7208	-0,1228	-3,9322	-3,9322
118,99001	12752	11025	0,2124	0,1748	0,7207	-0,1188	-3,9322	-3,9322
119,00001	12753	11026	0,114	-0,0296	0,7184	-0,1164	-3,9322	-3,9322
119,01001	12754	11027	0,0816	-0,16	0,7144	-0,116	-3,9322	-3,9322
119,02001	12755	11028	0,1028	-0,1276	0,7111	-0,116	-3,9322	-3,9322
119,03001	12755	11029	0,1012	-0,128	0,7102	-0,116	-3,9322	-3,9322
119,04001	12756	11030	0,058	-0,1008	0,7114	-0,1196	-3,9322	-3,9322
119,05001	12757	11031	0,0736	-0,0728	0,7134	-0,1224	-3,9322	-3,9322
119,06001	12758	11032	0,1096	-0,0832	0,7157	-0,1224	-3,9322	-3,9322
119,07001	12759	11033	0,0912	-0,1052	0,7164	-0,1208	-3,9322	-3,9322
119,08001	12760	11034	0,0768	-0,0808	0,7165	-0,12	-3,9322	-3,9322
119,09001	12761	11035	0,0696	0,04	0,7164	-0,1196	-3,9322	-3,9322
119,10001	12761	11036	0,1308	-0,0472	0,7169	-0,1196	-3,9322	-3,9322
119,11001	12762	11037	0,1964	-0,1	0,7193	-0,12	-3,9322	-3,9322
119,12001	12763	11038	0,2112	-0,1472	0,7231	-0,1224	-3,9322	-3,9322
119,13001	12764	11039	0,1816	-0,1832	0,7285	-0,1232	-3,9322	-3,9322
119,14001	12765	11040	0,106	-0,1512	0,7382	-0,1232	-3,9322	-3,9322
119,15001	12765	11041	0,0552	-0,0524	0,7376	-0,1232	-3,9322	-3,9322
119,16001	12766	11042	0,0428	-0,0348	0,7386	-0,1232	-3,9322	-3,9322
119,17001	12767	11043	0,0584	-0,018	0,7358	-0,1188	-3,9322	-3,9322
119,18001	12768	11044	0,1148	0,0056	0,7292	-0,1164	-3,9322	-3,9322

119,19001	12769	11045	0,1452	-0,052	0,7204	-0,1132	-3,9322	-3,9322
119,20001	12770	11046	0,1032	-0,082	0,7112	-0,108	-3,9322	-3,9322
119,21001	12770	11047	0,0644	-0,048	0,7042	-0,1068	-3,9322	-3,9322
119,22001	12771	11048	0,0996	-0,162	0,7012	-0,1144	-3,9322	-3,9322
119,23001	12772	11049	0,106	-0,2884	0,7028	-0,1212	-3,9322	-3,9322
119,24001	12773	11050	0,0788	-0,2668	0,7088	-0,1248	-3,9322	-3,9322
119,25001	12774	11051	0,0588	-0,258	0,7166	-0,134	-3,9322	-3,9322
119,26001	12775	11052	0,072	-0,1748	0,724	-0,138	-3,9322	-3,9322
119,27001	12775	11053	0,0728	0,0072	0,7282	-0,1348	-3,9322	-3,9322
119,28001	12776	11054	0,0488	0,1224	0,7294	-0,1308	-3,9322	-3,9322
119,29001	12777	11055	0,0948	0,1296	0,7272	-0,1292	-3,9322	-3,9322
119,30001	12778	11056	0,1432	0,0752	0,7234	-0,1252	-3,9322	-3,9322
119,31001	12779	11056	0,1732	-0,0676	0,7204	-0,124	-3,9322	-3,9322
119,32001	12780	11057	0,1364	-0,1952	0,7199	-0,126	-3,9322	-3,9322
119,33001	12780	11058	0,0516	-0,1848	0,7219	-0,1284	-3,9322	-3,9322
119,34001	12781	11059	0,0152	-0,1756	0,726	-0,1292	-3,9322	-3,9322
119,35001	12782	11060	-0,0064	-0,108	0,7306	-0,1316	-3,9322	-3,9322
119,36001	12783	11061	-0,0048	-0,0408	0,7328	-0,1328	-3,9322	-3,9322
119,37001	12784	11062	0,0504	0,034	0,7318	-0,1324	-3,9322	-3,9322
119,38001	12785	11063	0,0908	0,1348	0,727	-0,1304	-3,9322	-3,9322
119,39001	12785	11064	0,0896	0,1288	0,7192	-0,1292	-3,9322	-3,9322
119,40001	12786	11065	0,064	-0,0288	0,7106	-0,1244	-3,9322	-3,9322
119,41001	12787	11066	0,0892	-0,1776	0,7033	-0,1208	-3,9322	-3,9322
119,42001	12788	11067	0,1864	-0,1864	0,6988	-0,1216	-3,9322	-3,9322
119,43001	12789	11068	0,0756	-0,1704	0,6971	-0,1264	-3,9322	-3,9322
119,44001	12789	11069	0,0612	-0,1108	0,6992	-0,1284	-3,9322	-3,9322
119,45001	12790	11070	0,0376	-0,0924	0,7034	-0,1352	-3,9322	-3,9322
119,46001	12791	11071	0,0472	-0,1372	0,7085	-0,1412	-3,9322	-3,9322
119,47001	12792	11072	0,1462	0,0212	0,7196	-0,142	-3,9322	-3,9322
119,48001	12793	11073	0,1488	0,104	0,7144	-0,1352	-3,9322	-3,9322
119,49001	12794	11074	0,1192	0,0396	0,7136	-0,1308	-3,9322	-3,9322
119,50001	12794	11075	0,1184	-0,0884	0,7111	-0,1324	-3,9322	-3,9322
119,51001	12795	11076	0,0752	-0,216	0,7098	-0,1372	-3,9322	-3,9322
119,52001	12796	11077	0,1052	-0,2908	0,7106	-0,1384	-3,9322	-3,9322
119,53001	12797	11078	0,1304	-0,2436	0,7142	-0,1362	-3,9322	-3,9322
119,54001	12798	11079	0,1152	-0,116	0,7189	-0,134	-3,9322	-3,9322
119,55001	12799	11080	0,0884	-0,0896	0,7228	-0,1348	-3,9322	-3,9322
119,56001	12799	11081	0,074	-0,0384	0,7253	-0,138	-3,9322	-3,9322
119,57001	12800	11082	0,0848	-0,0372	0,7255	-0,1388	-3,9322	-3,9322
119,58001	12801	11083	-0,0016	-0,0728	0,7228	-0,1288	-3,9322	-3,9322
119,59001	12802	11084	-0,084	-0,0788	0,7185	-0,1212	-3,9322	-3,9322
119,60001	12803	11085	-0,0164	-0,1512	0,714	-0,1216	-3,9322	-3,9322
119,61001	12804	11086	0,0172	-0,0676	0,7106	-0,1264	-3,9322	-3,9322
119,62001	12804	11087	-0,0204	-0,0756	0,71	-0,1288	-3,9322	-3,9322
119,63001	12805	11088	-0,0624	-0,0952	0,7129	-0,1328	-3,9322	-3,9322
119,64001	12806	11089	-0,0468	-0,0976	0,7192	-0,1376	-3,9322	-3,9322
119,65001	12807	11090	-0,0652	-0,0952	0,7252	-0,1322	-3,9322	-3,9322
119,66001	12808	11091	-0,0372	-0,026	0,7306	-0,1352	-3,9322	-3,9322
119,67001	12809	11092	0,0324	-0,0284	0,7319	-0,134	-3,9322	-3,9322
119,68001	12809	11093	0,1016	-0,0044	0,7292	-0,1328	-3,9322	-3,9322
119,69001	12810	11094	0,1128	-0,0068	0,7243	-0,1304	-3,9322	-3,9322
119,70001	12811	11095	0,13	-0,092	0,7192	-0,1296	-3,9322	-3,9322
119,71001	12812	11096	0,0656	-0,0696	0,7165	-0,13	-3,9322	-3,9322
119,72001	12813	11097	0,0208	-0,1048	0,7168	-0,13	-3,9322	-3,9322
119,73001	12814	11098	-0,008	-0,186	0,7199	-0,1324	-3,9322	-3,9322
119,74001	12814	11099	-0,0196	-0,2196	0,7248	-0,1396	-3,9322	-3,9322
119,75001	12815	11100	-0,0056	-0,1556	0,729	-0,142	-3,9322	-3,9322
119,76001	12816	11101	0,0316	-0,0388	0,7312	-0,1388	-3,9322	-3,9322
119,77001	12817	11102	0,1244	0,074	0,7295	-0,1348	-3,9322	-3,9322
119,78001	12818	11103	0,1496	0,1244	0,7236	-0,1332	-3,9322	-3,9322
119,79001	12819	11104	0,1004	0,1028	0,7142	-0,1308	-3,9322	-3,9322
119,80001	12819	11105	0,0532	0,0288	0,7044	-0,1296	-3,9322	-3,9322
119,81001	12820	11106	0,0176	-0,1732	0,697	-0,1308	-3,9322	-3,9322
119,82001	12821	11107	0,062	-0,3868	0,6948	-0,1328	-3,9322	-3,9322
119,83001	12822	11108	0,0852	-0,416	0,6983	-0,1348	-3,9322	-3,9322
119,84001	12823	11109	0,0736	-0,3436	0,7057	-0,1436	-3,9322	-3,9322
119,85001	12824	11110	0,0612	-0,2416	0,715	-0,1476	-3,9322	-3,9322
119,86001	12824	11110	0,0776	-0,0432	0,7234	-0,15	-3,9322	-3,9322
119,87001	12825	11111	0,116	0,1128	0,7276	-0,152	-3,9322	-3,9322
119,88001	12826	11112	0,1368	0,1936	0,7262	-0,1524	-3,9322	-3,9322
119,89001	12827	11113	0,1316	0,1708	0,72	-0,1412	-3,9322	-3,9322
119,90001	12828	11114	0,082	0,0368	0,7103	-0,1324	-3,9322	-3,9322
119,91001	12829	11115	0,0416	-0,162	0,7013	-0,1308	-3,9322	-3,9322
119,92001	12830	11116	0,022	-0,3044	0,6964	-0,1328	-3,9322	-3,9322
119,93001	12830	11117	0,0376	-0,3072	0,6971	-0,1332	-3,9322	-3,9322
119,94001	12831	11118	0,0932	-0,2016	0,7031	-0,1362	-3,9322	-3,9322
119,95001	12832	11119	0,1168	-0,1076	0,7128	-0,1384	-3,9322	-3,9322
119,96001	12833	11120	0,1284	-0,1488	0,7237	-0,1396	-3,9322	-3,9322
119,97001	12834	11121	0,1536	-0,096	0,7337	-0,142	-3,9322	-3,9322
119,98001	12835	11122	0,1744	0,0668	0,7405	-0,1432	-3,9322	-3,9322
119,99001	12835	11123	0,186	0,1316	0,7435	-0,14	-3,9322	-3,9322
120,00001	12836	11124	0,0532	-0,0376	0,743	-0,1352	-3,9322	-3,9322
120,01001	12837	11125	0,0024	-0,1664	0,74	-0,134	-3,9322	-3,9322
120,02001	12838	11126	-0,0076	-0,2544	0,7376	-0,1316	-3,9322	-3,9322
120,03001	12839	11127	0,0228	-0,2028	0,7368	-0,13	-3,9322	-3,9322
120,04001	12840	11128	0,02	-0,1304	0,7378	-0,1324	-3,9322	-3,9322
120,05001	12841	11129	0,0364	-0,2036	0,7399	-0,1372	-3,9322	-3,9322
120,06001	12841	11130	0,0132	-0,2616	0,7416	-0,1388	-3,9322	-3,9322
120,07001	12842	11131	0,0212	-0,1064	0,7412	-0,1392	-3,9322	-3,9322
120,08001	12843	11132	0,0832	-0,022	0,7374	-0,1392	-3,9322	-3,9322
120,09001	12844	11133	0,1408	0,0092	0,7297	-0,138	-3,9322	-3,9322
120,10001	12845	11134	0,1832	0,0396	0,7193	-0,1348	-3,9322	-3,9322
120,11001	12846	11135	0,1132	-0,012	0,7096	-0,1382	-3,9322	-3,9322
120,12001	12846	11136	0,1028	-0,0056	0,7027	-0,136	-3,9322	-3,9322
120,13001	12847	11137	0,0644	-0,0156	0,7008	-0,1384	-3,9322	-3,9322
120,14001	12848	11138	0,054	-0,008	0,7028	-0,14	-3,9322	-3,9322
120,15001	12849	11139	0,082	-0,0604	0,7085	-0,1456	-3,9322	-3,9322

120,16001	12850	11140	0,0936	-0,0728	0,716	-0,148	-3,9322	-3,9322
120,17001	12851	11141	0,1296	-0,0348	0,7225	-0,1396	-3,9322	-3,9322
120,18001	12852	11142	0,1308	0,0376	0,7255	-0,1276	-3,9322	-3,9322
120,19001	12852	11143	0,1376	0,0852	0,7241	-0,1236	-3,9322	-3,9322
120,20001	12853	11144	0,1012	0,1272	0,7198	-0,1156	-3,9322	-3,9322
120,21001	12854	11145	0,0672	0,1108	0,7148	-0,1118	-3,9322	-3,9322
120,22001	12855	11146	0,0032	-0,044	0,7126	-0,1128	-3,9322	-3,9322
120,23001	12856	11147	-0,0236	-0,2	0,7145	-0,1176	-3,9322	-3,9322
120,24001	12857	11148	0,0404	-0,2876	0,7204	-0,1196	-3,9322	-3,9322
120,25001	12858	11149	0,0848	-0,2684	0,7279	-0,1264	-3,9322	-3,9322
120,26001	12858	11150	0,1588	-0,1296	0,7352	-0,1316	-3,9322	-3,9322
120,27001	12859	11151	0,1738	0,038	0,739	-0,1324	-3,9322	-3,9322
120,28001	12860	11152	0,1764	0,1576	0,7358	-0,1304	-3,9322	-3,9322
120,29001	12861	11153	0,1672	0,1424	0,7258	-0,1292	-3,9322	-3,9322
120,30001	12862	11154	0,1828	0,0424	0,7112	-0,12	-3,9322	-3,9322
120,31001	12863	11155	0,1124	-0,1488	0,6966	-0,1128	-3,9322	-3,9322
120,32001	12864	11156	0,0144	-0,2944	0,6864	-0,1116	-3,9322	-3,9322
120,33001	12864	11157	0,0172	-0,326	0,6832	-0,116	-3,9322	-3,9322
120,34001	12865	11158	-0,012	-0,2724	0,6868	-0,1188	-3,9322	-3,9322
120,35001	12866	11159	0,0132	-0,2332	0,6949	-0,1248	-3,9322	-3,9322
120,36001	12867	11160	0,0864	-0,1652	0,7052	-0,1312	-3,9322	-3,9322
120,37001	12868	11161	0,1268	-0,0788	0,7151	-0,132	-3,9322	-3,9322
120,38001	12869	11162	0,1224	0,0012	0,7224	-0,1252	-3,9322	-3,9322
120,39001	12870	11162	0,078	0,0548	0,7264	-0,1208	-3,9322	-3,9322
120,40001	12870	11163	0,0048	-0,0236	0,728	-0,12	-3,9322	-3,9322
120,41001	12871	11164	-0,0656	-0,1364	0,7294	-0,1196	-3,9322	-3,9322
120,42001	12872	11165	-0,0464	-0,1584	0,731	-0,1196	-3,9322	-3,9322
120,43001	12873	11166	0,0264	-0,11	0,7334	-0,122	-3,9322	-3,9322
120,44001	12874	11167	0,0332	-0,0332	0,7357	-0,1232	-3,9322	-3,9322
120,45001	12875	11168	0,1648	0,048	0,7368	-0,1228	-3,9322	-3,9322
120,46001	12876	11169	0,1204	0,0332	0,7342	-0,1208	-3,9322	-3,9322
120,47001	12876	11170	0,1336	-0,0124	0,7265	-0,1196	-3,9322	-3,9322
120,48001	12877	11171	0,0916	0,0348	0,7135	-0,1052	-3,9322	-3,9322
120,49001	12878	11172	0,056	-0,0076	0,6971	-0,094	-3,9322	-3,9322
120,50001	12879	11173	0,0352	0,1152	0,6816	-0,0916	-3,9322	-3,9322
120,51001	12880	11174	0,006	-0,1804	0,6712	-0,0964	-3,9322	-3,9322
120,52001	12881	11175	0,0048	-0,1776	0,6689	-0,0992	-3,9322	-3,9322
120,53001	12881	11176	0,03	-0,1048	0,6751	-0,1024	-3,9322	-3,9322
120,54001	12882	11177	0,0356	-0,064	0,6877	-0,1076	-3,9322	-3,9322
120,55001	12883	11178	0,0724	-0,0908	0,703	-0,1096	-3,9322	-3,9322
120,56001	12884	11179	0,1252	-0,132	0,7171	-0,1132	-3,9322	-3,9322
120,57001	12885	11180	0,1272	-0,0636	0,7279	-0,1152	-3,9322	-3,9322
120,58001	12886	11181	0,1376	0,0092	0,7327	-0,11	-3,9322	-3,9322
120,59001	12887	11182	0,102	0,072	0,7321	-0,096	-3,9322	-3,9322
120,60001	12887	11183	0,048	0,0596	0,7271	-0,0916	-3,9322	-3,9322
120,61001	12888	11184	-0,0036	-0,0052	0,7195	-0,0908	-3,9322	-3,9322
120,62001	12889	11185	0,008	-0,118	0,7114	-0,0912	-3,9322	-3,9322
120,63001	12890	11186	-0,0084	-0,0412	0,705	-0,0916	-3,9322	-3,9322
120,64001	12891	11187	-0,0044	-0,2116	0,7004	-0,0968	-3,9322	-3,9322
120,65001	12892	11188	0,0276	-0,3388	0,6968	-0,0992	-3,9322	-3,9322
120,66001	12893	11189	0,0844	-0,3376	0,6931	-0,1	-3,9322	-3,9322
120,67001	12893	11190	0,134	0,122	0,6899	-0,1	-3,9322	-3,9322
120,68001	12894	11191	0,1708	-0,0872	0,6857	-0,1	-3,9322	-3,9322
120,69001	12895	11192	0,1924	-0,0216	0,6816	-0,1	-3,9322	-3,9322
120,70001	12896	11193	0,1652	-0,0088	0,6778	-0,1	-3,9322	-3,9322
120,71001	12897	11194	0,0684	-0,028	0,6764	-0,1016	-3,9322	-3,9322
120,72001	12898	11195	0,0188	-0,0956	0,6787	-0,1048	-3,9322	-3,9322
120,73001	12899	11196	0,0896	-0,1586	0,6846	-0,1064	-3,9322	-3,9322
120,74001	12899	11197	-0,0204	-0,19	0,6908	-0,1144	-3,9322	-3,9322
120,75001	12900	11198	0,0048	-0,1892	0,6971	-0,1184	-3,9322	-3,9322
120,76001	12901	11199	0,0856	-0,1176	0,7009	-0,1156	-3,9322	-3,9322
120,77001	12902	11200	0,178	0,0136	0,7009	-0,1052	-3,9322	-3,9322
120,78001	12903	11201	0,2056	0,052	0,6979	-0,1012	-3,9322	-3,9322
120,79001	12904	11202	0,1852	-0,0008	0,6935	-0,1004	-3,9322	-3,9322
120,80001	12905	11203	0,1104	-0,0948	0,6901	-0,1	-3,9322	-3,9322
120,81001	12905	11204	0,04	-0,2052	0,6905	-0,1016	-3,9322	-3,9322
120,82001	12906	11205	0,0272	-0,3024	0,6952	-0,1072	-3,9322	-3,9322
120,83001	12907	11206	0,0324	-0,3288	0,7051	-0,1092	-3,9322	-3,9322
120,84001	12908	11207	0,048	-0,2532	0,7165	-0,1148	-3,9322	-3,9322
120,85001	12909	11208	0,028	-0,1144	0,7279	-0,1212	-3,9322	-3,9322
120,86001	12910	11209	0,0592	0,0216	0,7369	-0,1228	-3,9322	-3,9322
120,87001	12911	11210	0,1428	0,0916	0,7421	-0,1236	-3,9322	-3,9322
120,88001	12911	11211	0,2012	0,072	0,74	-0,1236	-3,9322	-3,9322
120,89001	12912	11212	0,1464	-0,0504	0,7315	-0,1216	-3,9322	-3,9322
120,90001	12913	11213	0,0528	-0,1424	0,719	-0,1172	-3,9322	-3,9322
120,91001	12914	11214	0,0188	-0,2028	0,7082	-0,1164	-3,9322	-3,9322
120,92001	12915	11214	0,0056	-0,1744	0,6985	-0,116	-3,9322	-3,9322
120,93001	12916	11215	0,044	-0,0896	0,6949	-0,1156	-3,9322	-3,9322
120,94001	12916	11216	0,0536	-0,0228	0,6948	-0,1168	-3,9322	-3,9322
120,95001	12917	11217	0,104	0,0196	0,6956	-0,1188	-3,9322	-3,9322
120,96001	12918	11218	0,196	-0,116	0,6974	-0,1196	-3,9322	-3,9322
120,97001	12919	11219	0,2508	-0,0172	0,6976	-0,1196	-3,9322	-3,9322
120,98001	12920	11220	0,2404	-0,062	0,6966	-0,1196	-3,9322	-3,9322
120,99001	12921	11221	0,1548	-0,07	0,6956	-0,1188	-3,9322	-3,9322
121,00001	12922	11222	0,0788	-0,0072	0,6954	-0,1168	-3,9322	-3,9322
121,01001	12922	11223	-0,0012	-0,0096	0,6956	-0,116	-3,9322	-3,9322
121,02001	12923	11224	0	0,0492	0,6982	-0,1172	-3,9322	-3,9322
121,03001	12924	11225	0,0032	-0,022	0,703	-0,1188	-3,9322	-3,9322
121,04001	12925	11226	0,0436	0,0084	0,7088	-0,1196	-3,9322	-3,9322
121,05001	12926	11227	0,0304	-0,114	0,7145	-0,122	-3,9322	-3,9322
121,06001	12927	11228	-0,0392	-0,1948	0,7164	-0,1236	-3,9322	-3,9322
121,07001	12928	11229	-0,0196	-0,146	0,7138	-0,1212	-3,9322	-3,9322
121,08001	12929	11230	0,1236	0,0204	0,7064	-0,1172	-3,9322	-3,9322
121,09001	12929	11231	0,0736	-0,0936	0,6976	-0,116	-3,9322	-3,9322
121,10001	12930	11232	0,0852	-0,0384	0,6912	-0,1156	-3,9322	-3,9322
121,11001	12931	11233	0,0952	-0,0676	0,6898	-0,1156	-3,9322	-3,9322
121,12001	12932	11234	0,064	-0,1936	0,6937	-0,1184	-3,9322	-3,9322

121,13001	12933	11235	-0,0124	-0,1988	0,7013	-0,1264	-3,9322	-3,9322
121,14001	12934	11236	-0,024	-0,0796	0,7106	-0,1288	-3,9322	-3,9322
121,15001	12934	11237	0,0024	-0,0052	0,7188	-0,1348	-3,9322	-3,9322
121,16001	12935	11238	0,0276	-0,0036	0,7238	-0,1412	-3,9322	-3,9322
121,17001	12936	11239	0,0556	0,0026	0,7225	-0,1392	-3,9322	-3,9322
121,18001	12937	11240	0,1260	0,0624	0,7152	-0,1188	-3,9322	-3,9322
121,19001	12938	11241	0,1444	0,0916	0,7033	-0,1088	-3,9322	-3,9322
121,20001	12939	11242	0,1168	0,0596	0,6906	-0,1044	-3,9322	-3,9322
121,21001	12940	11243	0,06	-0,1764	0,6816	-0,1008	-3,9322	-3,9322
121,22001	12941	11244	0,0116	-0,3252	0,6799	-0,1008	-3,9322	-3,9322
121,23001	12941	11245	0,0096	-0,3292	0,688	-0,106	-3,9322	-3,9322
121,24001	12942	11246	-0,136	-0,2248	0,7021	-0,1088	-3,9322	-3,9322
121,25001	12943	11247	-0,0056	-0,152	0,7175	-0,1184	-3,9322	-3,9322
121,26001	12944	11248	0,0508	-0,0376	0,7303	-0,1336	-3,9322	-3,9322
121,27001	12945	11249	0,1376	0,1536	0,7375	-0,1372	-3,9322	-3,9322
121,28001	12946	11250	0,1688	0,2024	0,7373	-0,1268	-3,9322	-3,9322
121,29001	12947	11251	0,1608	0,1356	0,7308	-0,1184	-3,9322	-3,9322
121,30001	12947	11252	0,155	-0,0096	0,7198	-0,1156	-3,9322	-3,9322
121,31001	12948	11253	0,086	-0,1588	0,7079	-0,1116	-3,9322	-3,9322
121,32001	12949	11254	0,0692	-0,22	0,6976	-0,1108	-3,9322	-3,9322
121,33001	12950	11255	0,0524	-0,1848	0,6913	-0,1168	-3,9322	-3,9322
121,34001	12951	11256	0,0888	-0,112	0,6901	-0,1216	-3,9322	-3,9322
121,35001	12952	11257	0,1608	-0,0588	0,6913	-0,1232	-3,9322	-3,9322
121,36001	12953	11258	0,2514	-0,0448	0,6932	-0,1236	-3,9322	-3,9322
121,37001	12954	11259	0,2368	0,0716	0,6932	-0,1236	-3,9322	-3,9322
121,38001	12954	11260	0,22	0,1448	0,692	-0,118	-3,9322	-3,9322
121,39001	12955	11261	0,1728	0,0768	0,6898	-0,1116	-3,9322	-3,9322
121,40001	12956	11262	0,1156	-0,0088	0,6888	-0,11	-3,9322	-3,9322
121,41001	12957	11263	0,0996	-0,1152	0,692	-0,1092	-3,9322	-3,9322
121,42001	12958	11264	0,0444	-0,1776	0,7007	-0,1096	-3,9322	-3,9322
121,43001	12959	11264	0,0552	-0,062	0,7141	-0,1116	-3,9322	-3,9322
121,44001	12960	11265	0,1132	0,0172	0,7288	-0,1168	-3,9322	-3,9322
121,45001	12961	11266	0,0484	-0,0528	0,7415	-0,1188	-3,9322	-3,9322
121,46001	12961	11267	0,0528	-0,1068	0,7495	-0,1244	-3,9322	-3,9322
121,47001	12962	11268	0,1260	-0,0672	0,7508	-0,1232	-3,9322	-3,9322
121,48001	12963	11269	0,0964	0,0356	0,743	-0,1248	-3,9322	-3,9322
121,49001	12964	11270	0,0784	0,0464	0,7271	-0,1084	-3,9322	-3,9322
121,50001	12965	11271	0,0108	-0,0516	0,7063	-0,102	-3,9322	-3,9322
121,51001	12966	11272	-0,0388	-0,1184	0,6859	-0,1004	-3,9322	-3,9322
121,52001	12967	11273	-0,0436	-0,174	0,6701	-0,1	-3,9322	-3,9322
121,53001	12967	11274	0,0068	0,2568	0,6502	-0,0322	-3,9322	-3,9322
121,54001	12968	11275	0,0224	-0,2388	0,663	-0,1128	-3,9322	-3,9322
121,55001	12969	11276	0,0568	-0,2048	0,6697	-0,118	-3,9322	-3,9322
121,56001	12970	11277	0,104	-0,2224	0,6806	-0,1228	-3,9322	-3,9322
121,57001	12971	11278	0,094	-0,1292	0,692	-0,1304	-3,9322	-3,9322
121,58001	12972	11279	0,0936	0,032	0,7015	-0,1308	-3,9322	-3,9322
121,59001	12973	11280	0,1286	0,1286	0,7072	-0,1322	-3,9322	-3,9322
121,60001	12974	11281	0,0824	0,1916	0,7103	-0,1116	-3,9322	-3,9322
121,61001	12974	11282	0,0392	0,1428	0,7103	-0,11	-3,9322	-3,9322
121,62001	12975	11283	0,004	-0,0868	0,711	-0,11	-3,9322	-3,9322
121,63001	12976	11284	-0,0148	-0,2328	0,7152	-0,11	-3,9322	-3,9322
121,64001	12977	11285	-0,0376	-0,2176	0,7228	-0,1132	-3,9322	-3,9322
121,65001	12978	11286	0,0012	-0,198	0,7315	-0,1152	-3,9322	-3,9322
121,66001	12979	11287	0,0596	-0,12	0,7394	-0,118	-3,9322	-3,9322
121,67001	12980	11288	0,1296	0,0168	0,7441	-0,1256	-3,9322	-3,9322
121,68001	12980	11289	0,1316	0,1404	0,7426	-0,1284	-3,9322	-3,9322
121,69001	12981	11290	0,1112	0,118	0,7344	-0,1176	-3,9322	-3,9322
121,70001	12982	11291	0,0964	0,2104	0,722	-0,1048	-3,9322	-3,9322
121,71001	12983	11292	0,0472	-0,1564	0,7078	-0,1012	-3,9322	-3,9322
121,72001	12984	11293	-0,0408	-0,2812	0,6952	-0,1004	-3,9322	-3,9322
121,73001	12985	11294	-0,1132	-0,3364	0,6872	-0,1004	-3,9322	-3,9322
121,74001	12986	11295	-0,062	-0,2316	0,685	-0,1056	-3,9322	-3,9322
121,75001	12986	11296	-0,0044	-0,0908	0,6877	-0,1156	-3,9322	-3,9322
121,76001	12987	11297	0,0772	-0,106	0,694	-0,118	-3,9322	-3,9322
121,77001	12988	11298	0,1592	-0,1208	0,7019	-0,1132	-3,9322	-3,9322
121,78001	12989	11299	0,18	0,0176	0,7092	-0,1108	-3,9322	-3,9322
121,79001	12990	11300	0,1868	0,1076	0,7133	-0,1064	-3,9322	-3,9322
121,80001	12991	11301	0,1288	0,1004	0,7145	-0,0952	-3,9322	-3,9322
121,81001	12991	11302	0,0108	0,0244	0,715	-0,0912	-3,9322	-3,9322
121,82001	12992	11303	-0,0444	-0,044	0,7166	-0,0904	-3,9322	-3,9322
121,83001	12993	11304	-0,04	-0,0408	0,7228	-0,09	-3,9322	-3,9322
121,84001	12994	11305	-0,0236	-0,074	0,7324	-0,092	-3,9322	-3,9322
121,85001	12995	11306	0,0752	-0,0232	0,7444	-0,0976	-3,9322	-3,9322
121,86001	12996	11307	0,1256	-0,1024	0,7566	-0,0992	-3,9322	-3,9322
121,87001	12997	11308	0,136	-0,114	0,7657	-0,102	-3,9322	-3,9322
121,88001	12997	11309	0,164	-0,0412	0,7699	-0,1048	-3,9322	-3,9322
121,89001	12998	11310	0,0832	0,0092	0,7674	-0,1016	-3,9322	-3,9322
121,90001	12999	11311	0,0028	0,0464	0,7603	-0,082	-3,9322	-3,9322
121,91001	13000	11312	-0,0156	0,0584	0,7499	-0,0732	-3,9322	-3,9322
121,92001	13001	11313	-0,0204	-0,0312	0,7398	-0,074	-3,9322	-3,9322
121,93001	13002	11314	-0,0064	-0,1012	0,7327	-0,0784	-3,9322	-3,9322
121,94001	13003	11315	0,00416	-0,0908	0,7257	-0,0804	-3,9322	-3,9322
121,95001	13003	11316	0,1328	-0,1028	0,7294	-0,0852	-3,9322	-3,9322
121,96001	13004	11317	0,1976	-0,1564	0,7303	-0,0888	-3,9322	-3,9322
121,97001	13005	11318	0,2456	-0,1376	0,7314	-0,0852	-3,9322	-3,9322
121,98001	13006	11319	0,1396	-0,0632	0,7312	-0,0748	-3,9322	-3,9322
121,99001	13007	11320	0,0388	-0,0128	0,7286	-0,0732	-3,9322	-3,9322
122,00001	13007	11320	-0,0092	-0,0096	0,7277	-0,0632	-3,9322	-3,9322
122,01001	13008	11321	-0,0352	-0,0408	0,728	-0,0556	-3,9322	-3,9322
122,02001	13009	11322	0,0008	-0,07	0,7316	-0,0564	-3,9322	-3,9322
122,03001	13010	11323	0,052	-0,134	0,7398	-0,0656	-3,9322	-3,9322
122,04001	13011	11324	0,108	-0,2112	0,7512	-0,0692	-3,9322	-3,9322
122,05001	13012	11325	0,1416	-0,2312	0,7637	-0,07	-3,9322	-3,9322
122,06001	13012	11326	0,194	-0,178	0,775	-0,0704	-3,9322	-3,9322
122,07001	13013	11327	0,1636	-0,0568	0,7823	-0,0696	-3,9322	-3,9322
122,08001	13014	11328	0,1216	0,096	0,7846	-0,062	-3,9322	-3,9322
122,09001	13015	11329	0,0796	0,1692	0,7818	-0,058	-3,9322	-3,9322

122,10001	13016	11330	0,0468	0,1804	0,7768	-0,0568	-3,9322	-3,9322
122,11001	13017	11331	0,0424	0,0132	0,77	-0,0564	-3,9322	-3,9322
122,12001	13017	11332	0,0244	-0,2136	0,7632	-0,0572	-3,9322	-3,9322
122,13001	13018	11333	-0,012	-0,3204	0,7553	-0,0568	-3,9322	-3,9322
122,14001	13019	11334	0,0056	-0,26	0,746	-0,0564	-3,9322	-3,9322
122,15000	13020	11335	0,0904	-0,1392	0,7366	-0,0544	-3,9322	-3,9322
122,16001	13021	11336	0,1114	0,0008	0,7232	-0,0492	-3,9322	-3,9322
122,17001	13021	11337	0,1144	0,0988	0,7111	-0,0472	-3,9322	-3,9322
122,18001	13022	11338	0,1172	0,1388	0,7004	-0,0428	-3,9322	-3,9322
122,19001	13023	11339	0,0876	0,0916	0,6936	-0,0388	-3,9322	-3,9322
122,20001	13024	11340	0,0892	-0,0436	0,6934	-0,0396	-3,9322	-3,9322
122,21001	13025	11341	0,0556	-0,1824	0,7013	-0,0524	-3,9322	-3,9322
122,22001	13026	11342	0,0568	-0,28	0,7154	-0,0588	-3,9322	-3,9322
122,23001	13026	11343	0,1244	-0,2752	0,7337	-0,0624	-3,9322	-3,9322
122,24001	13027	11344	0,1908	-0,1652	0,7517	-0,0656	-3,9322	-3,9322
122,25001	13028	11345	0,1604	-0,0016	0,7655	-0,066	-3,9322	-3,9322
122,26001	13029	11346	0,096	0,1404	0,7739	-0,0664	-3,9322	-3,9322
122,27001	13030	11347	0,0808	0,1347	0,7765	-0,0664	-3,9322	-3,9322
122,28001	13030	11348	0,0656	0,206	0,7733	-0,0572	-3,9322	-3,9322
122,29001	13031	11349	0,0536	0,1224	0,7663	-0,0428	-3,9322	-3,9322
122,30001	13032	11350	-0,0112	-0,0684	0,7579	-0,0388	-3,9322	-3,9322
122,31001	13033	11351	-0,0596	-0,1608	0,7488	-0,0456	-3,9322	-3,9322
122,32001	13034	11352	-0,0384	-0,1948	0,7416	-0,0508	-3,9322	-3,9322
122,33001	13035	11353	0,0196	-0,1996	0,7372	-0,0532	-3,9322	-3,9322
122,34001	13035	11354	0,1052	-0,1368	0,7344	-0,058	-3,9322	-3,9322
122,35001	13036	11355	0,132	-0,242	0,7304	-0,06	-3,9322	-3,9322
122,36001	13037	11356	0,1812	-0,2652	0,7258	-0,0584	-3,9322	-3,9322
122,37001	13038	11357	0,2104	-0,1204	0,7196	-0,0572	-3,9322	-3,9322
122,38001	13037	11358	0,1896	-0,0676	0,7122	-0,0544	-3,9322	-3,9322
122,39001	13039	11359	0,0952	-0,1224	0,7061	-0,054	-3,9322	-3,9322
122,40001	13040	11360	-0,0128	-0,144	0,7007	-0,0532	-3,9322	-3,9322
122,41001	13041	11361	-0,0088	-0,1532	0,6978	-0,0532	-3,9322	-3,9322
122,42001	13042	11362	0,0316	-0,0568	0,6983	-0,0532	-3,9322	-3,9322
122,43001	13043	11363	0,08	0,0968	0,7004	-0,054	-3,9322	-3,9322
122,44001	13043	11364	0,0912	0,136	0,7044	-0,064	-3,9322	-3,9322
122,45001	13044	11365	0,1004	-0,0888	0,7099	-0,0736	-3,9322	-3,9322
122,46001	13045	11366	0,13	-0,1528	0,7164	-0,0744	-3,9322	-3,9322
122,47001	13046	11367	0,1272	-0,094	0,7224	-0,0716	-3,9322	-3,9322
122,48001	13047	11368	0,1412	-0,034	0,7273	-0,0712	-3,9322	-3,9322
122,49001	13048	11369	0,1256	0,0472	0,7301	-0,074	-3,9322	-3,9322
122,50001	13049	11370	0,1396	0,1356	0,7356	-0,0756	-3,9322	-3,9322
122,51001	13049	11371	0,14	-0,0464	0,7354	-0,0776	-3,9322	-3,9322
122,52001	13050	11371	0,134	-0,1492	0,7387	-0,0836	-3,9322	-3,9322
122,53001	13051	11372	0,1036	-0,2448	0,7423	-0,0856	-3,9322	-3,9322
122,54001	13052	11373	0,038	-0,2252	0,7442	-0,0876	-3,9322	-3,9322
122,55001	13052	11374	-0,0136	-0,218	0,7418	-0,0892	-3,9322	-3,9322
122,56001	13053	11375	0,05	0,2004	0,7352	-0,0888	-3,9322	-3,9322
122,57001	13054	11376	0,05	-0,076	0,7262	-0,0812	-3,9322	-3,9322
122,58001	13055	11377	0,0972	0,0104	0,7148	-0,0772	-3,9322	-3,9322
122,59001	13056	11378	0,1256	0,0044	0,7038	-0,0704	-3,9322	-3,9322
122,60001	13056	11379	0,11	-0,026	0,694	-0,0608	-3,9322	-3,9322
122,61001	13057	11380	0,1388	-0,0672	0,6861	-0,066	-3,9322	-3,9322
122,62001	13058	11381	0,0208	-0,2124	0,6883	-0,0752	-3,9322	-3,9322
122,63001	13059	11382	0,0032	-0,3348	0,6942	-0,0836	-3,9322	-3,9322
122,64001	13060	11383	0,0616	-0,3508	0,7046	-0,0876	-3,9322	-3,9322
122,65001	13060	11384	0,136	-0,368	0,7174	-0,0936	-3,9322	-3,9322
122,66001	13061	11385	0,1916	-0,2068	0,7301	-0,0956	-3,9322	-3,9322
122,67001	13062	11386	0,1544	0,1386	0,7388	-0,0988	-3,9322	-3,9322
122,68001	13063	11387	0,0768	0,136	0,7424	-0,0992	-3,9322	-3,9322
122,69001	13063	11388	0,0632	0,076	0,7398	-0,098	-3,9322	-3,9322
122,70001	13064	11389	0,0288	-0,0236	0,7328	-0,0928	-3,9322	-3,9322
122,71001	13065	11390	0,0332	-0,11	0,723	-0,0908	-3,9322	-3,9322
122,72001	13066	11391	0,0296	-0,1476	0,7123	-0,0928	-3,9322	-3,9322
122,73001	13067	11392	0,0936	-0,15	0,7022	-0,0952	-3,9322	-3,9322
122,74001	13067	11393	0,1344	-0,166	0,6938	-0,096	-3,9322	-3,9322
122,75001	13068	11394	0,172	-0,118	0,6888	-0,0984	-3,9322	-3,9322
122,76001	13069	11395	0,1872	-0,0924	0,6869	-0,0996	-3,9322	-3,9322
122,77001	13070	11396	0,1764	-0,1024	0,6888	-0,0988	-3,9322	-3,9322
122,78001	13071	11397	0,154	-0,1796	0,6941	-0,0968	-3,9322	-3,9322
122,79001	13071	11398	0,0572	-0,1604	0,7009	-0,0972	-3,9322	-3,9322
122,80001	13072	11399	0,03	-0,0888	0,7091	-0,1044	-3,9322	-3,9322
122,81001	13073	11400	0,0288	-0,086	0,7189	-0,1084	-3,9322	-3,9322
122,82001	13074	11401	0,0644	-0,1004	0,728	-0,1096	-3,9322	-3,9322
122,83001	13074	11402	0,0972	-0,1144	0,7348	-0,11	-3,9322	-3,9322
122,84001	13075	11403	0,1712	-0,0048	0,7377	-0,1096	-3,9322	-3,9322
122,85001	13076	11404	0,1904	0,0204	0,7446	-0,1048	-3,9322	-3,9322
122,86001	13077	11405	0,1436	-0,0436	0,7289	-0,1012	-3,9322	-3,9322
122,87001	13078	11406	0,094	-0,0816	0,7189	-0,0968	-3,9322	-3,9322
122,88001	13078	11407	0,0044	-0,0904	0,7086	-0,0856	-3,9322	-3,9322
122,89001	13079	11408	-0,0132	-0,0272	0,7008	-0,0816	-3,9322	-3,9322
122,90001	13080	11409	0,0376	-0,0256	0,6983	-0,0832	-3,9322	-3,9322
122,91001	13081	11410	0,1156	-0,1144	0,7013	-0,1096	-3,9322	-3,9322
122,92001	13082	11411	0,1892	-0,2332	0,708	-0,116	-3,9322	-3,9322
122,93001	13082	11412	0,2612	-0,1648	0,7171	-0,1248	-3,9322	-3,9322
122,94001	13083	11413	0,2588	-0,1132	0,7249	-0,128	-3,9322	-3,9322
122,95001	13084	11414	0,1388	-0,0448	0,728	-0,1232	-3,9322	-3,9322
122,96001	13085	11415	0,0852	0,0568	0,7344	-0,1184	-3,9322	-3,9322
122,97001	13085	11416	0,0136	0,0776	0,7148	-0,11	-3,9322	-3,9322
122,98001	13086	11417	-0,0296	0,0492	0,7006	-0,102	-3,9322	-3,9322
122,99001	13087	11418	-0,0532	0,0956	0,6859	-0,0976	-3,9322	-3,9322
123,00001	13088	11419	-0,0372	0,0684	0,675	-0,0992	-3,9322	-3,9322
123,01001	13089	11420	0,0148	-0,1324	0,671	-0,1044	-3,9322	-3,9322
123,02001	13089	11421	0,0316	-0,1256	0,6757	-0,104	-3,9322	-3,9322
123,03001	13090	11422	0,102	-0,3708	0,6878	-0,1212	-3,9322	-3,9322
123,04001	13091	11423	0,1504	-0,3468	0,7049	-0,1344	-3,9322	-3,9322
123,05001	13092	11424	0,1292	-0,236	0,7229	-0,138	-3,9322	-3,9322
123,06001	13092	11425	0,1476	-0,1032	0,7378	-0,1388	-3,9322	-3,9322

123,07001	13093	11426	0,1528	0,0472	0,7452	-0,1392	-3,9322	-3,9322
123,08001	13094	11426	0,0808	0,212	0,7451	-0,132	-3,9322	-3,9322
123,09001	13095	11427	0,0068	0,218	0,737	-0,1228	-3,9322	-3,9322
123,10001	13096	11428	-0,0248	0,0032	0,7254	-0,12	-3,9322	-3,9322
123,11001	13096	11429	-0,0008	-0,174	0,7132	-0,1172	-3,9322	-3,9322
123,12001	13097	11430	0,202	-0,202	0,7033	-0,106	-3,9322	-3,9322
123,13001	13098	11431	0,1832	-0,3228	0,6989	-0,1172	-3,9322	-3,9322
123,14001	13099	11432	0,1752	-0,2748	0,6991	-0,1192	-3,9322	-3,9322
123,15001	13100	11433	0,138	-0,2256	0,7034	-0,12	-3,9322	-3,9322
123,16001	13100	11434	0,1116	-0,0576	0,7092	-0,1272	-3,9322	-3,9322
123,17001	13101	11435	0,116	0,1056	0,7142	-0,132	-3,9322	-3,9322
123,18001	13102	11436	0,1262	0,1232	0,7169	-0,1268	-3,9322	-3,9322
123,19001	13103	11437	0,1268	0,0584	0,7165	-0,1148	-3,9322	-3,9322
123,20001	13103	11438	0,0992	-0,0764	0,7127	-0,1112	-3,9322	-3,9322
123,21001	13104	11439	0,084	-0,1632	0,7073	-0,1212	-3,9322	-3,9322
123,22001	13105	11440	0,0924	-0,1312	0,7018	-0,13	-3,9322	-3,9322
123,23001	13106	11441	0,064	-0,0672	0,6972	-0,1316	-3,9322	-3,9322
123,24001	13107	11442	0,0484	-0,0392	0,6958	-0,1268	-3,9322	-3,9322
123,25001	13107	11443	0,0548	-0,0528	0,697	-0,1244	-3,9322	-3,9322
123,26001	13108	11444	0,0752	-0,0636	0,7004	-0,1304	-3,9322	-3,9322
123,27001	13109	11445	0,0372	-0,074	0,7045	-0,1372	-3,9322	-3,9322
123,28001	13110	11446	0,0496	-0,044	0,7084	-0,1392	-3,9322	-3,9322
123,29001	13110	11447	0,1076	-0,0964	0,7112	-0,1416	-3,9322	-3,9322
123,30001	13111	11448	0,1044	-0,1824	0,7121	-0,1428	-3,9322	-3,9322
123,31001	13112	11449	0,1456	-0,1728	0,7096	-0,1416	-3,9322	-3,9322
123,32001	13113	11450	0,1832	-0,112	0,7043	-0,14	-3,9322	-3,9322
123,33001	13114	11451	0,2032	-0,0368	0,6982	-0,1392	-3,9322	-3,9322
123,34001	13114	11452	0,1584	0,0308	0,6923	-0,134	-3,9322	-3,9322
123,35001	13115	11453	0,105	0,0024	0,6902	-0,1304	-3,9322	-3,9322
123,36001	13116	11454	0,044	-0,1176	0,685	-0,1296	-3,9322	-3,9322
123,37001	13117	11455	-0,0304	-0,1312	0,6869	-0,1296	-3,9322	-3,9322
123,38001	13117	11456	-0,0616	-0,138	0,692	-0,1296	-3,9322	-3,9322
123,39001	13118	11457	-0,0504	-0,0908	0,6996	-0,1348	-3,9322	-3,9322
123,40001	13119	11458	0,036	-0,05	0,7078	-0,1384	-3,9322	-3,9322
123,41001	13120	11459	0,108	-0,1452	0,7132	-0,1404	-3,9322	-3,9322
123,42001	13120	11460	0,1888	-0,042	0,7195	-0,146	-3,9322	-3,9322
123,43001	13121	11461	0,2192	-0,0292	0,7189	-0,148	-3,9322	-3,9322
123,44001	13122	11462	0,1768	-0,0252	0,7138	-0,1404	-3,9322	-3,9322
123,45001	13123	11463	0,1392	-0,1084	0,7046	-0,1324	-3,9322	-3,9322
123,46001	13124	11464	0,0208	-0,1508	0,6941	-0,13	-3,9322	-3,9322
123,47001	13125	11465	-0,096	-0,098	0,6823	-0,124	-3,9322	-3,9322
123,48001	13125	11466	-0,0496	-0,038	0,673	-0,1204	-3,9322	-3,9322
123,49001	13126	11467	0,0536	-0,0088	0,6684	-0,1256	-3,9322	-3,9322
123,50001	13127	11468	0,1296	-0,0932	0,6698	-0,138	-3,9322	-3,9322
123,51001	13127	11469	0,1612	-0,184	0,6772	-0,1424	-3,9322	-3,9322
123,52001	13128	11470	0,1528	-0,2328	0,6871	-0,1488	-3,9322	-3,9322
123,53001	13129	11471	0,1216	-0,2116	0,6967	-0,152	-3,9322	-3,9322
123,54001	13130	11472	0,134	-0,1032	0,7037	-0,1508	-3,9322	-3,9322
123,55001	13131	11473	0,1372	0,0616	0,7072	-0,1456	-3,9322	-3,9322
123,56001	13131	11474	0,1132	0,0976	0,7055	-0,1432	-3,9322	-3,9322
123,57001	13132	11475	0,0692	0,1212	0,7071	-0,136	-3,9322	-3,9322
123,58001	13133	11476	0,0588	0,2068	0,7008	-0,1312	-3,9322	-3,9322
123,59001	13134	11477	0,0564	-0,012	0,697	-0,1312	-3,9322	-3,9322
123,60001	13134	11478	0,0868	-0,1708	0,6958	-0,1364	-3,9322	-3,9322
123,61001	13135	11478	0,1164	-0,2264	0,6995	-0,1388	-3,9322	-3,9322
123,62001	13136	11479	0,0664	-0,302	0,7079	-0,146	-3,9322	-3,9322
123,63001	13137	11480	0,0712	-0,3244	0,7176	-0,1552	-3,9322	-3,9322
123,64001	13137	11481	0,0932	-0,222	0,7256	-0,1564	-3,9322	-3,9322
123,65001	13138	11482	0,1292	-0,0736	0,7302	-0,1484	-3,9322	-3,9322
123,66001	13139	11483	0,0948	-0,0344	0,7284	-0,1444	-3,9322	-3,9322
123,67001	13140	11484	0,0404	0,0772	0,7199	-0,1412	-3,9322	-3,9322
123,68001	13141	11485	0,0516	0,0648	0,7073	-0,1356	-3,9322	-3,9322
123,69001	13141	11486	0,0656	-0,0956	0,6928	-0,1336	-3,9322	-3,9322
123,70001	13142	11487	0,0752	-0,2572	0,6803	-0,1336	-3,9322	-3,9322
123,71001	13143	11488	0,0692	-0,304	0,672	-0,1336	-3,9322	-3,9322
123,72001	13144	11489	0,0932	-0,2788	0,6685	-0,1352	-3,9322	-3,9322
123,73001	13144	11490	0,1276	-0,234	0,6703	-0,1408	-3,9322	-3,9322
123,74001	13145	11491	0,1376	-0,1392	0,6761	-0,1424	-3,9322	-3,9322
123,75001	13146	11492	0,1016	-0,0344	0,6842	-0,1456	-3,9322	-3,9322
123,76001	13147	11493	0,0584	0,076	0,6935	-0,1484	-3,9322	-3,9322
123,77001	13147	11494	0,0432	0,0704	0,7022	-0,15	-3,9322	-3,9322
123,78001	13148	11495	0,0268	-0,0132	0,7093	-0,152	-3,9322	-3,9322
123,79001	13149	11496	0,0084	-0,0872	0,7141	-0,1528	-3,9322	-3,9322
123,80001	13150	11497	-0,0156	-0,1416	0,7169	-0,1552	-3,9322	-3,9322
123,81001	13151	11498	0,024	-0,082	0,7175	-0,1528	-3,9322	-3,9322
123,82001	13151	11499	0,0072	0,09	0,7157	-0,1576	-3,9322	-3,9322
123,83001	13152	11500	0,1816	-0,02	0,7117	-0,1524	-3,9322	-3,9322
123,84001	13153	11501	0,254	-0,122	0,7067	-0,15	-3,9322	-3,9322
123,85001	13154	11502	0,218	-0,1172	0,7021	-0,148	-3,9322	-3,9322
123,86001	13154	11503	0,126	-0,0748	0,6995	-0,1448	-3,9322	-3,9322
123,87001	13155	11504	0,0584	-0,0584	0,6994	-0,144	-3,9322	-3,9322
123,88001	13156	11505	0,056	-0,0684	0,7021	-0,1516	-3,9322	-3,9322
123,89001	13157	11506	0,092	-0,1324	0,7082	-0,1572	-3,9322	-3,9322
123,90001	13157	11507	0,1332	-0,1188	0,716	-0,1608	-3,9322	-3,9322
123,91001	13158	11508	0,1332	-0,074	0,724	-0,1664	-3,9322	-3,9322
123,92001	13159	11509	0,126	-0,0808	0,7306	-0,1684	-3,9322	-3,9322
123,93001	13160	11510	0,1716	-0,074	0,7213	-0,162	-3,9322	-3,9322
123,94001	13160	11511	0,0864	-0,062	0,7285	-0,1636	-3,9322	-3,9322
123,95001	13161	11512	0,1008	-0,0688	0,7183	-0,1588	-3,9322	-3,9322
123,96001	13162	11513	0,0972	-0,0564	0,7038	-0,1456	-3,9322	-3,9322
123,97001	13163	11514	0,0516	-0,0356	0,6883	-0,1408	-3,9322	-3,9322
123,98001	13164	11515	0,0616	-0,0424	0,6746	-0,1396	-3,9322	-3,9322
123,99001	13165	11516	0,0836	-0,028	0,665	-0,1392	-3,9322	-3,9322
124,00001	13165	11517	0,0868	-0,0444	0,663	-0,1408	-3,9322	-3,9322
124,01001	13166	11518	0,0348	-0,1676	0,668	-0,1536	-3,9322	-3,9322
124,02001	13167	11519	0,0536	-0,2924	0,6779	-0,1604	-3,9322	-3,9322
124,03001	13167	11520	0,1248	-0,3492	0,6913	-0,164	-3,9322	-3,9322

124,04001	13168	11521	0,1204	-0,184	0,7056	-0,1676	-3,9322	-3,9322
124,05001	13169	11522	0,0988	0,0552	0,7174	-0,1684	-3,9322	-3,9322
124,06001	13170	11523	0,056	0,2024	0,7238	-0,166	-3,9322	-3,9322
124,07001	13171	11524	0,0456	0,2572	0,7232	-0,164	-3,9322	-3,9322
124,08001	13171	11525	0,0612	0,1592	0,7178	-0,162	-3,9322	-3,9322
124,09001	13172	11526	0,0456	0,0456	0,7116	-0,1586	-3,9322	-3,9322
124,10001	13173	11527	0,136	-0,2512	0,7075	-0,1592	-3,9322	-3,9322
124,11001	13173	11528	0,1228	-0,3084	0,708	-0,1608	-3,9322	-3,9322
124,12001	13174	11528	0,0684	-0,3184	0,7115	-0,1624	-3,9322	-3,9322
124,13001	13175	11529	0,0592	-0,2744	0,7176	-0,164	-3,9322	-3,9322
124,14001	13176	11530	0,1064	-0,1364	0,725	-0,1728	-3,9322	-3,9322
124,15001	13176	11531	0,1276	0,0218	0,7316	-0,1772	-3,9322	-3,9322
124,16001	13177	11532	0,132	0,058	0,7346	-0,17	-3,9322	-3,9322
124,17001	13178	11533	0,1064	-0,0396	0,733	-0,162	-3,9322	-3,9322
124,18001	13179	11534	0,028	-0,0644	0,7265	-0,16	-3,9322	-3,9322
124,19001	13180	11535	-0,0212	-0,1344	0,717	-0,1648	-3,9322	-3,9322
124,20001	13180	11536	-0,0472	-0,1884	0,707	-0,1676	-3,9322	-3,9322
124,21001	13181	11537	0,0512	-0,176	0,6992	-0,17	-3,9322	-3,9322
124,22001	13182	11538	0,1276	-0,1568	0,6953	-0,172	-3,9322	-3,9322
124,23001	13183	11539	0,1924	-0,1744	0,695	-0,1724	-3,9322	-3,9322
124,24001	13183	11540	0,1996	-0,1592	0,6977	-0,1704	-3,9322	-3,9322
124,25001	13184	11541	0,1668	-0,1032	0,7014	-0,1692	-3,9322	-3,9322
124,26001	13185	11542	0,1492	-0,0516	0,7038	-0,1672	-3,9322	-3,9322
124,27001	13186	11543	0,0796	-0,0004	0,7043	-0,1616	-3,9322	-3,9322
124,28001	13186	11544	0,0776	-0,0704	0,7042	-0,16	-3,9322	-3,9322
124,29001	13187	11545	0,0656	-0,144	0,7052	-0,164	-3,9322	-3,9322
124,30001	13188	11546	0,058	-0,1512	0,708	-0,1676	-3,9322	-3,9322
124,31001	13189	11547	0,062	-0,0856	0,713	-0,17	-3,9322	-3,9322
124,32001	13189	11548	0,0636	-0,0596	0,7194	-0,1792	-3,9322	-3,9322
124,33001	13190	11549	0,074	-0,0304	0,7282	-0,1812	-3,9322	-3,9322
124,34001	13191	11550	0,074	-0,1484	0,7349	-0,1808	-3,9322	-3,9322
124,35001	13192	11551	0,0768	-0,1416	0,7379	-0,1792	-3,9322	-3,9322
124,36001	13192	11552	0,0656	-0,1004	0,736	-0,1772	-3,9322	-3,9322
124,37001	13193	11553	0,0644	-0,028	0,7289	-0,1584	-3,9322	-3,9322
124,38001	13194	11554	0,0512	-0,0212	0,7232	-0,1468	-3,9322	-3,9322
124,39001	13195	11555	0,0312	-0,0424	0,7092	-0,144	-3,9322	-3,9322
124,40001	13195	11556	0,0384	-0,1224	0,7018	-0,1436	-3,9322	-3,9322
124,41001	13196	11557	0,0448	-0,1448	0,6994	-0,1444	-3,9322	-3,9322
124,42001	13197	11558	0,0808	-0,2408	0,7031	-0,158	-3,9322	-3,9322
124,43001	13198	11559	0,0584	-0,2916	0,711	-0,166	-3,9322	-3,9322
124,44001	13199	11560	0,156	-0,2512	0,7232	-0,168	-3,9322	-3,9322
124,45001	13199	11561	0,1124	-0,1564	0,7325	-0,1712	-3,9322	-3,9322
124,46001	13200	11562	0,096	0,1004	0,7367	-0,172	-3,9322	-3,9322
124,47001	13201	11563	0,0944	0,2612	0,7326	-0,1632	-3,9322	-3,9322
124,48001	13202	11564	0,1332	0,1932	0,7211	-0,1556	-3,9322	-3,9322
124,49001	13202	11565	0,172	0,0036	0,7057	-0,1532	-3,9322	-3,9322
124,50001	13203	11566	0,154	0,1076	0,6902	-0,1508	-3,9322	-3,9322
124,51001	13204	11567	0,1224	-0,2156	0,679	-0,1496	-3,9322	-3,9322
124,52001	13205	11568	0,088	-0,298	0,6743	-0,1508	-3,9322	-3,9322
124,53001	13205	11569	0,0844	-0,3072	0,6773	-0,1524	-3,9322	-3,9322
124,54001	13206	11570	0,0864	-0,2616	0,686	-0,1536	-3,9322	-3,9322
124,55001	13207	11571	0,0872	-0,1348	0,6988	-0,1588	-3,9322	-3,9322
124,56001	13208	11572	0,0744	-0,0212	0,7112	-0,162	-3,9322	-3,9322
124,57001	13208	11573	0,07	0,0548	0,7238	-0,162	-3,9322	-3,9322
124,58001	13209	11574	0,116	-0,0308	0,7322	-0,16	-3,9322	-3,9322
124,59001	13210	11575	0,072	-0,1464	0,7358	-0,1592	-3,9322	-3,9322
124,60001	13211	11576	0,0248	-0,2096	0,7357	-0,1588	-3,9322	-3,9322
124,61001	13212	11576	0,0236	-0,236	0,7331	-0,1582	-3,9322	-3,9322
124,62001	13212	11577	0,064	-0,2248	0,7297	-0,1564	-3,9322	-3,9322
124,63001	13213	11578	0,1172	-0,18	0,7276	-0,1476	-3,9322	-3,9322
124,64001	13214	11579	0,1176	-0,1228	0,7265	-0,1444	-3,9322	-3,9322
124,65001	13214	11580	0,0848	-0,1052	0,7258	-0,1436	-3,9322	-3,9322
124,66001	13215	11581	0,0116	-0,1016	0,7256	-0,1436	-3,9322	-3,9322
124,67001	13216	11582	-0,0068	-0,1068	0,7249	-0,1444	-3,9322	-3,9322
124,68001	13217	11583	0,02	-0,1568	0,7243	-0,1472	-3,9322	-3,9322
124,69001	13217	11584	0,0828	-0,1968	0,7242	-0,1488	-3,9322	-3,9322
124,70001	13218	11585	0,1424	-0,166	0,7242	-0,1524	-3,9322	-3,9322
124,71001	13219	11586	0,1272	-0,134	0,7244	-0,1572	-3,9322	-3,9322
124,72001	13220	11587	0,1128	-0,1388	0,7241	-0,1584	-3,9322	-3,9322
124,73001	13220	11588	0,09	-0,0448	0,7213	-0,1584	-3,9322	-3,9322
124,74001	13221	11589	0,0792	0,026	0,7204	-0,1588	-3,9322	-3,9322
124,75001	13222	11590	0,082	-0,0348	0,7145	-0,1532	-3,9322	-3,9322
124,76001	13223	11591	0,108	-0,0228	0,7057	-0,1396	-3,9322	-3,9322
124,77001	13223	11592	0,1416	-0,0052	0,6953	-0,1352	-3,9322	-3,9322
124,78001	13224	11593	0,1386	-0,04	0,6857	-0,1364	-3,9322	-3,9322
124,79001	13225	11594	0,1248	-0,0708	0,6805	-0,1388	-3,9322	-3,9322
124,80001	13226	11595	0,1668	-0,1144	0,6829	-0,142	-3,9322	-3,9322
124,81001	13226	11596	0,2396	-0,2096	0,6934	-0,1496	-3,9322	-3,9322
124,82001	13227	11597	0,1984	-0,2908	0,7105	-0,1528	-3,9322	-3,9322
124,83001	13228	11598	0,118	-0,2236	0,73	-0,1584	-3,9322	-3,9322
124,84001	13229	11599	0,0768	-0,0844	0,7483	-0,1656	-3,9322	-3,9322
124,85001	13229	11600	0,0272	0,0756	0,7616	-0,1652	-3,9322	-3,9322
124,86001	13230	11601	0,0384	0,1596	0,7654	-0,1548	-3,9322	-3,9322
124,87001	13231	11602	0,1052	0,1212	0,7598	-0,1504	-3,9322	-3,9322
124,88001	13232	11603	0,1504	0,0448	0,7463	-0,1436	-3,9322	-3,9322
124,89001	13232	11604	0,122	-0,0384	0,7294	-0,1336	-3,9322	-3,9322
124,90001	13233	11605	0,098	-0,1568	0,714	-0,1312	-3,9322	-3,9322
124,91001	13234	11606	0,0788	-0,26	0,7045	-0,1376	-3,9322	-3,9322
124,92001	13235	11607	0,074	-0,3272	0,7027	-0,142	-3,9322	-3,9322
124,93001	13235	11608	0,0996	-0,3836	0,7087	-0,1476	-3,9322	-3,9322
124,94001	13236	11609	0,0868	-0,2824	0,7188	-0,1584	-3,9322	-3,9322
124,95001	13237	11610	0,1192	-0,0608	0,729	-0,1616	-3,9322	-3,9322
124,96001	13238	11611	0,1424	-0,1424	0,7352	-0,1612	-3,9322	-3,9322
124,97001	13238	11612	0,1676	0,0788	0,7366	-0,1596	-3,9322	-3,9322
124,98001	13239	11613	0,1784	0,0444	0,7314	-0,1548	-3,9322	-3,9322
124,99001	13240	11614	0,1512	-0,0628	0,7218	-0,1404	-3,9322	-3,9322
125,00001	13241	11615	0,1136	-0,2448	0,7116	-0,1352	-3,9322	-3,9322

125,01001	13241	11616	0,0944	-0,2896	0,7043	-0,1376	-3,9322	-3,9322
125,02001	13242	11617	0,1388	-0,236	0,702	-0,1416	-3,9322	-3,9322
125,03001	13243	11618	0,1188	-0,18	0,7057	-0,1436	-3,9322	-3,9322
125,04001	13243	11619	0,0388	-0,1332	0,7158	-0,1492	-3,9322	-3,9322
125,05001	13244	11620	0,0112	-0,116	0,7282	-0,152	-3,9322	-3,9322
125,06001	13245	11621	0,054	0,046	0,7392	-0,1528	-3,9322	-3,9322
125,07001	13246	11622	0,0844	0,072	0,7463	-0,1532	-3,9322	-3,9322
125,08001	13246	11623	0,0412	-0,0212	0,7488	-0,1536	-3,9322	-3,9322
125,09001	13247	11624	0,032	-0,1384	0,7487	-0,1564	-3,9322	-3,9322
125,10001	13248	11624	0,1096	-0,2972	0,747	-0,1584	-3,9322	-3,9322
125,11001	13249	11625	0,2256	-0,3464	0,7465	-0,1592	-3,9322	-3,9322
125,12001	13249	11626	0,268	0,31	0,7486	-0,1592	-3,9322	-3,9322
125,13001	13250	11627	0,204	-0,2512	0,7516	-0,1588	-3,9322	-3,9322
125,14001	13251	11628	0,1092	-0,1868	0,7532	-0,1588	-3,9322	-3,9322
125,15001	13252	11629	0,0064	-0,07	0,7513	-0,1588	-3,9322	-3,9322
125,16001	13252	11630	0,0056	0,0412	0,7444	-0,156	-3,9322	-3,9322
125,17001	13253	11631	-0,0352	-0,0124	0,7313	-0,142	-3,9322	-3,9322
125,18001	13254	11632	-0,0628	-0,0628	0,7144	-0,1356	-3,9322	-3,9322
125,19001	13255	11633	-0,0192	-0,144	0,6964	-0,13	-3,9322	-3,9322
125,20001	13255	11634	0,0976	-0,1584	0,6832	-0,1252	-3,9322	-3,9322
125,21001	13256	11635	0,1076	-0,2396	0,678	-0,1256	-3,9322	-3,9322
125,22001	13257	11636	0,1024	-0,25	0,6835	-0,1388	-3,9322	-3,9322
125,23001	13258	11637	0,1244	0,31	0,6989	-0,1468	-3,9322	-3,9322
125,24001	13258	11638	0,088	0,2616	0,7198	-0,15	-3,9322	-3,9322
125,25001	13259	11639	0,08	-0,1064	0,7412	-0,152	-3,9322	-3,9322
125,26001	13260	11640	0,0508	0,0156	0,7578	-0,1528	-3,9322	-3,9322
125,27001	13261	11641	0,0368	0,1296	0,7655	-0,1484	-3,9322	-3,9322
125,28001	13261	11642	0,0424	0,1704	0,764	-0,1444	-3,9322	-3,9322
125,29001	13262	11643	0,0872	0,298	0,7592	-0,1408	-3,9322	-3,9322
125,30001	13263	11644	0,0992	-0,0372	0,745	-0,1332	-3,9322	-3,9322
125,31001	13263	11645	0,0888	-0,1512	0,7349	-0,1304	-3,9322	-3,9322
125,32001	13264	11646	0,1068	-0,2932	0,7282	-0,1296	-3,9322	-3,9322
125,33001	13265	11647	0,0532	-0,3108	0,7258	-0,1292	-3,9322	-3,9322
125,34001	13266	11648	0,0552	-0,1632	0,727	-0,1296	-3,9322	-3,9322
125,35001	13266	11649	0,054	-0,0244	0,7292	-0,132	-3,9322	-3,9322
125,36001	13267	11650	0,09	0,1052	0,731	-0,1332	-3,9322	-3,9322
125,37001	13268	11651	0,1368	0,0652	0,7303	-0,1316	-3,9322	-3,9322
125,38001	13269	11652	0,1544	0,012	0,7272	-0,13	-3,9322	-3,9322
125,39001	13269	11653	0,1576	-0,0596	0,7226	-0,1296	-3,9322	-3,9322
125,40001	13270	11654	0,1416	-0,1592	0,7183	-0,1296	-3,9322	-3,9322
125,41001	13271	11655	0,1252	-0,1672	0,7146	-0,1292	-3,9322	-3,9322
125,42001	13272	11656	0,1084	-0,148	0,7129	-0,1304	-3,9322	-3,9322
125,43001	13272	11657	0,108	-0,052	0,7129	-0,1324	-3,9322	-3,9322
125,44001	13273	11658	0,1044	0,0452	0,7147	-0,1328	-3,9322	-3,9322
125,45001	13274	11659	0,0936	0,11	0,7159	-0,1308	-3,9322	-3,9322
125,46001	13275	11660	0,0512	0,0056	0,7145	-0,1296	-3,9322	-3,9322
125,47001	13276	11661	0,006	-0,096	0,7102	-0,1282	-3,9322	-3,9322
125,48001	13276	11662	-0,0088	-0,0908	0,7043	-0,1228	-3,9322	-3,9322
125,49001	13277	11663	0,0196	-0,1556	0,7007	-0,1208	-3,9322	-3,9322
125,50001	13278	11664	0,0672	-0,2664	0,7019	-0,1268	-3,9322	-3,9322
125,51001	13278	11665	0,1108	-0,302	0,7096	-0,1316	-3,9322	-3,9322
125,52001	13279	11666	0,1456	-0,26	0,7235	-0,1348	-3,9322	-3,9322
125,53001	13280	11667	0,1684	-0,1888	0,7415	-0,1436	-3,9322	-3,9322
125,54001	13280	11668	0,1864	-0,0456	0,7582	-0,1476	-3,9322	-3,9322
125,55001	13281	11669	0,196	0,04	0,7691	-0,1436	-3,9322	-3,9322
125,56001	13282	11670	0,1272	-0,0132	0,7718	-0,1364	-3,9322	-3,9322
125,57001	13283	11671	0,09	-0,0208	0,7657	-0,1328	-3,9322	-3,9322
125,58001	13283	11672	0,057	-0,0568	0,753	-0,1224	-3,9322	-3,9322
125,59001	13284	11673	0,0404	-0,134	0,7363	-0,1172	-3,9322	-3,9322
125,60001	13285	11674	0,0144	-0,1456	0,7207	-0,1168	-3,9322	-3,9322
125,61001	13286	11674	0,0356	-0,116	0,71	-0,1188	-3,9322	-3,9322
125,62001	13286	11675	0,0772	-0,126	0,7063	-0,12	-3,9322	-3,9322
125,63001	13287	11676	0,0976	-0,1436	0,7097	-0,1272	-3,9322	-3,9322
125,64001	13288	11677	0,1028	-0,16	0,7177	-0,1316	-3,9322	-3,9322
125,65001	13289	11678	0,1036	-0,1604	0,7254	-0,134	-3,9322	-3,9322
125,66001	13289	11679	0,098	-0,0224	0,7286	-0,1376	-3,9322	-3,9322
125,67001	13290	11680	0,1324	0,0656	0,7266	-0,1388	-3,9322	-3,9322
125,68001	13291	11681	0,1524	0,0504	0,7207	-0,1352	-3,9322	-3,9322
125,69001	13291	11682	0,1192	0,0388	0,7135	-0,1308	-3,9322	-3,9322
125,70001	13292	11683	0,0632	-0,0288	0,7072	-0,1292	-3,9322	-3,9322
125,71001	13293	11684	0,0424	-0,0064	0,7044	-0,1256	-3,9322	-3,9322
125,72001	13294	11685	0,0324	-0,164	0,7066	-0,1244	-3,9322	-3,9322
125,73001	13294	11686	0,026	-0,2296	0,7118	-0,1268	-3,9322	-3,9322
125,74001	13295	11687	0,0132	-0,2168	0,7194	-0,1316	-3,9322	-3,9322
125,75001	13296	11688	0,0032	-0,1156	0,7266	-0,1332	-3,9322	-3,9322
125,76001	13297	11689	0,0297	-0,0892	0,7312	-0,1332	-3,9322	-3,9322
125,77001	13297	11690	0,1084	0,0996	0,7326	-0,1332	-3,9322	-3,9322
125,78001	13298	11691	0,1072	0,1084	0,7291	-0,1324	-3,9322	-3,9322
125,79001	13299	11692	0,1176	-0,042	0,7232	-0,13	-3,9322	-3,9322
125,80001	13300	11693	0,156	-0,1116	0,7178	-0,1292	-3,9322	-3,9322
125,81001	13300	11694	-0,1896	0,154	0,7174	-0,1232	-3,9322	-3,9322
125,82001	13301	11695	0,0628	-0,232	0,7133	-0,1176	-3,9322	-3,9322
125,83001	13302	11696	0,0068	-0,1492	0,7166	-0,1196	-3,9322	-3,9322
125,84001	13302	11697	-0,0156	-0,0884	0,7212	-0,1288	-3,9322	-3,9322
125,85001	13303	11698	-0,0316	0,0072	0,726	-0,1324	-3,9322	-3,9322
125,86001	13304	11699	-0,0328	0,1056	0,7278	-0,132	-3,9322	-3,9322
125,87001	13305	11700	0,048	0,0648	0,7248	-0,1304	-3,9322	-3,9322
125,88001	13305	11701	0,15	-0,058	0,7184	-0,1296	-3,9322	-3,9322
125,89001	13306	11702	0,19	-0,0708	0,7109	-0,1292	-3,9322	-3,9322
125,90001	13307	11703	0,2008	-0,118	0,7037	-0,1292	-3,9322	-3,9322
125,91001	13308	11704	0,1944	-0,1924	0,6992	-0,1292	-3,9322	-3,9322
125,92001	13308	11705	0,19	-0,1268	0,6982	-0,1292	-3,9322	-3,9322
125,93001	13309	11706	0,203	0,1056	0,6991	-0,1292	-3,9322	-3,9322
125,94001	13310	11707	0,1692	0,0892	0,7015	-0,1296	-3,9322	-3,9322
125,95001	13310	11708	0,096	0,0664	0,7024	-0,1292	-3,9322	-3,9322
125,96001	13311	11709	0,0588	0,1152	0,7008	-0,128	-3,9322	-3,9322
125,97001	13312	11710	0,0868	0,0504	0,6972	-0,1248	-3,9322	-3,9322

125,98001	13313	11711	0,0888	0,0312	0,6924	-0,124	-3,9322	-3,9322
125,99001	13313	11712	0,1052	0,0316	0,6889	-0,122	-3,9322	-3,9322
126,00001	13314	11713	0,0724	-0,0376	0,6876	-0,1204	-3,9322	-3,9322
126,01001	13315	11714	0,064	-0,1248	0,6888	-0,1228	-3,9322	-3,9322
126,02001	13316	11715	0,0792	-0,14	0,6917	-0,13	-3,9322	-3,9322
126,03001	13316	11716	0,1176	-0,0384	0,6952	-0,1324	-3,9322	-3,9322
126,04001	13317	11717	0,1472	0,008	0,6974	-0,1312	-3,9322	-3,9322
126,05001	13318	11718	0,1532	-0,0776	0,6962	-0,13	-3,9322	-3,9322
126,06001	13318	11719	0,1156	-0,0848	0,6896	-0,1288	-3,9322	-3,9322
126,07001	13319	11720	-0,01	-0,038	0,6788	-0,1236	-3,9322	-3,9322
126,08001	13320	11721	-0,0348	-0,028	0,6671	-0,1204	-3,9322	-3,9322
126,09001	1332	11722	-0,0048	-0,0048	0,6578	-0,1212	-3,9322	-3,9322
126,10001	13321	11723	0,068	-0,0308	0,653	-0,1232	-3,9322	-3,9322
126,11001	13322	11724	0,1444	-0,114	0,6541	-0,1236	-3,9322	-3,9322
126,12001	13323	11725	0,1464	-0,0656	0,6605	-0,1288	-3,9322	-3,9322
126,13001	13323	11726	0,0744	0,0184	0,6706	-0,1324	-3,9322	-3,9322
126,14001	13324	11727	-0,0192	-0,0232	0,6799	-0,1356	-3,9322	-3,9322
126,15001	13325	11728	-0,0256	-0,0356	0,6851	-0,1408	-3,9322	-3,9322
126,16001	13326	11728	0,028	-0,0248	0,6844	-0,1424	-3,9322	-3,9322
126,17001	13326	11729	0,1444	-0,0016	0,6773	-0,132	-3,9322	-3,9322
126,18001	13327	11730	0,238	0,0684	0,6671	-0,1228	-3,9322	-3,9322
126,19001	13328	11731	0,3032	0,0624	0,6592	-0,1208	-3,9322	-3,9322
126,20001	13328	11732	0,302	-0,1352	0,6562	-0,1224	-3,9322	-3,9322
126,21001	13329	11733	0,2244	-0,2568	0,6623	-0,1236	-3,9322	-3,9322
126,22001	13330	11734	0,1204	-0,2544	0,675	-0,1344	-3,9322	-3,9322
126,23001	13331	11735	-0,0084	-0,2252	0,6908	-0,1456	-3,9322	-3,9322
126,24001	13331	11736	-0,0812	-0,1284	0,7045	-0,1492	-3,9322	-3,9322
126,25001	13332	11737	-0,102	-0,0508	0,7117	-0,1572	-3,9322	-3,9322
126,26001	13332	11738	-0,0352	-0,0352	0,7082	-0,1512	-3,9322	-3,9322
126,27001	13333	11739	0,07	0,1908	0,6931	-0,1484	-3,9322	-3,9322
126,28001	13334	11740	0,182	0,2732	0,6689	-0,1276	-3,9322	-3,9322
126,29001	13335	11741	0,246	0,1228	0,6414	-0,1212	-3,9322	-3,9322
126,30001	13335	11742	0,1644	-0,1156	0,6168	-0,1148	-3,9322	-3,9322
126,31001	13336	11743	0,126	-0,2532	0,6005	-0,1116	-3,9322	-3,9322
126,32001	13337	11744	0,1136	-0,3316	0,5962	-0,1182	-3,9322	-3,9322
126,33001	13338	11745	0,1116	-0,3452	0,6047	-0,1228	-3,9322	-3,9322
126,34001	13338	11746	0,1392	-0,2568	0,623	-0,128	-3,9322	-3,9322
126,35001	13339	11747	0,2004	-0,13	0,6469	-0,1412	-3,9322	-3,9322
126,36001	13340	11748	0,1888	-0,0264	0,671	-0,15	-3,9322	-3,9322
126,37001	13340	11749	0,102	0,1324	0,691	-0,1504	-3,9322	-3,9322
126,38001	13341	11750	0,2592	0,2592	0,7032	-0,1436	-3,9322	-3,9322
126,39001	13342	11751	0,0304	0,184	0,7055	-0,14	-3,9322	-3,9322
126,40001	13343	11752	-0,0008	0,0328	0,6997	-0,1328	-3,9322	-3,9322
126,41001	13343	11753	0,0188	-0,0528	0,6893	-0,126	-3,9322	-3,9322
126,42001	13344	11754	0,0524	-0,1196	0,6755	-0,1248	-3,9322	-3,9322
126,43001	13345	11755	0,0904	-0,1936	0,6628	-0,1296	-3,9322	-3,9322
126,44001	13345	11756	0,1312	0,1852	0,6517	-0,1322	-3,9322	-3,9322
126,45001	13346	11757	0,1696	-0,1696	0,6454	-0,1348	-3,9322	-3,9322
126,46001	13347	11758	0,1576	-0,2392	0,6395	-0,138	-3,9322	-3,9322
126,47001	13347	11759	0,1356	-0,1952	0,6344	-0,1388	-3,9322	-3,9322
126,48001	13348	11760	0,1268	-0,0788	0,6304	-0,1336	-3,9322	-3,9322
126,49001	13349	11761	0,1234	-0,0952	0,6282	-0,1308	-3,9322	-3,9322
126,50001	13350	11762	0,114	-0,0996	0,6331	-0,1324	-3,9322	-3,9322
126,51001	13350	11763	0,072	-0,0332	0,6415	-0,1396	-3,9322	-3,9322
126,52001	13351	11764	0,032	-0,1064	0,6536	-0,1428	-3,9322	-3,9322
126,53001	13352	11765	-0,0276	-0,1436	0,6665	-0,1532	-3,9322	-3,9322
126,54001	13352	11766	-0,0372	0	0,6758	-0,1604	-3,9322	-3,9322
126,55001	13353	11767	0,028	-0,0292	0,6778	-0,1582	-3,9322	-3,9322
126,56001	13354	11768	0,0688	-0,1	0,6704	-0,1404	-3,9322	-3,9322
126,57001	13355	11769	0,0864	-0,0656	0,6551	-0,132	-3,9322	-3,9322
126,58001	13355	11770	0,1528	-0,0376	0,634	-0,1148	-3,9322	-3,9322
126,59001	13356	11771	0,1824	-0,058	0,614	-0,094	-3,9322	-3,9322
126,60001	13357	11772	0,156	-0,1452	0,6036	-0,0912	-3,9322	-3,9322
126,61001	13357	11773	0,1484	-0,2812	0,6064	-0,1064	-3,9322	-3,9322
126,62001	13358	11774	0,1412	-0,4636	0,6257	-0,1124	-3,9322	-3,9322
126,63001	13359	11775	0,0688	-0,4124	0,6605	-0,13	-3,9322	-3,9322
126,64001	13360	11776	0,0964	-0,2488	0,7028	-0,1636	-3,9322	-3,9322
126,65001	13360	11777	0,1076	-0,2772	0,7434	-0,1744	-3,9322	-3,9322
126,66001	13361	11778	0,2	-0,1612	0,773	-0,172	-3,9322	-3,9322
126,67001	13362	11779	0,2224	0,166	0,7848	-0,1696	-3,9322	-3,9322
126,68001	13362	11780	0,1664	0,3904	0,7757	-0,1596	-3,9322	-3,9322
126,69001	13363	11781	0,0732	0,344	0,7474	-0,13	-3,9322	-3,9322
126,70001	13364	11781	0,0276	0,0912	0,7051	-0,1188	-3,9322	-3,9322
126,71001	13365	11782	0,0324	-0,2152	0,6578	-0,11	-3,9322	-3,9322
126,72001	13365	11783	0,0008	-0,3748	0,6148	-0,1028	-3,9322	-3,9322
126,73001	13366	11784	0,0512	0,3812	0,5813	-0,1032	-3,9322	-3,9322
126,74001	13367	11785	0,0528	-0,4596	0,5657	-0,1116	-3,9322	-3,9322
126,75001	13367	11786	0,0292	-0,4252	0,5627	-0,1148	-3,9322	-3,9322
126,76001	13368	11787	0,0652	-0,3136	0,5734	-0,1212	-3,9322	-3,9322
126,77001	13369	11788	0,1232	-0,0472	0,5963	-0,1304	-3,9322	-3,9322
126,78001	13369	11789	0,1372	0,0848	0,6287	-0,1348	-3,9322	-3,9322
126,79001	13370	11790	0,1528	0,1064	0,6679	-0,146	-3,9322	-3,9322
126,80001	13371	11791	0,146	0,0024	0,7091	-0,1516	-3,9322	-3,9322
126,81001	13372	11792	0,0552	-0,044	0,7489	-0,158	-3,9322	-3,9322
126,82001	13372	11793	0,0008	0,0452	0,7805	-0,1684	-3,9322	-3,9322
126,83001	13373	11794	-0,0944	0,1508	0,7992	-0,1712	-3,9322	-3,9322
126,84001	13374	11795	-0,0784	0,1664	0,8166	-0,1656	-3,9322	-3,9322
126,85001	13374	11796	-0,004	0,0352	0,786	-0,1608	-3,9322	-3,9322
126,86001	13375	11797	0,0684	-0,0344	0,7526	-0,1504	-3,9322	-3,9322
126,87001	13376	11798	0,0772	-0,0748	0,7067	-0,1264	-3,9322	-3,9322
126,88001	13377	11799	0,0572	-0,1072	0,6563	-0,118	-3,9322	-3,9322
126,89001	13377	11800	0,0856	-0,2292	0,6096	-0,1096	-3,9322	-3,9322
126,90001	13378	11801	0,0756	-0,4076	0,5755	-0,1032	-3,9322	-3,9322
126,91001	13379	11802	0,1636	-0,4888	0,5591	-0,1036	-3,9322	-3,9322
126,92001	13379	11803	0,174	-0,4504	0,5647	-0,1144	-3,9322	-3,9322
126,93001	13380	11804	0,1576	-0,3676	0,5898	-0,1184	-3,9322	-3,9322
126,94001	13381	11805	0,1044	-0,2696	0,6281	-0,1364	-3,9322	-3,9322

126,95001	13382	11806	0,046	-0,0516	0,671	-0,1624	-3,9322	-3,9322
126,96001	13382	11807	0,0168	0,056	0,7099	-0,1696	-3,9322	-3,9322
126,97001	13383	11808	-0,0028	0,1352	0,7396	-0,1664	-3,9322	-3,9322
126,98001	13384	11809	0,0036	0,2764	0,7559	-0,1636	-3,9322	-3,9322
126,99001	13385	11810	0,0152	0,2972	0,7603	-0,154	-3,9322	-3,9322
127,00001	13385	11811	0,0372	0,1276	0,7546	-0,1392	-3,9322	-3,9322
127,01001	13386	11812	0,0712	0,0424	0,7412	-0,1344	-3,9322	-3,9322
127,02001	13387	11813	0,0912	-0,0492	0,7244	-0,1288	-3,9322	-3,9322
127,03001	13387	11814	0,108	-0,2284	0,7081	-0,1248	-3,9322	-3,9322
127,04001	13388	11815	0,092	-0,3076	0,6937	-0,1236	-3,9322	-3,9322
127,05001	13389	11816	0,1284	-0,4104	0,6821	-0,1236	-3,9322	-3,9322
127,06001	13390	11817	0,136	-0,3916	0,6732	-0,124	-3,9322	-3,9322
127,07001	13390	11818	0,0736	-0,2568	0,666	-0,128	-3,9322	-3,9322
127,08001	13391	11819	0,0728	-0,2508	0,663	-0,1316	-3,9322	-3,9322
127,09001	13392	11820	0,132	-0,1148	0,6653	-0,1328	-3,9322	-3,9322
127,10001	13392	11821	0,1284	0,0716	0,6734	-0,1332	-3,9322	-3,9322
127,11001	13393	11822	0,0696	0,0176	0,6863	-0,1336	-3,9322	-3,9322
127,12001	13394	11823	0,0232	-0,0712	0,7019	-0,1396	-3,9322	-3,9322
127,13001	13394	11824	-0,0104	-0,0728	0,7154	-0,1464	-3,9322	-3,9322
127,14001	13395	11825	-0,0084	-0,0728	0,7243	-0,148	-3,9322	-3,9322
127,15001	13396	11826	0,018	-0,0564	0,7254	-0,1456	-3,9322	-3,9322
127,16001	13397	11827	0,0796	-0,0224	0,7176	-0,144	-3,9322	-3,9322
127,17001	13397	11828	0,1568	-0,038	0,702	-0,1328	-3,9322	-3,9322
127,18001	13398	11829	0,1214	0,066	0,6824	-0,1164	-3,9322	-3,9322
127,19001	13399	11830	0,2264	-0,0852	0,6652	-0,1116	-3,9322	-3,9322
127,20001	13399	11831	0,138	-0,1756	0,6551	-0,1132	-3,9322	-3,9322
127,21001	13400	11832	0,084	-0,2856	0,6554	-0,1152	-3,9322	-3,9322
127,22001	13401	11833	0,0548	-0,3412	0,6672	-0,1196	-3,9322	-3,9322
127,23001	13402	11834	0,0276	-0,302	0,6869	-0,1328	-3,9322	-3,9322
127,24001	13402	11834	0,0304	-0,1912	0,7103	-0,138	-3,9322	-3,9322
127,25001	13403	11835	0,0376	-0,0636	0,7319	-0,1484	-3,9322	-3,9322
127,26001	13404	11836	0,0632	0,0736	0,7454	-0,1564	-3,9322	-3,9322
127,27001	13404	11837	0,1108	0,192	0,7493	-0,156	-3,9322	-3,9322
127,28001	13405	11838	0,1896	0,186	0,7438	-0,142	-3,9322	-3,9322
127,29001	13405	11839	0,2098	-0,1328	0,7312	-0,1352	-3,9322	-3,9322
127,30001	13407	11840	0,1504	-0,078	0,7189	-0,13	-3,9322	-3,9322
127,31001	13407	11841	0,0924	-0,2428	0,7074	-0,1252	-3,9322	-3,9322
127,32001	13408	11842	0,0136	-0,3508	0,7004	-0,1248	-3,9322	-3,9322
127,33001	13409	11843	-0,034	-0,3248	0,6984	-0,1328	-3,9322	-3,9322
127,34001	13409	11844	-0,0112	-0,2396	0,6998	-0,1376	-3,9322	-3,9322
127,35001	13410	11845	0,0696	-0,1436	0,7021	-0,14	-3,9322	-3,9322
127,36001	13411	11846	0,1004	-0,096	0,7033	-0,1424	-3,9322	-3,9322
127,37001	13412	11847	0,092	-0,0028	0,7028	-0,1432	-3,9322	-3,9322
127,38001	13412	11848	0,0636	0,0528	0,7008	-0,1408	-3,9322	-3,9322
127,39001	13413	11849	0,002	0,0524	0,6998	-0,1396	-3,9322	-3,9322
127,40001	13414	11850	0,02	-0,0372	0,7003	-0,1384	-3,9322	-3,9322
127,41001	13415	11851	-0,1	0,0308	0,7032	-0,1352	-3,9322	-3,9322
127,42001	13415	11852	0,0812	-0,0752	0,7105	-0,1344	-3,9322	-3,9322
127,43001	13416	11853	0,0948	-0,0936	0,7211	-0,1428	-3,9322	-3,9322
127,44001	13417	11854	0,0972	-0,1188	0,7328	-0,1504	-3,9322	-3,9322
127,45001	13417	11855	0,1116	-0,1496	0,7427	-0,152	-3,9322	-3,9322
127,46001	13418	11856	0,1236	-0,1016	0,748	-0,1504	-3,9322	-3,9322
127,47001	13419	11857	0,1608	-0,0836	0,7487	-0,1492	-3,9322	-3,9322
127,48001	13419	11858	0,1108	-0,0548	0,748	-0,1472	-3,9322	-3,9322
127,49001	13420	11859	0,0916	-0,0424	0,7482	-0,1444	-3,9322	-3,9322
127,50001	13421	11860	0,0828	-0,1016	0,7512	-0,1436	-3,9322	-3,9322
127,51001	13421	11861	0,1008	-0,0896	0,7566	-0,1472	-3,9322	-3,9322
127,52001	13422	11862	0,2972	-0,1862	0,7632	-0,1492	-3,9322	-3,9322
127,53001	13423	11863	0,0804	-0,1744	0,7706	-0,15	-3,9322	-3,9322
127,54001	13424	11864	0,0528	-0,1884	0,7748	-0,152	-3,9322	-3,9322
127,55001	13424	11865	0,0664	-0,1344	0,7744	-0,1524	-3,9322	-3,9322
127,56001	13425	11866	0,1424	-0,0588	0,768	-0,1456	-3,9322	-3,9322
127,57001	13426	11867	0,1152	-0,0412	0,7582	-0,1408	-3,9322	-3,9322
127,58001	13426	11868	0,1336	0,028	0,7472	-0,1384	-3,9322	-3,9322
127,59001	13427	11869	0,1092	0,0056	0,7385	-0,1324	-3,9322	-3,9322
127,60001	13428	11870	0,1204	-0,0972	0,7361	-0,1304	-3,9322	-3,9322
127,61001	13429	11871	0,12	-0,2516	0,7412	-0,1312	-3,9322	-3,9322
127,62001	13429	11872	0,1008	-0,2752	0,753	-0,1328	-3,9322	-3,9322
127,63001	13430	11873	0,1384	-0,2924	0,7692	-0,1352	-3,9322	-3,9322
127,64001	13431	11874	0,1276	-0,2716	0,7855	-0,1444	-3,9322	-3,9322
127,65001	13431	11875	0,1276	-0,1348	0,7974	-0,148	-3,9322	-3,9322
127,66001	13432	11876	0,0392	0,0292	0,8022	-0,146	-3,9322	-3,9322
127,67001	13433	11877	0,0116	0,1908	0,7992	-0,1412	-3,9322	-3,9322
127,68001	13433	11878	0,0016	0,238	0,7906	-0,138	-3,9322	-3,9322
127,69001	13434	11879	0,01	0,1272	0,7798	-0,1272	-3,9322	-3,9322
127,70001	13435	11880	0,0484	-0,1118	0,7715	-0,1216	-3,9322	-3,9322
127,71001	13436	11881	0,0672	-0,216	0,769	-0,1232	-3,9322	-3,9322
127,72001	13436	11882	0,036	-0,2576	0,7735	-0,1304	-3,9322	-3,9322
127,73001	13437	11883	0,0088	-0,2768	0,784	-0,1332	-3,9322	-3,9322
127,74001	13438	11884	0,1108	-0,1376	0,7949	-0,1448	-3,9322	-3,9322
127,75001	13438	11885	0,138	-0,028	0,8009	-0,1552	-3,9322	-3,9322
127,76001	13439	11886	0,1264	0,0512	0,7975	-0,1504	-3,9322	-3,9322
127,77001	13440	11887	0,1124	0,2072	0,7834	-0,1272	-3,9322	-3,9322
127,78001	13440	11888	0,054	0,3308	0,7601	-0,1184	-3,9322	-3,9322
127,79001	13441	11888	-0,0136	0,1596	0,7343	-0,1092	-3,9322	-3,9322
127,80001	13442	11889	-0,062	-0,1052	0,7133	-0,0996	-3,9322	-3,9322
127,81001	13442	11890	-0,0408	-0,2228	0,702	-0,0932	-3,9322	-3,9322
127,82001	13443	11891	0,0116	-0,2772	0,7052	-0,1084	-3,9322	-3,9322
127,83001	13444	11892	0,0772	-0,248	0,722	-0,1124	-3,9322	-3,9322
127,84001	13445	11893	0,118	-0,1664	0,7486	-0,1224	-3,9322	-3,9322
127,85001	13445	11894	0,11	-0,1884	0,7772	-0,1412	-3,9322	-3,9322
127,86001	13446	11895	0,1272	-0,1992	0,8016	-0,1464	-3,9322	-3,9322
127,87001	13447	11896	0,1496	-0,1496	0,8158	-0,1312	-3,9322	-3,9322
127,88001	13447	11897	0,1712	0,2632	0,8168	-0,1316	-3,9322	-3,9322
127,89001	13448	11898	0,1148	0,2656	0,807	-0,124	-3,9322	-3,9322
127,90001	13449	11899	0	0,1208	0,7912	-0,1108	-3,9322	-3,9322
127,91001	13449	11900	-0,0212	0,0248	0,7742	-0,1072	-3,9322	-3,9322

127,92001	13450	11901	0,0436	-0,0228	0,7618	-0,1056	-3,9322	-3,9322
127,93001	13451	11902	0,0844	-0,1968	0,7561	-0,104	-3,9322	-3,9322
127,94001	13451	11903	0,0572	-0,3292	0,7564	-0,1064	-3,9322	-3,9322
127,95001	13452	11904	0,0692	-0,3692	0,7597	-0,1152	-3,9322	-3,9322
127,96001	13453	11905	0,0588	-0,3724	0,7624	-0,1188	-3,9322	-3,9322
127,97001	13454	11906	0,0676	-0,4088	0,7618	-0,1148	-3,9322	-3,9322
127,98001	13454	11907	0,1032	0,1692	0,7564	-0,108	-3,9322	-3,9322
127,99001	13455	11908	0,0844	0,1952	0,7477	-0,1052	-3,9322	-3,9322
128,00001	13456	11909	0,0684	-0,024	0,7399	-0,0968	-3,9322	-3,9322
128,01001	13456	11910	0,0248	-0,2092	0,7369	-0,092	-3,9322	-3,9322
128,02001	13457	11911	0,0092	-0,324	0,7418	-0,1004	-3,9322	-3,9322
128,03001	13458	11912	0,0172	-0,3984	0,7512	-0,1124	-3,9322	-3,9322
128,04001	13458	11913	0,0252	-0,2732	0,7748	-0,1172	-3,9322	-3,9322
128,05001	13459	11914	0,0556	-0,1932	0,7939	-0,1292	-3,9322	-3,9322
128,06001	13460	11915	0,0788	-0,128	0,805	-0,1368	-3,9322	-3,9322
128,07001	13461	11916	0,1136	0,0712	0,8041	-0,1304	-3,9322	-3,9322
128,08001	13461	11917	0,1092	0,2404	0,7934	-0,1132	-3,9322	-3,9322
128,09001	13462	11918	0,1016	0,2532	0,7687	-0,1072	-3,9322	-3,9322
128,10001	13463	11919	0,1352	0,0688	0,7427	-0,0972	-3,9322	-3,9322
128,11001	13463	11920	0,1664	-0,1376	0,7201	-0,0892	-3,9322	-3,9322
128,12001	13464	11921	0,202	-0,302	0,7052	-0,0876	-3,9322	-3,9322
128,13001	13465	11922	0,1496	-0,4372	0,7008	-0,0936	-3,9322	-3,9322
128,14001	13465	11923	0,1296	-0,4496	0,7069	-0,0968	-3,9322	-3,9322
128,15001	13462	11924	0,1736	-0,2836	0,712	-0,1052	-3,9322	-3,9322
128,16001	13467	11925	0,1604	-0,084	0,7346	-0,1128	-3,9322	-3,9322
128,17001	13467	11926	0,0948	0,046	0,7475	-0,114	-3,9322	-3,9322
128,18001	13468	11927	0,0896	0,1952	0,7565	-0,106	-3,9322	-3,9322
128,19001	13469	11928	0,0952	0,1496	0,7612	-0,1016	-3,9322	-3,9322
128,20001	13470	11929	0,0932	0,0832	0,7537	-0,0988	-3,9322	-3,9322
128,21001	13470	11930	0,088	-0,1	0,7663	-0,0968	-3,9322	-3,9322
128,22001	13471	11931	0,0448	-0,1684	0,7705	-0,0964	-3,9322	-3,9322
128,23001	13472	11932	0,0604	-0,2736	0,7752	-0,1012	-3,9322	-3,9322
128,24001	13472	11933	0,1236	-0,1992	0,7794	-0,1048	-3,9322	-3,9322
128,25001	13473	11934	0,14	-0,0288	0,7793	-0,1056	-3,9322	-3,9322
128,26001	13473	11935	0,193	0,0227	0,777	-0,1022	-3,9322	-3,9322
128,27001	13474	11936	0,0552	0,0728	0,7591	-0,1052	-3,9322	-3,9322
128,28001	13475	11937	0,0476	0,03	0,7417	-0,088	-3,9322	-3,9322
128,29001	13476	11938	0,028	-0,0836	0,7228	-0,0748	-3,9322	-3,9322
128,30001	13476	11939	0,0732	-0,1632	0,7058	-0,0728	-3,9322	-3,9322
128,31001	13477	11939	0,118	-0,198	0,6944	-0,0776	-3,9322	-3,9322
128,32001	13478	11940	0,1442	-0,2052	0,6925	-0,0932	-3,9322	-3,9322
128,33001	13479	11941	0,178	-0,1896	0,7002	-0,0908	-3,9322	-3,9322
128,34001	13479	11942	0,2212	-0,1316	0,7146	-0,102	-3,9322	-3,9322
128,35001	13480	11943	0,2	-0,1192	0,7309	-0,1052	-3,9322	-3,9322
128,36001	13481	11944	0,1076	-0,0788	0,7448	-0,108	-3,9322	-3,9322
128,37001	13481	11945	0,0572	0,0636	0,7525	-0,1092	-3,9322	-3,9322
128,38001	13482	11946	0,1148	-0,1148	0,7532	-0,1064	-3,9322	-3,9322
128,39001	13483	11947	0,028	0,0632	0,7488	-0,0992	-3,9322	-3,9322
128,40001	13483	11948	0,1012	-0,0376	0,7411	-0,0964	-3,9322	-3,9322
128,41001	13484	11949	0,1736	-0,1108	0,7331	-0,0932	-3,9322	-3,9322
128,42001	13485	11950	0,2132	-0,1388	0,7267	-0,0912	-3,9322	-3,9322
128,43001	13485	11951	0,1888	-0,1164	0,721	-0,0932	-3,9322	-3,9322
128,44001	13486	11952	0,1732	-0,2004	0,7252	-0,1044	-3,9322	-3,9322
128,45001	13487	11953	0,0732	-0,342	0,7277	-0,1084	-3,9322	-3,9322
128,46001	13488	11954	0,0288	-0,2992	0,7298	-0,1076	-3,9322	-3,9322
128,47001	13488	11955	0,0524	-0,1036	0,7306	-0,1064	-3,9322	-3,9322
128,48001	13489	11956	0,044	0,0792	0,73	-0,1056	-3,9322	-3,9322
128,49001	13490	11957	0,0328	0,124	0,7276	-0,102	-3,9322	-3,9322
128,50001	13490	11958	0,1044	0,0228	0,726	-0,1004	-3,9322	-3,9322
128,51001	13491	11959	0,1952	-0,1072	0,7262	-0,1036	-3,9322	-3,9322
128,52001	13492	11960	0,2132	-0,14	0,7282	-0,108	-3,9322	-3,9322
128,53001	13492	11961	0,162	-0,2456	0,7332	-0,1104	-3,9322	-3,9322
128,54001	13493	11962	0,1024	-0,2296	0,7388	-0,116	-3,9322	-3,9322
128,55001	13494	11963	0,104	-0,1368	0,7428	-0,1184	-3,9322	-3,9322
128,56001	13494	11964	0,0844	-0,048	0,7433	-0,1172	-3,9322	-3,9322
128,57001	13495	11965	0,0336	0,198	0,7394	-0,112	-3,9322	-3,9322
128,58001	13496	11966	-0,0072	0,3232	0,7322	-0,1096	-3,9322	-3,9322
128,59001	13497	11967	-0,0636	0,1912	0,7226	-0,102	-3,9322	-3,9322
128,60001	13497	11968	-0,0184	-0,0216	0,7132	-0,0976	-3,9322	-3,9322
128,61001	13498	11969	-0,022	-0,1456	0,7054	-0,0988	-3,9322	-3,9322
128,62001	13499	11970	-0,0284	-0,1704	0,7043	-0,1064	-3,9322	-3,9322
128,63001	13499	11971	0,0184	-0,2096	0,7081	-0,1092	-3,9322	-3,9322
128,64001	13500	11972	0,0792	-0,228	0,7176	-0,1172	-3,9322	-3,9322
128,65001	13501	11973	0,118	-0,1632	0,7295	-0,1264	-3,9322	-3,9322
128,66001	13501	11974	0,1076	-0,0492	0,7404	-0,1292	-3,9322	-3,9322
128,67001	13502	11975	0,078	0,098	0,7417	-0,1312	-3,9322	-3,9322
128,68001	13503	11976	0,0624	0,1308	0,7484	-0,1328	-3,9322	-3,9322
128,69001	13503	11977	0,0936	0,0304	0,7441	-0,1292	-3,9322	-3,9322
128,70001	13504	11978	0,1032	-0,0656	0,7342	-0,1224	-3,9322	-3,9322
128,71001	13505	11979	0,0548	-0,0716	0,7196	-0,1196	-3,9322	-3,9322
128,72001	13505	11980	0,0584	-0,0036	0,7037	-0,1136	-3,9322	-3,9322
128,73001	13506	11981	0,1636	-0,028	0,6895	-0,1104	-3,9322	-3,9322
128,74001	13507	11982	0,21	-0,1884	0,678	-0,11	-3,9322	-3,9322
128,75001	13507	11983	0,1092	-0,2956	0,6708	-0,11	-3,9322	-3,9322
128,76001	13508	11984	0,0368	-0,3076	0,6701	-0,1104	-3,9322	-3,9322
128,77001	13509	11985	0,0252	-0,2536	0,677	-0,1196	-3,9322	-3,9322
128,78001	13509	11986	0,0612	-0,2144	0,6904	-0,1268	-3,9322	-3,9322
128,79001	13510	11987	0,1628	-0,168	0,7088	-0,1316	-3,9322	-3,9322
128,80001	13511	11988	0,206	-0,1016	0,7306	-0,1396	-3,9322	-3,9322
128,81001	13511	11989	0,1912	-0,0144	0,751	-0,1424	-3,9322	-3,9322
128,82001	13512	11990	0,1492	0,044	0,767	-0,1452	-3,9322	-3,9322
128,83001	13513	11990	0,1024	0,044	0,7771	-0,148	-3,9322	-3,9322
128,84001	13513	11991	0,0112	0,076	0,779	-0,1468	-3,9322	-3,9322
128,85001	13514	11992	0,0508	-0,0228	0,7712	-0,138	-3,9322	-3,9322
128,86001	13515	11993	0,0272	-0,054	0,7547	-0,1344	-3,9322	-3,9322
128,87001	13515	11994	0,0328	-0,098	0,7332	-0,1268	-3,9322	-3,9322
128,88001	13516	11995	0,0936	-0,1304	0,7114	-0,1144	-3,9322	-3,9322

128,89001	13517	11996	0,186	-0,1676	0,6931	-0,1116	-3,9322	-3,9322
128,90001	13517	11997	0,26	-0,188	0,6823	-0,118	-3,9322	-3,9322
128,91001	13518	11998	0,2636	-0,2328	0,6804	-0,122	-3,9322	-3,9322
128,92001	13519	11999	0,2668	-0,3492	0,6876	-0,1292	-3,9322	-3,9322
128,93001	13519	12000	0,2484	-0,4108	0,7015	-0,1392	-3,9322	-3,9322
128,94001	13520	12001	0,2624	-0,2624	0,7175	-0,1424	-3,9322	-3,9322
128,95001	13521	12002	0,113	-0,1244	0,7315	-0,148	-3,9322	-3,9322
128,96001	13521	12003	0,0292	0,0848	0,7398	-0,1516	-3,9322	-3,9322
128,97001	13522	12004	0,0132	0,2464	0,7404	-0,148	-3,9322	-3,9322
128,98001	13523	12005	-0,0136	0,1924	0,7331	-0,1356	-3,9322	-3,9322
128,99001	13524	12006	0,0344	0,0656	0,7208	-0,1308	-3,9322	-3,9322
129,00001	13524	12007	0,1176	-0,1208	0,707	-0,1312	-3,9322	-3,9322
129,01001	13525	12008	0,0948	-0,1516	0,6944	-0,1332	-3,9322	-3,9322
129,02001	13526	12009	0,0332	-0,2944	0,687	-0,1336	-3,9322	-3,9322
129,03001	13526	12010	0,0068	-0,258	0,685	-0,1336	-3,9322	-3,9322
129,04001	13527	12011	0,076	-0,1872	0,6884	-0,1336	-3,9322	-3,9322
129,05001	13528	12012	0,1008	-0,1436	0,6946	-0,1388	-3,9322	-3,9322
129,06001	13528	12013	0,1156	-0,0544	0,7028	-0,1464	-3,9322	-3,9322
129,07001	13529	12014	0,1324	0,0252	0,7117	-0,1484	-3,9322	-3,9322
129,08001	13530	12015	0,1104	0,0106	0,7202	-0,1488	-3,9322	-3,9322
129,09001	13530	12016	0,0492	0,0124	0,7272	-0,1488	-3,9322	-3,9322
129,10001	13531	12017	0,0392	-0,1112	0,7304	-0,1444	-3,9322	-3,9322
129,11001	13532	12018	0,0672	-0,1752	0,7294	-0,1368	-3,9322	-3,9322
129,12001	13532	12019	0,0836	-0,1712	0,7256	-0,1344	-3,9322	-3,9322
129,13001	13533	12020	0,1156	-0,114	0,7213	-0,138	-3,9322	-3,9322
129,14001	13534	12021	0,148	-0,066	0,7162	-0,142	-3,9322	-3,9322
129,15001	13534	12022	0,1452	-0,1396	0,7108	-0,1412	-3,9322	-3,9322
129,16001	13535	12023	0,1356	-0,2168	0,7057	-0,1364	-3,9322	-3,9322
129,17001	13536	12024	0,0948	-0,1832	0,7012	-0,1342	-3,9322	-3,9322
129,18001	13536	12025	0,1448	-0,1632	0,6985	-0,136	-3,9322	-3,9322
129,19001	13537	12026	0,1372	-0,1748	0,6979	-0,1384	-3,9322	-3,9322
129,20001	13538	12027	0,1016	-0,1852	0,7012	-0,1392	-3,9322	-3,9322
129,21001	13538	12028	0,0976	-0,2408	0,7056	-0,1392	-3,9322	-3,9322
129,22001	13539	12029	0,112	-0,1584	0,7104	-0,1392	-3,9322	-3,9322
129,23001	13540	12030	0,0792	-0,094	0,6997	-0,1392	-3,9322	-3,9322
129,24001	13540	12031	0,0592	0,074	0,7147	-0,1392	-3,9322	-3,9322
129,25001	13541	12032	0,098	-0,0032	0,7122	-0,1392	-3,9322	-3,9322
129,26001	13542	12033	0,072	-0,0632	0,708	-0,136	-3,9322	-3,9322
129,27001	13542	12034	0,0964	-0,0408	0,7045	-0,134	-3,9322	-3,9322
129,28001	13543	12035	0,0552	-0,1116	0,7031	-0,1356	-3,9322	-3,9322
129,29001	13544	12036	0,112	-0,1344	0,7032	-0,1408	-3,9322	-3,9322
129,30001	13544	12037	0,0812	-0,1264	0,704	-0,1428	-3,9322	-3,9322
129,31001	13545	12038	0,146	-0,0868	0,7046	-0,1484	-3,9322	-3,9322
129,32001	13546	12039	0,186	-0,0688	0,7038	-0,152	-3,9322	-3,9322
129,33001	13546	12040	0,1692	-0,0708	0,7003	-0,1512	-3,9322	-3,9322
129,34001	13547	12041	0,1532	-0,0944	0,6935	-0,146	-3,9322	-3,9322
129,35001	13547	12042	0,1072	-0,0854	0,6997	-0,142	-3,9322	-3,9322
129,36001	13548	12043	0,122	-0,0412	0,6787	-0,1416	-3,9322	-3,9322
129,37001	13549	12043	0,08	-0,008	0,6755	-0,14	-3,9322	-3,9322
129,38001	13550	12044	0,0332	-0,0248	0,6779	-0,1392	-3,9322	-3,9322
129,39001	13550	12045	0,0304	-0,1156	0,6863	-0,1392	-3,9322	-3,9322
129,40001	13551	12046	0,1548	-0,1408	0,6997	-0,1392	-3,9322	-3,9322
129,41001	13552	12047	0,0258	-0,144	0,7152	-0,136	-3,9322	-3,9322
129,42001	13552	12048	-0,0104	-0,1204	0,7309	-0,158	-3,9322	-3,9322
129,43001	13553	12049	-0,0028	-0,036	0,7426	-0,1616	-3,9322	-3,9322
129,44001	13554	12050	0,008	-0,0312	0,7486	-0,1624	-3,9322	-3,9322
129,45001	13554	12051	0,1044	-0,0208	0,7477	-0,1628	-3,9322	-3,9322
129,46001	13555	12052	0,1428	0,0292	0,7398	-0,1604	-3,9322	-3,9322
129,47001	13556	12053	0,126	0,0508	0,7254	-0,1532	-3,9322	-3,9322
129,48001	13556	12054	0,0988	0,0376	0,7103	-0,15	-3,9322	-3,9322
129,49001	13557	12055	0,038	-0,0396	0,6965	-0,1492	-3,9322	-3,9322
129,50001	13558	12056	0,0052	-0,1716	0,6845	-0,1492	-3,9322	-3,9322
129,51001	13558	12057	-0,008	-0,2724	0,6751	-0,148	-3,9322	-3,9322
129,52001	13559	12058	0,0444	-0,2288	0,6692	-0,1428	-3,9322	-3,9322
129,53001	13560	12059	0,0812	-0,1732	0,6666	-0,1404	-3,9322	-3,9322
129,54001	13560	12060	0,0608	-0,1776	0,6672	-0,1468	-3,9322	-3,9322
129,55001	13561	12061	0,0552	-0,1028	0,6715	-0,1556	-3,9322	-3,9322
129,56001	13561	12062	0,1056	0,036	0,679	-0,158	-3,9322	-3,9322
129,57001	13562	12063	0,1588	-0,0432	0,6894	-0,1588	-3,9322	-3,9322
129,58001	13563	12064	0,1188	-0,1112	0,7009	-0,1588	-3,9322	-3,9322
129,59001	13563	12065	0,0884	-0,0648	0,7124	-0,1604	-3,9322	-3,9322
129,60001	13564	12066	0,0512	-0,0728	0,7237	-0,1624	-3,9322	-3,9322
129,61001	13565	12067	-0,014	-0,0532	0,7334	-0,1632	-3,9322	-3,9322
129,62001	13565	12068	0,03	-0,0428	0,7397	-0,1664	-3,9322	-3,9322
129,63001	13566	12069	0,1856	-0,0244	0,741	-0,168	-3,9322	-3,9322
129,64001	13567	12070	0,2448	0,0416	0,7388	-0,1664	-3,9322	-3,9322
129,65001	13567	12071	0,1176	0,0136	0,7314	-0,1616	-3,9322	-3,9322
129,66001	13568	12072	0,02	-0,082	0,723	-0,1596	-3,9322	-3,9322
129,67001	13569	12073	-0,0084	-0,1528	0,7164	-0,1632	-3,9322	-3,9322
129,68001	13569	12074	0,0208	-0,174	0,7129	-0,1676	-3,9322	-3,9322
129,69001	13570	12075	0,0104	0,0204	0,7122	-0,1684	-3,9322	-3,9322
129,70001	13571	12076	0,11	-0,2132	0,7132	-0,1688	-3,9322	-3,9322
129,71001	13571	12077	0,0916	-0,1168	0,7148	-0,1688	-3,9322	-3,9322
129,72001	13572	12078	0,0676	-0,0056	0,7146	-0,1704	-3,9322	-3,9322
129,73001	13573	12079	0,0704	0,0584	0,7122	-0,172	-3,9322	-3,9322
129,74001	13573	12080	0,0872	0,032	0,7085	-0,17	-3,9322	-3,9322
129,75001	13574	12081	0,0984	-0,0508	0,7046	-0,1692	-3,9322	-3,9322
129,76001	13575	12082	0,0836	-0,1656	0,7025	-0,1544	-3,9322	-3,9322
129,77001	13575	12083	0,0116	-0,2388	0,7043	-0,1536	-3,9322	-3,9322
129,78001	13576	12084	0,0192	-0,228	0,7117	-0,1536	-3,9322	-3,9322
129,79001	13577	12085	0,0252	-0,1576	0,7244	-0,1544	-3,9322	-3,9322
129,80001	13577	12086	0,1016	-0,1588	0,7417	-0,172	-3,9322	-3,9322
129,81001	13578	12087	0,1732	-0,1916	0,7388	-0,184	-3,9322	-3,9322
129,82001	13579	12088	0,2736	-0,096	0,7552	-0,1872	-3,9322	-3,9322
129,83001	13579	12089	0,2572	-0,0536	0,7832	-0,188	-3,9322	-3,9322
129,84001	13580	12090	0,1516	-0,0416	0,7816	-0,188	-3,9322	-3,9322
129,85001	13580	12091	0,0728	0,0148	0,769	-0,1812	-3,9322	-3,9322

129,86001	13581	12092	0,032	0,0448	0,7471	-0,1748	-3,9322	-3,9322
129,87001	13582	12092	0,0924	0,0224	0,7205	-0,1712	-3,9322	-3,9322
129,88001	13582	12093	0,1204	-0,0592	0,6942	-0,1628	-3,9322	-3,9322
129,89001	13583	12094	0,1864	-0,1552	0,6743	-0,16	-3,9322	-3,9322
129,90001	13584	12095	0,2344	-0,2808	0,6647	-0,1628	-3,9322	-3,9322
129,91001	13584	12096	0,2704	-0,4036	0,6655	-0,1676	-3,9322	-3,9322
129,92001	13585	12097	-0,454	0,6758	0,6758	-0,17	-3,9322	-3,9322
129,93001	13586	12098	0,0292	-0,3188	0,6924	-0,18	-3,9322	-3,9322
129,94001	13586	12099	0,0272	-0,0296	0,7105	-0,186	-3,9322	-3,9322
129,95001	13587	12100	0,0236	0,1584	0,7261	-0,1856	-3,9322	-3,9322
129,96001	13588	12101	0,0268	0,212	0,7385	-0,1832	-3,9322	-3,9322
129,97001	13588	12102	0,0768	0,1728	0,7456	-0,1824	-3,9322	-3,9322
129,98001	13589	12103	0,114	0,0056	0,7476	-0,1776	-3,9322	-3,9322
129,99001	13590	12104	0,0664	-0,1436	0,746	-0,174	-3,9322	-3,9322
130,00001	13590	12105	0,0088	-0,1388	0,7446	-0,1756	-3,9322	-3,9322
130,01001	13591	12106	0,0408	-0,1988	0,7427	-0,1804	-3,9322	-3,9322
130,02001	13591	12107	0,0984	-0,2916	0,7405	-0,1816	-3,9322	-3,9322
130,03001	13592	12108	0,186	-0,2396	0,7373	-0,176	-3,9322	-3,9322
130,04001	13593	12109	0,2072	-0,1412	0,7309	-0,1708	-3,9322	-3,9322
130,05001	13593	12110	0,1792	0,074	0,7217	-0,1688	-3,9322	-3,9322
130,06001	13594	12111	0,0904	0,1708	0,7109	-0,1652	-3,9322	-3,9322
130,07001	13595	12112	0,0216	0,0356	0,7013	-0,1636	-3,9322	-3,9322
130,08001	13595	12113	0,0432	-0,1752	0,6954	-0,1652	-3,9322	-3,9322
130,09001	13596	12114	0,112	-0,246	0,6946	-0,168	-3,9322	-3,9322
130,10001	13597	12115	0,1524	-0,2404	0,6986	-0,1692	-3,9322	-3,9322
130,11001	13597	12116	0,1596	-0,1244	0,7056	-0,1748	-3,9322	-3,9322
130,12001	13598	12117	0,1624	-0,006	0,7134	-0,1776	-3,9322	-3,9322
130,13001	13599	12118	0,1568	-0,0844	0,72	-0,1784	-3,9322	-3,9322
130,14001	13599	12119	0,1596	0,1596	0,7242	-0,1784	-3,9322	-3,9322
130,15001	13600	12120	0,1456	0,058	0,7253	-0,1784	-3,9322	-3,9322
130,16001	13600	12121	0,1296	-0,0356	0,7241	-0,1708	-3,9322	-3,9322
130,17001	13601	12122	0,1564	-0,1044	0,7223	-0,1652	-3,9322	-3,9322
130,18001	13602	12123	0,174	-0,1212	0,722	-0,166	-3,9322	-3,9322
130,19001	13602	12124	0,204	-0,1524	0,7242	-0,174	-3,9322	-3,9322
130,20001	13603	12125	0,17	-0,172	0,7176	-0,1792	-3,9322	-3,9322
130,21001	13604	12126	0,1616	-0,1528	0,7358	-0,1832	-3,9322	-3,9322
130,22001	13604	12127	0,1816	-0,1556	0,7396	-0,1872	-3,9322	-3,9322
130,23001	13605	12128	0,1432	-0,0248	0,7373	-0,1852	-3,9322	-3,9322
130,24001	13605	12129	0,128	0,122	0,7267	-0,1712	-3,9322	-3,9322
130,25001	13606	12130	0,072	0,1308	0,7098	-0,1648	-3,9322	-3,9322
130,26001	13607	12131	0,0864	-0,0864	0,6894	-0,1582	-3,9322	-3,9322
130,27001	13607	12132	-0,0024	-0,0316	0,6709	-0,1468	-3,9322	-3,9322
130,28001	13608	12133	0,0892	-0,1376	0,6586	-0,1448	-3,9322	-3,9322
130,29001	13609	12134	0,1556	-0,204	0,6563	-0,1528	-3,9322	-3,9322
130,30001	13609	12135	0,1816	-0,1668	0,6641	-0,1576	-3,9322	-3,9322
130,31001	13610	12136	0,2044	-0,1756	0,6804	-0,166	-3,9322	-3,9322
130,32001	13611	12137	0,1492	-0,1772	0,7015	-0,1842	-3,9322	-3,9322
130,33001	13611	12138	0,066	-0,072	0,7218	-0,1896	-3,9322	-3,9322
130,34001	13612	12139	0,0008	0,0636	0,7355	-0,1792	-3,9322	-3,9322
130,35001	13612	12140	-0,0004	0,1724	0,7385	-0,1712	-3,9322	-3,9322
130,36001	13613	12141	0,0568	0,2056	0,7297	-0,166	-3,9322	-3,9322
130,37001	13614	12142	0,0856	0,1904	0,7108	-0,1512	-3,9322	-3,9322
130,38001	13614	12143	0,098	0,016	0,6871	-0,1448	-3,9322	-3,9322
130,39001	13615	12143	0,1288	-0,1992	0,6642	-0,1416	-3,9322	-3,9322
130,40001	13616	12144	0,1396	-0,3004	0,6484	-0,14	-3,9322	-3,9322
130,41001	13616	12145	0,0872	-0,3212	0,642	-0,1416	-3,9322	-3,9322
130,42001	13617	12146	0,0636	-0,3328	0,6462	-0,1544	-3,9322	-3,9322
130,43001	13617	12147	0,108	-0,2776	0,6601	-0,1608	-3,9322	-3,9322
130,44001	13618	12148	0,1292	-0,08	0,6794	-0,1652	-3,9322	-3,9322
130,45001	13619	12149	0,1524	0,1296	0,6991	-0,1708	-3,9322	-3,9322
130,46001	13619	12150	0,1356	0,26	0,7126	-0,1708	-3,9322	-3,9322
130,47001	13620	12151	0,1136	0,3168	0,7176	-0,1604	-3,9322	-3,9322
130,48001	13621	12152	0,0968	0,2064	0,7148	-0,1548	-3,9322	-3,9322
130,49001	13621	12153	0,0572	0,0076	0,7072	-0,1508	-3,9322	-3,9322
130,50001	13622	12154	0,0612	-0,1348	0,6979	-0,1428	-3,9322	-3,9322
130,51001	13622	12155	0,0856	-0,2736	0,6918	-0,1408	-3,9322	-3,9322
130,52001	13623	12156	0,0672	-0,3168	0,6905	-0,1472	-3,9322	-3,9322
130,53001	13624	12157	0,0852	-0,22	0,6935	-0,1516	-3,9322	-3,9322
130,54001	13624	12158	0,1308	-0,0784	0,6989	-0,152	-3,9322	-3,9322
130,55001	13625	12159	0,1148	0,0152	0,7034	-0,15	-3,9322	-3,9322
130,56001	13626	12160	0,0736	0,026	0,704	-0,1492	-3,9322	-3,9322
130,57001	13626	12161	0,0796	-0,0792	0,6983	-0,142	-3,9322	-3,9322
130,58001	13627	12162	0,0864	-0,1692	0,6875	-0,1328	-3,9322	-3,9322
130,59001	13627	12163	0,1148	-0,16	0,6744	-0,1296	-3,9322	-3,9322
130,60001	13628	12164	0,1428	-0,1936	0,6637	-0,1256	-3,9322	-3,9322
130,61001	13629	12165	0,1872	-0,1924	0,659	-0,1244	-3,9322	-3,9322
130,62001	13629	12166	0,2116	-0,1688	0,6620	-0,1316	-3,9322	-3,9322
130,63001	13630	12167	0,2028	-0,1996	0,6733	-0,1444	-3,9322	-3,9322
130,64001	13630	12168	0,152	-0,2052	0,687	-0,148	-3,9322	-3,9322
130,65001	13631	12169	0,0868	-0,0628	0,6997	-0,1488	-3,9322	-3,9322
130,66001	13632	12170	0,0608	-0,0608	0,7062	-0,1492	-3,9322	-3,9322
130,67001	13632	12171	0,0248	0,002	0,704	-0,1448	-3,9322	-3,9322
130,68001	13633	12172	0,0444	0,0728	0,6922	-0,134	-3,9322	-3,9322
130,69001	13634	12173	0,0968	0,0436	0,6733	-0,1304	-3,9322	-3,9322
130,70001	13634	12174	0,172	0,018	0,6522	-0,1252	-3,9322	-3,9322
130,71001	13635	12175	0,1672	-0,048	0,6354	-0,1212	-3,9322	-3,9322
130,72001	13635	12176	0,1292	-0,224	0,6284	-0,1216	-3,9322	-3,9322
130,73001	13636	12177	0,1204	-0,4068	0,6332	-0,1268	-3,9322	-3,9322
130,74001	13637	12178	0,04	-0,3728	0,648	-0,1292	-3,9322	-3,9322
130,75001	13637	12179	0,02	-0,2696	0,6691	-0,1364	-3,9322	-3,9322
130,76001	13638	12180	0,0492	-0,2056	0,6908	-0,1456	-3,9322	-3,9322
130,77001	13639	12181	0,1228	-0,12	0,7084	-0,1472	-3,9322	-3,9322
130,78001	13639	12182	0,1952	-0,1852	0,715	-0,1412	-3,9322	-3,9322
130,79001	13640	12183	0,2476	0,062	0,7226	-0,14	-3,9322	-3,9322
130,80001	13640	12184	0,2228	0,056	0,7204	-0,1332	-3,9322	-3,9322
130,81001	13641	12185	0,108	-0,0128	0,7151	-0,1208	-3,9322	-3,9322
130,82001	13642	12186	0,0172	-0,0724	0,7085	-0,1176	-3,9322	-3,9322

130,83001	13642	12187	-0,0184	-0,118	0,7018	-0,118	-3,9322	-3,9322
130,84001	13643	12188	-0,0176	-0,1016	0,6958	-0,1192	-3,9322	-3,9322
130,85001	13643	12189	-0,066	-0,066	0,6899	-0,1168	-3,9322	-3,9322
130,86001	13644	12190	0,1208	-0,0084	0,6824	-0,112	-3,9322	-3,9322
130,87001	13645	12191	0,2076	0,0268	0,6748	-0,1104	-3,9322	-3,9322
130,88001	13645	12192	0,2572	0,0516	0,6684	-0,1124	-3,9322	-3,9322
130,89001	13646	12193	0,2368	-0,0316	0,6654	-0,1148	-3,9322	-3,9322
130,90001	13646	12194	0,1664	-0,2844	0,6679	-0,116	-3,9322	-3,9322
130,91001	13647	12194	0,1872	-0,3192	0,6784	-0,1184	-3,9322	-3,9322
130,92001	13648	12195	0,156	-0,2312	0,6954	-0,1196	-3,9322	-3,9322
130,93001	13648	12196	0,1228	-0,0944	0,7153	-0,1248	-3,9322	-3,9322
130,94001	13647	12197	0,0456	0,0988	0,7337	-0,1312	-3,9322	-3,9322
130,95001	13650	12198	-0,0276	0,2264	0,7448	-0,1324	-3,9322	-3,9322
130,96001	13650	12199	-0,0456	0,1592	0,7463	-0,1312	-3,9322	-3,9322
130,97001	13651	12200	-0,0304	0,0884	0,7362	-0,13	-3,9322	-3,9322
130,98001	13651	12201	0,074	0,0056	0,7152	-0,12	-3,9322	-3,9322
130,99001	13652	12202	-0,1384	0,1428	0,6871	-0,1052	-3,9322	-3,9322
131,00001	13653	12203	0,1388	-0,2296	0,6572	-0,1008	-3,9322	-3,9322
131,01001	13653	12204	0,1296	-0,2852	0,6318	-0,0932	-3,9322	-3,9322
131,02001	13654	12205	0,174	-0,2904	0,616	-0,088	-3,9322	-3,9322
131,03001	13654	12206	0,1732	-0,238	0,6133	-0,09	-3,9322	-3,9322
131,04001	13655	12207	0,206	-0,1568	0,6246	-0,0972	-3,9322	-3,9322
131,05001	13656	12208	0,2436	-0,1552	0,6491	-0,0996	-3,9322	-3,9322
131,06001	13656	12209	0,1836	-0,1214	0,6836	-0,1124	-3,9322	-3,9322
131,07001	13657	12210	0,1048	-0,0552	0,72	-0,1252	-3,9322	-3,9322
131,08001	13657	12211	0,0376	-0,0136	0,7564	-0,1296	-3,9322	-3,9322
131,09001	13658	12212	-0,0132	0,0388	0,7872	-0,1356	-3,9322	-3,9322
131,10001	13659	12213	-0,0308	0,1028	0,8094	-0,1384	-3,9322	-3,9322
131,11001	13659	12214	0,0276	0,1792	0,8277	-0,1328	-3,9322	-3,9322
131,12001	13660	12215	0,082	0,1628	0,8202	-0,126	-3,9322	-3,9322
131,13001	13661	12216	0,1212	0,026	0,8081	-0,1228	-3,9322	-3,9322
131,14001	13661	12217	0,1648	-0,1176	0,7848	-0,1132	-3,9322	-3,9322
131,15001	13662	12218	0,1452	-0,216	0,7519	-0,1076	-3,9322	-3,9322
131,16001	13662	12219	0,1088	-0,212	0,7135	-0,0972	-3,9322	-3,9322
131,17001	13663	12220	0,084	-0,2464	0,6844	-0,092	-3,9322	-3,9322
131,18001	13664	12221	0,0552	-0,1656	0,6409	-0,0776	-3,9322	-3,9322
131,19001	13664	12222	0,0592	-0,2488	0,6155	-0,0768	-3,9322	-3,9322
131,20001	13665	12223	0,08	-0,2732	0,603	-0,0764	-3,9322	-3,9322
131,21001	13665	12224	0,078	-0,318	0,6071	-0,08	-3,9322	-3,9322
131,22001	13666	12225	0,0648	-0,3516	0,6277	-0,0932	-3,9322	-3,9322
131,23001	13667	12226	0,07	-0,2616	0,6593	-0,0932	-3,9322	-3,9322
131,24001	13667	12227	0,0756	-0,1308	0,7085	-0,1212	-3,9322	-3,9322
131,25001	13668	12228	0,1008	0,0732	0,7558	-0,1376	-3,9322	-3,9322
131,26001	13668	12229	0,0884	0,2516	0,7982	-0,142	-3,9322	-3,9322
131,27001	13669	12230	0,0552	0,358	0,8294	-0,1428	-3,9322	-3,9322
131,28001	13670	12231	0,0516	0,358	0,8456	-0,1428	-3,9322	-3,9322
131,29001	13671	12232	0,0036	-0,2328	0,845	-0,1384	-3,9322	-3,9322
131,30001	13671	12233	-0,0156	0,0924	0,8288	-0,1232	-3,9322	-3,9322
131,31001	13672	12234	0,0104	-0,1104	0,7981	-0,1188	-3,9322	-3,9322
131,32001	13672	12235	0,0156	-0,2216	0,7584	-0,1024	-3,9322	-3,9322
131,33001	13673	12236	0,028	-0,2596	0,7141	-0,0928	-3,9322	-3,9322
131,34001	13673	12237	0,0884	-0,3324	0,6715	-0,0864	-3,9322	-3,9322
131,35001	13674	12238	0,112	-0,272	0,6348	-0,0752	-3,9322	-3,9322
131,36001	13675	12239	0,102	-0,1836	0,6078	-0,0724	-3,9322	-3,9322
131,37001	13675	12240	0,1188	-0,2284	0,5927	-0,0796	-3,9322	-3,9322
131,38001	13676	12241	0,1112	-0,2712	0,5908	-0,0844	-3,9322	-3,9322
131,39001	13677	12242	0,0464	-0,2236	0,603	-0,0876	-3,9322	-3,9322
131,40001	13677	12243	-0,0132	-0,2276	0,6284	-0,096	-3,9322	-3,9322
131,41001	13678	12244	-0,0608	-0,0876	0,6637	-0,0992	-3,9322	-3,9322
131,42001	13678	12244	-0,0664	-0,0064	0,705	-0,1072	-3,9322	-3,9322
131,43001	13679	12245	-0,0284	0,0576	0,7488	-0,1132	-3,9322	-3,9322
131,44001	13680	12246	0,058	0,1908	0,7892	-0,1152	-3,9322	-3,9322
131,45001	13680	12247	0,1052	0,2276	0,8225	-0,118	-3,9322	-3,9322
131,46001	13681	12248	0,1132	0,1808	0,844	-0,1192	-3,9322	-3,9322
131,47001	13681	12249	0,064	0,088	0,8515	-0,1164	-3,9322	-3,9322
131,48001	13682	12250	-0,0004	-0,0384	0,845	-0,1116	-3,9322	-3,9322
131,49001	13683	12251	0,0136	-0,1616	0,8251	-0,108	-3,9322	-3,9322
131,50001	13683	12252	0,056	-0,2692	0,7939	-0,0912	-3,9322	-3,9322
131,51001	13684	12253	0,1504	-0,2052	0,7546	-0,0828	-3,9322	-3,9322
131,52001	13685	12254	0,1708	-0,1392	0,7138	-0,0784	-3,9322	-3,9322
131,53001	13685	12255	0,154	-0,106	0,6778	-0,0728	-3,9322	-3,9322
131,54001	13686	12256	0,1432	-0,1576	0,6509	-0,0716	-3,9322	-3,9322
131,55001	13686	12257	0,1032	-0,2872	0,6365	-0,076	-3,9322	-3,9322
131,56001	13687	12258	0,0868	-0,3304	0,6356	-0,08	-3,9322	-3,9322
131,57001	13688	12259	0,0228	-0,2692	0,6464	-0,086	-3,9322	-3,9322
131,58001	13689	12260	-0,0092	-0,1972	0,6652	-0,108	-3,9322	-3,9322
131,59001	13689	12261	-0,0172	-0,0684	0,6884	-0,1164	-3,9322	-3,9322
131,60001	13690	12262	0,0536	0,0772	0,7109	-0,1172	-3,9322	-3,9322
131,61001	13690	12263	0,0932	0,0756	0,7302	-0,116	-3,9322	-3,9322
131,62001	13691	12264	0,0964	0,1756	0,744	-0,1124	-3,9322	-3,9322
131,63001	13691	12265	0,0852	0,2572	0,7526	-0,098	-3,9322	-3,9322
131,64001	13692	12266	0,004	0,1452	0,7566	-0,092	-3,9322	-3,9322
131,65001	13693	12267	-0,0076	0,0372	0,7574	-0,0896	-3,9322	-3,9322
131,66001	13693	12268	-0,0024	-0,06	0,7565	-0,0868	-3,9322	-3,9322
131,67001	13694	12269	0,1196	-0,158	0,7538	-0,0872	-3,9322	-3,9322
131,68001	13694	12270	0,1488	-0,2292	0,7519	-0,0924	-3,9322	-3,9322
131,69001	13695	12271	0,156	-0,1576	0,7594	-0,0932	-3,9322	-3,9322
131,70001	13696	12272	0,2164	-0,19	0,7474	-0,0964	-3,9322	-3,9322
131,71001	13696	12273	0,1956	-0,2324	0,7439	-0,0988	-3,9322	-3,9322
131,72001	13697	12274	0,1488	-0,0848	0,7409	-0,0996	-3,9322	-3,9322
131,73001	13698	12275	0,0992	0,0352	0,738	-0,0932	-3,9322	-3,9322
131,74001	13698	12276	0,086	-0,0284	0,7356	-0,088	-3,9322	-3,9322
131,75001	13699	12277	0,0408	0,0072	0,7338	-0,0864	-3,9322	-3,9322
131,76001	13699	12278	-0,0472	0,0068	0,7325	-0,0864	-3,9322	-3,9322
131,77001	13700	12279	-0,1268	0,0132	0,7314	-0,0864	-3,9322	-3,9322
131,78001	13701	12280	-0,0984	-0,0268	0,732	-0,0912	-3,9322	-3,9322
131,79001	13701	12281	-0,0252	-0,1296	0,7343	-0,0972	-3,9322	-3,9322

131,80001	13702	12282	0,0648	-0,1564	0,7361	-0,0988	-3,9322	-3,9322
131,81001	13702	12283	0,1436	-0,2368	0,7358	-0,0972	-3,9322	-3,9322
131,82001	13703	12284	0,13	-0,2108	0,7336	-0,096	-3,9322	-3,9322
131,83001	13704	12285	0,1364	-0,0312	0,7298	-0,0944	-3,9322	-3,9322
131,84001	13704	12286	0,114	0,0948	0,7258	-0,0912	-3,9322	-3,9322
131,85001	13705	12287	0,0516	0,0976	0,7225	-0,0904	-3,9322	-3,9322
131,86001	13706	12288	0,0236	0,0408	0,7192	-0,0904	-3,9322	-3,9322
131,87001	13706	12289	-0,0128	-0,1192	0,7159	-0,0904	-3,9322	-3,9322
131,88001	13707	12290	0,0072	-0,3084	0,7148	-0,094	-3,9322	-3,9322
131,89001	13707	12291	-0,354	0,0556	0,7172	-0,1024	-3,9322	-3,9322
131,90001	13708	12292	0,0872	-0,288	0,7234	-0,1052	-3,9322	-3,9322
131,91001	13709	12293	0,0732	0,2293	0,7313	-0,1072	-3,9322	-3,9322
131,92001	13709	12294	0,086	-0,1288	0,7404	-0,1088	-3,9322	-3,9322
131,93001	13710	12294	0,1484	0,0528	0,7501	-0,1088	-3,9322	-3,9322
131,94001	13710	12295	0,1532	0,1924	0,7585	-0,1072	-3,9322	-3,9322
131,95001	13711	12296	0,0956	0,134	0,7642	-0,1064	-3,9322	-3,9322
131,96001	13712	12297	0,01	0,01	0,7662	-0,1072	-3,9322	-3,9322
131,97001	13712	12298	-0,0616	-0,2296	0,7662	-0,1092	-3,9322	-3,9322
131,98001	13713	12299	-0,0032	-0,1472	0,762	-0,1088	-3,9322	-3,9322
131,99001	13714	12300	0,1132	-0,1156	0,7561	-0,1036	-3,9322	-3,9322
132,00001	13714	12301	0,2208	-0,066	0,7507	-0,1008	-3,9322	-3,9322
132,01001	13715	12302	0,218	-0,1524	0,748	-0,1004	-3,9322	-3,9322
132,02001	13715	12303	0,1528	-0,2204	0,7488	-0,1004	-3,9322	-3,9322
132,03001	13716	12304	0,1078	-0,1208	0,7543	-0,1	-3,9322	-3,9322
132,04001	13717	12305	0,0164	0,028	0,7634	-0,1032	-3,9322	-3,9322
132,05001	13717	12306	-0,0376	0,0384	0,7733	-0,1052	-3,9322	-3,9322
132,06001	13718	12307	-0,0296	-0,002	0,7806	-0,108	-3,9322	-3,9322
132,07001	13718	12308	0,0432	-0,0584	0,7847	-0,1132	-3,9322	-3,9322
132,08001	13719	12309	0,1322	-0,3088	0,7852	-0,1148	-3,9322	-3,9322
132,09001	13720	12310	0,2	-0,0384	0,7834	-0,1128	-3,9322	-3,9322
132,10001	13720	12311	0,2172	-0,0416	0,7798	-0,1108	-3,9322	-3,9322
132,11001	13721	12312	0,21	-0,132	0,7757	-0,11	-3,9322	-3,9322
132,12001	13722	12313	0,1412	-0,2436	0,772	-0,11	-3,9322	-3,9322
132,13001	13722	12314	0,0488	-0,2144	0,77	-0,1096	-3,9322	-3,9322
132,14001	13723	12315	0,0296	-0,146	0,7682	-0,11	-3,9322	-3,9322
132,15001	13723	12316	0,0052	-0,0524	0,766	-0,11	-3,9322	-3,9322
132,16001	13724	12317	-0,01	-0,0068	0,7613	-0,1104	-3,9322	-3,9322
132,17001	13725	12318	0,0248	0,03	0,7549	-0,1136	-3,9322	-3,9322
132,18001	13725	12319	0,1032	0,0708	0,7472	-0,1148	-3,9322	-3,9322
132,19001	13726	12320	0,136	-0,0128	0,7416	-0,1136	-3,9322	-3,9322
132,20001	13727	12321	0,186	-0,1412	0,7392	-0,1108	-3,9322	-3,9322
132,21001	13727	12322	0,2356	-0,2212	0,7429	-0,1104	-3,9322	-3,9322
132,22001	13728	12323	0,1432	-0,2288	0,7522	-0,1152	-3,9322	-3,9322
132,23001	13728	12324	0,0844	-0,1424	0,7672	-0,1184	-3,9322	-3,9322
132,24001	13729	12325	0,074	-0,0012	0,7853	-0,12	-3,9322	-3,9322
132,25001	13730	12326	0,118	0,0644	0,803	-0,1224	-3,9322	-3,9322
132,26001	13731	12327	0,1274	0,124	0,8166	-0,1232	-3,9322	-3,9322
132,27001	13731	12328	0,1124	0,1448	0,8227	-0,1196	-3,9322	-3,9322
132,28001	13731	12329	0,0768	0,052	0,8215	-0,1168	-3,9322	-3,9322
132,29001	13732	12330	0,0336	-0,1204	0,8144	-0,1152	-3,9322	-3,9322
132,30001	13733	12331	0,0536	-0,2392	0,804	-0,112	-3,9322	-3,9322
132,31001	13733	12332	0,058	-0,2396	0,7938	-0,1108	-3,9322	-3,9322
132,32001	13734	12333	0,1144	-0,3492	0,787	-0,1084	-3,9322	-3,9322
132,33001	13734	12334	0,0952	-0,216	0,784	-0,1064	-3,9322	-3,9322
132,34001	13735	12335	0,072	-0,0384	0,782	-0,1064	-3,9322	-3,9322
132,35001	13736	12336	0,0296	0,036	0,7801	-0,1116	-3,9322	-3,9322
132,36001	13736	12337	0,0068	0,0336	0,7775	-0,1148	-3,9322	-3,9322
132,37001	13737	12338	0,0256	0,0256	0,7733	-0,1132	-3,9322	-3,9322
132,38001	13738	12339	0,056	-0,1816	0,767	-0,1112	-3,9322	-3,9322
132,39001	13738	12340	0,0648	-0,2148	0,7607	-0,11	-3,9322	-3,9322
132,40001	13739	12341	0,0476	-0,2188	0,7555	-0,11	-3,9322	-3,9322
132,41001	13739	12342	0,0748	-0,1256	0,7532	-0,11	-3,9322	-3,9322
132,42001	13740	12343	0,1088	-0,056	0,7552	-0,1108	-3,9322	-3,9322
132,43001	13741	12344	0,1968	-0,022	0,7613	-0,114	-3,9322	-3,9322
132,44001	13741	12344	0,2416	-0,0604	0,7697	-0,1152	-3,9322	-3,9322
132,45001	13742	12346	0,1744	-0,0808	0,7772	-0,1108	-3,9322	-3,9322
132,46001	13742	12346	0,0688	-0,1128	0,7813	-0,1076	-3,9322	-3,9322
132,47001	13743	12347	0,0068	-0,1444	0,7807	-0,1064	-3,9322	-3,9322
132,48001	13744	12348	0,0196	-0,1452	0,7764	-0,106	-3,9322	-3,9322
132,49001	13744	12349	0,1	-0,1552	0,7715	-0,1052	-3,9322	-3,9322
132,50001	13745	12350	0,1908	-0,1316	0,7685	-0,106	-3,9322	-3,9322
132,51001	13746	12351	0,2048	-0,1712	0,7708	-0,106	-3,9322	-3,9322
132,52001	13746	12352	0,1916	-0,2268	0,7786	-0,1068	-3,9322	-3,9322
132,53001	13747	12353	0,1972	-0,2768	0,7898	-0,1148	-3,9322	-3,9322
132,54001	13747	12354	0,1244	-0,2236	0,8011	-0,1184	-3,9322	-3,9322
132,55001	13748	12355	0,0524	-0,0928	0,8088	-0,1184	-3,9322	-3,9322
132,56001	13749	12356	0,0056	0,0208	0,8089	-0,1164	-3,9322	-3,9322
132,57001	13749	12357	0,03	0,0996	0,8009	-0,1148	-3,9322	-3,9322
132,58001	13750	12358	0,066	0,0936	0,7861	-0,1044	-3,9322	-3,9322
132,59001	13751	12359	0,1144	0,0592	0,7696	-0,098	-3,9322	-3,9322
132,60001	13751	12360	0,1386	-0,0556	0,7564	-0,0964	-3,9322	-3,9322
132,61001	13752	12361	0,1172	-0,2028	0,7508	-0,0964	-3,9322	-3,9322
132,62001	13752	12362	0,1436	-0,328	0,7537	-0,0964	-3,9322	-3,9322
132,63001	13753	12363	0,0892	-0,3316	0,7633	-0,1012	-3,9322	-3,9322
132,64001	13754	12364	0,0136	-0,1776	0,7765	-0,1076	-3,9322	-3,9322
132,65001	13754	12365	0,006	0,014	0,7886	-0,1092	-3,9322	-3,9322
132,66001	13755	12366	0,0268	0,1228	0,7946	-0,1096	-3,9322	-3,9322
132,67001	13756	12367	0,0724	0,182	0,7916	-0,1096	-3,9322	-3,9322
132,68001	13756	12368	0,0536	0,1988	0,7817	-0,1068	-3,9322	-3,9322
132,69001	13757	12369	0,0692	0,0864	0,7679	-0,1016	-3,9322	-3,9322
132,70001	13758	12370	0,066	-0,062	0,7543	-0,1	-3,9322	-3,9322
132,71001	13758	12371	0,0584	-0,1704	0,7447	-0,0976	-3,9322	-3,9322
132,72001	13759	12372	0,0672	-0,2612	0,7412	-0,0962	-3,9322	-3,9322
132,73001	13759	12373	0,0624	-0,24	0,7462	-0,098	-3,9322	-3,9322
132,74001	13760	12374	0,0776	-0,1284	0,7547	-0,1036	-3,9322	-3,9322
132,75001	13761	12375	0,1244	-0,0156	0,7649	-0,1052	-3,9322	-3,9322
132,76001	13761	12376	0,16	0,0588	0,7729	-0,1076	-3,9322	-3,9322

132,77001	13762	12377	0,1336	0,0572	0,7777	-0,1096	-3,9322	-3,9322
132,78001	13763	12378	0,0812	-0,0004	0,778	-0,1068	-3,9322	-3,9322
132,79001	13763	12379	0,0076	-0,078	0,7754	-0,0992	-3,9322	-3,9322
132,80001	13764	12380	-0,034	-0,1572	0,7721	-0,0968	-3,9322	-3,9322
132,81001	13765	12381	0,0248	-0,1924	0,7709	-0,0936	-3,9322	-3,9322
132,82001	13765	12382	0,1004	-0,1624	0,7713	-0,0912	-3,9322	-3,9322
132,83001	13766	12383	0,1152	-0,1268	0,7802	-0,0924	-3,9322	-3,9322
132,84001	13766	12384	0,0652	-0,0656	0,7892	-0,1008	-3,9322	-3,9322
132,85001	13767	12385	0,0528	-0,0348	0,7966	-0,1048	-3,9322	-3,9322
132,86001	13768	12386	0,08	-0,0456	0,7981	-0,104	-3,9322	-3,9322
132,87001	13768	12387	0,0856	0,0296	0,7924	-0,1012	-3,9322	-3,9322
132,88001	13769	12388	0,1098	0,2088	0,7796	-0,0996	-3,9322	-3,9322
132,89001	13770	12389	0,1316	-0,0696	0,762	-0,0944	-3,9322	-3,9322
132,90001	13770	12390	0,1768	-0,0448	0,744	-0,0908	-3,9322	-3,9322
132,91001	13771	12391	0,1968	-0,0596	0,7286	-0,088	-3,9322	-3,9322
132,92001	13772	12392	0,1592	-0,1068	0,7189	-0,0828	-3,9322	-3,9322
132,93001	13772	12393	0,1356	-0,07	0,716	-0,0812	-3,9322	-3,9322
132,94001	13773	12394	0,12	-0,0572	0,7188	-0,0892	-3,9322	-3,9322
132,95001	13774	12395	0,046	-0,09	0,725	-0,0968	-3,9322	-3,9322
132,96001	13774	12396	0,01	-0,0476	0,732	-0,0984	-3,9322	-3,9322
132,97001	13775	12396	0,0728	-0,0072	0,7367	-0,0968	-3,9322	-3,9322
132,98001	13775	12397	0,1164	0,0056	0,7358	-0,096	-3,9322	-3,9322
132,99001	13776	12398	0,1568	0,0692	0,7304	-0,0892	-3,9322	-3,9322
133,00001	13777	12399	0,1592	0,1692	0,7239	-0,08	-3,9322	-3,9322
133,01001	13777	12400	0,1764	0,1764	0,717	-0,078	-3,9322	-3,9322
133,02001	13778	12401	0,1412	-0,0628	0,7165	-0,0824	-3,9322	-3,9322
133,03001	13779	12402	0,1	-0,1932	0,7225	-0,0852	-3,9322	-3,9322
133,04001	13779	12403	0,1252	-0,2616	0,7339	-0,0892	-3,9322	-3,9322
133,05001	13780	12404	0,1086	-0,2616	0,7475	-0,0948	-3,9322	-3,9322
133,06001	13781	12405	0,0852	-0,1324	0,7594	-0,096	-3,9322	-3,9322
133,07001	13781	12406	0,0688	0,0152	0,7662	-0,098	-3,9322	-3,9322
133,08001	13782	12407	0,0584	0,076	0,7669	-0,0992	-3,9322	-3,9322
133,09001	13783	12408	0,072	0,0408	0,7621	-0,0948	-3,9322	-3,9322
133,10001	13783	12409	0,046	0,0088	0,7523	-0,0848	-3,9322	-3,9322
133,11001	13784	12410	0,041	-0,086	0,7392	-0,0812	-3,9322	-3,9322
133,12001	13785	12411	0,0508	-0,2544	0,7266	-0,0832	-3,9322	-3,9322
133,13001	13785	12412	0,064	-0,2476	0,7182	-0,0856	-3,9322	-3,9322
133,14001	13786	12413	0,104	-0,1372	0,7142	-0,0868	-3,9322	-3,9322
133,15001	13787	12414	0,1444	-0,09	0,7151	-0,0928	-3,9322	-3,9322
133,16001	13787	12415	0,116	-0,0444	0,7188	-0,0952	-3,9322	-3,9322
133,17001	13788	12416	0,1352	-0,0288	0,7121	-0,1	-3,9322	-3,9322
133,18001	13788	12417	0,1576	-0,1676	0,724	-0,1044	-3,9322	-3,9322
133,19001	13789	12418	0,0924	-0,1288	0,7216	-0,1048	-3,9322	-3,9322
133,20001	13790	12419	0,088	-0,0036	0,717	-0,0996	-3,9322	-3,9322
133,21001	13790	12420	0,0416	-0,0328	0,711	-0,0968	-3,9322	-3,9322
133,22001	13791	12421	0,0216	-0,0808	0,7058	-0,0908	-3,9322	-3,9322
133,23001	13791	12422	0,0202	-0,0116	0,7032	-0,0832	-3,9322	-3,9322
133,24001	13792	12423	0,0576	0,0772	0,7015	-0,0816	-3,9322	-3,9322
133,25001	13793	12424	0,0344	0,0136	0,7036	-0,0912	-3,9322	-3,9322
133,26001	13794	12425	0,0136	-0,0336	0,7087	-0,098	-3,9322	-3,9322
133,27001	13794	12426	0,0448	-0,1492	0,7159	-0,1012	-3,9322	-3,9322
133,28001	13795	12427	0,0424	-0,2504	0,7225	-0,1068	-3,9322	-3,9322
133,29001	13796	12428	0,1152	-0,1456	0,7273	-0,1088	-3,9322	-3,9322
133,30001	13796	12429	0,168	0,0644	0,7285	-0,0996	-3,9322	-3,9322
133,31001	13797	12430	0,1184	0,132	0,7268	-0,0924	-3,9322	-3,9322
133,32001	13797	12431	0,0424	0,124	0,7235	-0,0896	-3,9322	-3,9322
133,33001	13798	12432	0,0404	0,108	0,72	-0,0836	-3,9322	-3,9322
133,34001	13799	12433	-0,0112	-0,0048	0,7193	-0,0812	-3,9322	-3,9322
133,35001	13799	12434	-0,0732	-0,0984	0,7132	-0,0924	-3,9322	-3,9322
133,36001	13800	12435	-0,0312	-0,2004	0,71	-0,1052	-3,9322	-3,9322
133,37001	13801	12436	-0,0512	-0,2776	0,7069	-0,1084	-3,9322	-3,9322
133,38001	13801	12437	-0,0008	-0,2788	0,703	-0,1036	-3,9322	-3,9322
133,39001	13802	12438	0,032	-0,1836	0,6985	-0,1008	-3,9322	-3,9322
133,40001	13803	12439	0,0784	-0,032	0,6938	-0,0976	-3,9322	-3,9322
133,41001	13803	12440	0,1296	0,0572	0,6888	-0,0924	-3,9322	-3,9322
133,42001	13804	12441	0,1232	0,0836	0,6852	-0,0912	-3,9322	-3,9322
133,43001	13805	12442	0,1192	-0,0076	0,684	-0,0964	-3,9322	-3,9322
133,44001	13805	12443	0,1124	-0,112	0,6854	-0,0996	-3,9322	-3,9322
133,45001	13806	12444	0,1232	-0,1076	0,6904	-0,1044	-3,9322	-3,9322
133,46001	13806	12445	0,1348	-0,0984	0,6976	-0,112	-3,9322	-3,9322
133,47001	13807	12446	0,1628	-0,0888	0,7054	-0,122	-3,9322	-3,9322
133,48001	13808	12447	0,1612	-0,0744	0,7123	-0,1232	-3,9322	-3,9322
133,49001	13808	12448	0,148	-0,0712	0,7171	-0,1232	-3,9322	-3,9322
133,50001	13809	12448	0,1512	-0,0732	0,7187	-0,1208	-3,9322	-3,9322
133,51001	13810	12449	0,1256	0,0246	0,7171	-0,108	-3,9322	-3,9322
133,52001	13810	12450	0,0704	0,0536	0,7118	-0,1032	-3,9322	-3,9322
133,53001	13811	12451	-0,0272	-0,0168	0,7044	-0,1056	-3,9322	-3,9322
133,54001	13812	12452	-0,0608	-0,0788	0,6949	-0,1128	-3,9322	-3,9322
133,55001	13812	12453	-0,0496	-0,1128	0,6846	-0,116	-3,9322	-3,9322
133,56001	13813	12454	-0,0128	-0,0672	0,6762	-0,124	-3,9322	-3,9322
133,57001	13813	12455	0,068	-0,0452	0,6709	-0,128	-3,9322	-3,9322
133,58001	13814	12456	0,1264	0,0674	0,6679	-0,1252	-3,9322	-3,9322
133,59001	13815	12457	0,1368	-0,1676	0,668	-0,1296	-3,9322	-3,9322
133,60001	13815	12458	0,1284	-0,1536	0,6722	-0,1304	-3,9322	-3,9322
133,61001	13816	12459	0,0932	-0,0124	0,68	-0,1408	-3,9322	-3,9322
133,62001	13817	12460	0,0416	0,062	0,6902	-0,1472	-3,9322	-3,9322
133,63001	13817	12461	0,0368	0,05	0,7099	-0,1488	-3,9322	-3,9322
133,64001	13818	12462	0,0444	0,0256	0,7102	-0,1492	-3,9322	-3,9322
133,65001	13819	12463	0,066	0,0176	0,7163	-0,1492	-3,9322	-3,9322
133,66001	13819	12464	0,1232	0,0296	0,7189	-0,1508	-3,9322	-3,9322
133,67001	13820	12465	0,1504	0,0072	0,7174	-0,1524	-3,9322	-3,9322
133,68001	13821	12466	0,1452	-0,0984	0,7132	-0,1532	-3,9322	-3,9322
133,69001	13821	12467	0,1192	-0,1192	0,7082	-0,1592	-3,9322	-3,9322
133,70001	13822	12468	0,0748	-0,2068	0,7028	-0,1348	-3,9322	-3,9322
133,71001	13822	12469	0,0592	-0,2248	0,7001	-0,136	-3,9322	-3,9322
133,72001	13823	12470	0,0464	-0,2096	0,7019	-0,1384	-3,9322	-3,9322
133,73001	13824	12471	0,052	-0,2224	0,7073	-0,1408	-3,9322	-3,9322

133,74001	13824	12472	0,0364	-0,2632	0,7141	-0,154	-3,9322	-3,9322
133,75001	13825	12473	0,0188	-0,2216	0,7206	-0,1608	-3,9322	-3,9322
133,76001	13826	12474	-0,0028	-0,2404	0,723	-0,1624	-3,9322	-3,9322
133,77001	13826	12475	-0,0284	-0,2756	0,7178	-0,1624	-3,9322	-3,9322
133,78001	13827	12476	0,0188	-0,1684	0,705	-0,1624	-3,9322	-3,9322
133,79001	13828	12477	0,0568	-0,0148	0,6958	-0,1536	-3,9322	-3,9322
133,80001	13828	12478	0,1016	0,042	0,6646	-0,146	-3,9322	-3,9322
133,81001	13829	12479	0,1276	0,0428	0,6463	-0,142	-3,9322	-3,9322
133,82001	13830	12480	0,1388	-0,076	0,6343	-0,136	-3,9322	-3,9322
133,83001	13830	12481	0,1388	-0,242	0,6311	-0,134	-3,9322	-3,9322
133,84001	13831	12482	0,1388	-0,2364	0,6379	-0,1444	-3,9322	-3,9322
133,85001	13832	12483	0,1072	-0,296	0,6548	-0,152	-3,9322	-3,9322
133,86001	13832	12484	0,0448	-0,3508	0,6778	-0,1664	-3,9322	-3,9322
133,87001	13833	12485	0,0544	-0,288	0,7033	-0,1872	-3,9322	-3,9322
133,88001	13834	12486	0,1332	-0,2312	0,7266	-0,1952	-3,9322	-3,9322
133,89001	13834	12487	0,19	0,0092	0,7446	-0,1944	-3,9322	-3,9322
133,90001	13835	12488	0,1944	0,2764	0,753	-0,19	-3,9322	-3,9322
133,91001	13835	12489	0,1576	0,2444	0,7501	-0,1876	-3,9322	-3,9322
133,92001	13836	12490	0,1508	0,0796	0,7373	-0,172	-3,9322	-3,9322
133,93001	13837	12491	0,0872	-0,0368	0,7176	-0,162	-3,9322	-3,9322
133,94001	13837	12492	0,0204	-0,1272	0,696	-0,1584	-3,9322	-3,9322
133,95001	13838	12493	0,0004	-0,2748	0,6769	-0,1544	-3,9322	-3,9322
133,96001	13839	12494	0,0176	-0,2916	0,6632	-0,1536	-3,9322	-3,9322
133,97001	13839	12495	0,0688	-0,262	0,6569	-0,152	-3,9322	-3,9322
133,98001	13840	12496	0,1516	-0,2848	0,658	-0,158	-3,9322	-3,9322
133,99001	13841	12497	0,1608	-0,2724	0,6665	-0,162	-3,9322	-3,9322
134,00001	13841	12498	0,1448	-0,1208	0,6823	-0,1732	-3,9322	-3,9322
134,01001	13842	12499	0,14	-0,0516	0,7021	-0,1772	-3,9322	-3,9322
134,02001	13842	12500	0,0744	-0,0308	0,7211	-0,1784	-3,9322	-3,9322
134,03001	13843	12501	0,048	0,0296	0,7384	-0,1784	-3,9322	-3,9322
134,04001	13844	12501	0,0472	0,0108	0,741	-0,1784	-3,9322	-3,9322
134,05001	13845	12502	0,0948	0,0264	0,7386	-0,1748	-3,9322	-3,9322
134,06001	13845	12503	0,1008	0,1208	0,7294	-0,1732	-3,9322	-3,9322
134,07001	13846	12504	0,104	0,1096	0,718	-0,1692	-3,9322	-3,9322
134,08001	13847	12505	0,1116	0,2508	0,708	-0,1648	-3,9322	-3,9322
134,09001	13847	12506	0,1016	-0,2308	0,7015	-0,1636	-3,9322	-3,9322
134,10001	13848	12507	0,1016	-0,2844	0,6992	-0,1684	-3,9322	-3,9322
134,11001	13848	12508	0,11	-0,1928	0,7008	-0,172	-3,9322	-3,9322
134,12001	13849	12509	0,1092	-0,0248	0,7034	-0,1768	-3,9322	-3,9322
134,13001	13850	12510	0,0692	0,0108	0,7048	-0,1848	-3,9322	-3,9322
134,14001	13851	12511	0,0712	0,0308	0,7032	-0,1872	-3,9322	-3,9322
134,15001	13851	12512	0,038	0,038	0,6931	-0,1808	-3,9322	-3,9322
134,16001	13852	12513	0,0984	0,0712	0,6806	-0,1748	-3,9322	-3,9322
134,17001	13852	12514	0,0652	0,0716	0,6672	-0,172	-3,9322	-3,9322
134,18001	13853	12515	0,0672	-0,0644	0,6576	-0,166	-3,9322	-3,9322
134,19001	13854	12516	0,0744	-0,2392	0,6541	-0,1636	-3,9322	-3,9322
134,20001	13855	12517	0,0712	0,3272	0,6502	-0,1672	-3,9322	-3,9322
134,21001	13855	12518	0,0876	-0,2544	0,6748	-0,1712	-3,9322	-3,9322
134,22001	13856	12519	0,0452	-0,112	0,695	-0,174	-3,9322	-3,9322
134,23001	13856	12520	0,04	-0,0012	0,7165	-0,188	-3,9322	-3,9322
134,24001	13857	12521	0,0592	-0,1252	0,7352	-0,1956	-3,9322	-3,9322
134,25001	13858	12522	0,0892	-0,1416	0,7482	-0,1956	-3,9322	-3,9322
134,26001	13858	12523	0,1224	-0,0536	0,7532	-0,1936	-3,9322	-3,9322
134,27001	13859	12524	0,1408	-0,0748	0,7512	-0,1924	-3,9322	-3,9322
134,28001	13860	12525	0,1208	-0,0984	0,7444	-0,1872	-3,9322	-3,9322
134,29001	13860	12526	0,0684	-0,1188	0,7376	-0,1832	-3,9322	-3,9322
134,30001	13861	12527	0,0672	-0,1236	0,7325	-0,1828	-3,9322	-3,9322
134,31001	13862	12528	0,0888	-0,0808	0,7289	-0,1824	-3,9322	-3,9322
134,32001	13862	12529	0,0716	-0,078	0,7261	-0,1824	-3,9322	-3,9322
134,33001	13863	12530	0,0084	-0,186	0,7228	-0,1824	-3,9322	-3,9322
134,34001	13863	12531	-0,0392	-0,2416	0,7156	-0,1824	-3,9322	-3,9322
134,35001	13864	12532	-0,0168	-0,122	0,7038	-0,182	-3,9322	-3,9322
134,36001	13865	12533	0,0132	0,0048	0,6896	-0,18	-3,9322	-3,9322
134,37001	13865	12534	0,0492	0,0188	0,6762	-0,1788	-3,9322	-3,9322
134,38001	13866	12535	0,098	-0,0452	0,6666	-0,1748	-3,9322	-3,9322
134,39001	13867	12536	0,1172	-0,0884	0,6653	-0,1704	-3,9322	-3,9322
134,40001	13867	12537	0,0724	-0,1072	0,6743	-0,172	-3,9322	-3,9322
134,41001	13868	12538	-0,0356	-0,17	0,6925	-0,192	-3,9322	-3,9322
134,42001	13869	12539	-0,0796	-0,2212	0,7157	-0,2028	-3,9322	-3,9322
134,43001	13869	12540	-0,0964	-0,1784	0,738	-0,2076	-3,9322	-3,9322
134,44001	13870	12541	-0,0624	-0,0572	0,7535	-0,2132	-3,9322	-3,9322
134,45001	13871	12542	0,0492	0,0588	0,7574	-0,2132	-3,9322	-3,9322
134,46001	13871	12543	0,1124	0,112	0,7487	-0,1936	-3,9322	-3,9322
134,47001	13872	12544	0,142	0,0964	0,7316	-0,182	-3,9322	-3,9322
134,48001	13873	12545	0,1436	0,136	0,713	-0,1776	-3,9322	-3,9322
134,49001	13873	12546	0,1276	-0,0608	0,6988	-0,1712	-3,9322	-3,9322
134,50001	13874	12547	0,088	-0,236	0,6929	-0,1696	-3,9322	-3,9322
134,51001	13875	12548	0,0376	-0,3604	0,6967	-0,176	-3,9322	-3,9322
134,52001	13875	12549	-0,0184	-0,3168	0,7079	-0,1808	-3,9322	-3,9322
134,53001	13876	12550	-0,0272	-0,2004	0,7213	-0,1832	-3,9322	-3,9322
134,54001	13876	12551	0,0284	-0,0284	0,7314	-0,1892	-3,9322	-3,9322
134,55001	13877	12551	0,0788	0,0064	0,7351	-0,1912	-3,9322	-3,9322
134,56001	13878	12552	0,1328	0,1344	0,7309	-0,1844	-3,9322	-3,9322
134,57001	13878	12553	0,1364	0,1628	0,7207	-0,1732	-3,9322	-3,9322
134,58001	13879	12554	0,0976	0,084	0,7094	-0,1684	-3,9322	-3,9322
134,59001	13880	12555	0,0732	-0,1116	0,7018	-0,1588	-3,9322	-3,9322
134,60001	13880	12556	0,0616	-0,2684	0,7012	-0,1542	-3,9322	-3,9322
134,61001	13881	12557	0,0404	-0,1912	0,7086	-0,156	-3,9322	-3,9322
134,62001	13882	12558	0,0328	-0,046	0,721	-0,1608	-3,9322	-3,9322
134,63001	13882	12559	0,0076	0,0272	0,7334	-0,1632	-3,9322	-3,9322
134,64001	13883	12560	-0,0024	0,1184	0,7417	-0,1716	-3,9322	-3,9322
134,65001	13884	12561	0,058	0,1132	0,7436	-0,1768	-3,9322	-3,9322
134,66001	13884	12562	0,1512	0,1638	0,738	-0,1732	-3,9322	-3,9322
134,67001	13885	12563	0,2	0,0204	0,728	-0,1672	-3,9322	-3,9322
134,68001	13885	12564	0,2084	-0,04	0,7181	-0,164	-3,9322	-3,9322
134,69001	13886	12565	0,1208	-0,2	0,7129	-0,1616	-3,9322	-3,9322
134,70001	13887	12566	0,0624	-0,248	0,7135	-0,1596	-3,9322	-3,9322

134,71001	13887	12567	0,036	-0,1724	0,7202	-0,1628	-3,9322	-3,9322
134,72001	13888	12568	-0,0224	-0,0976	0,7292	-0,1756	-3,9322	-3,9322
134,73001	13889	12569	-0,0552	-0,098	0,7372	-0,1808	-3,9322	-3,9322
134,74001	13889	12570	-0,018	-0,0576	0,738	-0,1776	-3,9322	-3,9322
134,75001	13890	12571	0,0632	-0,0072	0,7288	-0,1712	-3,9322	-3,9322
134,76001	13891	12572	0,0916	0,0528	0,711	-0,1672	-3,9322	-3,9322
134,77001	13891	12573	0,1412	0,0432	0,6893	-0,1504	-3,9322	-3,9322
134,78001	13892	12574	0,1064	0,0436	0,6707	-0,142	-3,9322	-3,9322
134,79001	13892	12575	0,14	-0,1812	0,6606	-0,1408	-3,9322	-3,9322
134,80001	13893	12576	0,126	-0,218	0,6634	-0,1424	-3,9322	-3,9322
134,81001	13894	12577	0,0776	-0,1888	0,6793	-0,1432	-3,9322	-3,9322
134,82001	13894	12578	-0,0096	-0,1904	0,7049	-0,1572	-3,9322	-3,9322
134,83001	13895	12579	-0,1076	-0,186	0,7334	-0,1688	-3,9322	-3,9322
134,84001	13896	12580	-0,0656	-0,1716	0,7594	-0,1716	-3,9322	-3,9322
134,85001	13896	12581	0,0288	-0,0912	0,7762	-0,1724	-3,9322	-3,9322
134,86001	13897	12582	0,1236	0,09	0,7806	-0,1724	-3,9322	-3,9322
134,87001	13898	12583	0,1744	0,1992	0,7746	-0,1644	-3,9322	-3,9322
134,88001	13898	12584	0,2152	0,0964	0,7624	-0,1532	-3,9322	-3,9322
134,89001	13899	12585	0,1448	-0,1616	0,7501	-0,15	-3,9322	-3,9322
134,90001	13900	12586	0,0864	-0,3564	0,7405	-0,1492	-3,9322	-3,9322
134,91001	13900	12587	0,1264	-0,3896	0,7361	-0,1492	-3,9322	-3,9322
134,92001	13901	12588	0,0748	-0,4164	0,7349	-0,1524	-3,9322	-3,9322
134,93001	13901	12589	0,0484	-0,3832	0,7338	-0,1572	-3,9322	-3,9322
134,94001	13902	12590	0,0788	-0,3032	0,7303	-0,158	-3,9322	-3,9322
134,95001	13903	12591	0,1256	-0,1776	0,722	-0,1528	-3,9322	-3,9322
134,96001	13903	12592	0,1664	0,0544	0,7093	-0,15	-3,9322	-3,9322
134,97001	13904	12593	0,1828	0,2072	0,6952	-0,1456	-3,9322	-3,9322
134,98001	13905	12594	0,1444	0,1116	0,6833	-0,1372	-3,9322	-3,9322
134,99001	13905	12595	0,0868	-0,0868	0,6707	-0,1342	-3,9322	-3,9322
135,00001	13906	12596	0,0116	-0,232	0,6828	-0,1412	-3,9322	-3,9322
135,01001	13907	12597	-0,0208	-0,3196	0,6971	-0,1476	-3,9322	-3,9322
135,02001	13907	12598	0,0208	-0,2544	0,718	-0,1512	-3,9322	-3,9322
135,03001	13908	12599	0,112	-0,0952	0,7408	-0,1588	-3,9322	-3,9322
135,04001	13908	12600	0,1288	0,0572	0,7583	-0,1616	-3,9322	-3,9322
135,05001	13909	12601	0,0952	0,152	0,7679	-0,1562	-3,9322	-3,9322
135,06001	13910	12601	0,0936	0,1068	0,7675	-0,1468	-3,9322	-3,9322
135,07001	13910	12602	0,0924	0,1032	0,7597	-0,1436	-3,9322	-3,9322
135,08001	13911	12603	0,0656	0,0196	0,7488	-0,1376	-3,9322	-3,9322
135,09001	13912	12604	0,03	-0,178	0,739	-0,1344	-3,9322	-3,9322
135,10001	13912	12605	-0,006	-0,2432	0,7322	-0,1372	-3,9322	-3,9322
135,11001	13913	12606	0,0264	-0,2144	0,7303	-0,1412	-3,9322	-3,9322
135,12001	13913	12607	0,0716	-0,228	0,7325	-0,1432	-3,9322	-3,9322
135,13001	13914	12608	0,0908	-0,1416	0,7364	-0,1484	-3,9322	-3,9322
135,14001	13915	12609	0,108	-0,046	0,7375	-0,152	-3,9322	-3,9322
135,15001	13915	12610	0,0896	-0,0468	0,7321	-0,1444	-3,9322	-3,9322
135,16001	13916	12611	0,0616	0,0616	0,7193	-0,1272	-3,9322	-3,9322
135,17001	13917	12612	0,0664	0,172	0,7022	-0,1212	-3,9322	-3,9322
135,18001	13917	12613	0,0772	0,0668	0,6846	-0,114	-3,9322	-3,9322
135,19001	13918	12614	0,0556	-0,118	0,6726	-0,108	-3,9322	-3,9322
135,20001	13918	12615	0,078	-0,2072	0,6716	-0,1092	-3,9322	-3,9322
135,21001	13919	12616	0,1512	-0,2484	0,6842	-0,1216	-3,9322	-3,9322
135,22001	13920	12616	0,1364	-0,2304	0,7087	-0,126	-3,9322	-3,9322
135,23001	13920	12618	0,0516	-0,148	0,7398	-0,1448	-3,9322	-3,9322
135,24001	13921	12619	0,022	-0,16	0,7702	-0,1652	-3,9322	-3,9322
135,25001	13922	12620	0,034	-0,144	0,7919	-0,1696	-3,9322	-3,9322
135,26001	13922	12621	0,0868	0,034	0,8003	-0,1584	-3,9322	-3,9322
135,27001	13923	12622	0,1272	0,2156	0,7949	-0,1516	-3,9322	-3,9322
135,28001	13923	12623	0,152	0,152	0,7775	-0,1412	-3,9322	-3,9322
135,29001	13924	12624	0,112	0,11	0,754	-0,1284	-3,9322	-3,9322
135,30001	13925	12625	0,1012	-0,1436	0,7312	-0,1248	-3,9322	-3,9322
135,31001	13925	12626	0,1144	-0,252	0,7129	-0,1236	-3,9322	-3,9322
135,32001	13926	12627	0,086	-0,2452	0,7003	-0,122	-3,9322	-3,9322
135,33001	13927	12628	0,0652	-0,2764	0,6926	-0,124	-3,9322	-3,9322
135,34001	13927	12629	0,0312	-0,2832	0,6871	-0,1304	-3,9322	-3,9322
135,35001	13928	12630	0,0076	-0,2812	0,6823	-0,1324	-3,9322	-3,9322
135,36001	13928	12631	0,0564	-0,1092	0,6796	-0,1284	-3,9322	-3,9322
135,37001	13929	12632	0,1524	0,186	0,6803	-0,1248	-3,9322	-3,9322
135,38001	13930	12633	0,1776	0,178	0,6865	-0,1244	-3,9322	-3,9322
135,39001	13930	12634	0,1336	-0,0692	0,6983	-0,1276	-3,9322	-3,9322
135,40001	13931	12635	0,0856	-0,1716	0,7162	-0,1292	-3,9322	-3,9322
135,41001	13932	12636	0,0532	-0,1572	0,7388	-0,1388	-3,9322	-3,9322
135,42001	13932	12637	0,0512	-0,1244	0,7634	-0,1492	-3,9322	-3,9322
135,43001	13933	12638	0,028	-0,0708	0,7858	-0,1512	-3,9322	-3,9322
135,44001	13933	12639	0,0544	-0,0464	0,7997	-0,1444	-3,9322	-3,9322
135,45001	13934	12640	0,0664	0,04	0,8023	-0,1404	-3,9322	-3,9322
135,46001	13935	12641	0,0602	0,0732	0,7927	-0,1342	-3,9322	-3,9322
135,47001	13935	12642	0,0944	0,2092	0,7735	-0,122	-3,9322	-3,9322
135,48001	13936	12643	0,1416	0,0948	0,7501	-0,1168	-3,9322	-3,9322
135,49001	13937	12644	0,1016	-0,2084	0,7289	-0,1128	-3,9322	-3,9322
135,50001	13937	12645	0,0388	-0,3556	0,7129	-0,1108	-3,9322	-3,9322
135,51001	13938	12646	0,062	-0,3972	0,7027	-0,1112	-3,9322	-3,9322
135,52001	13938	12647	0,0752	-0,344	0,6984	-0,1196	-3,9322	-3,9322
135,53001	13939	12648	0,156	-0,212	0,6985	-0,1224	-3,9322	-3,9322
135,54001	13940	12649	0,2164	-0,1984	0,6994	-0,126	-3,9322	-3,9322
135,55001	13940	12650	0,2576	-0,0456	0,6985	-0,1284	-3,9322	-3,9322
135,56001	13941	12651	0,206	0,1312	0,6966	-0,1276	-3,9322	-3,9322
135,57001	13942	12652	0,036	0,1732	0,6949	-0,1172	-3,9322	-3,9322
135,58001	13942	12653	0,0708	0,1176	0,6952	-0,1116	-3,9322	-3,9322
135,59001	13943	12653	0,026	0,0288	0,6994	-0,1132	-3,9322	-3,9322
135,60001	13943	12654	0,0088	-0,0284	0,7092	-0,1176	-3,9322	-3,9322
135,61001	13944	12655	0,024	-0,0788	0,7246	-0,12	-3,9322	-3,9322
135,62001	13945	12656	0,0872	-0,1392	0,7432	-0,126	-3,9322	-3,9322
135,63001	13945	12657	0,1	-0,1704	0,7609	-0,1282	-3,9322	-3,9322
135,64001	13946	12658	0,0816	-0,0776	0,7723	-0,13	-3,9322	-3,9322
135,65001	13947	12659	0,0996	-0,0912	0,7764	-0,1324	-3,9322	-3,9322
135,66001	13947	12660	0,1072	0,044	0,7728	-0,1324	-3,9322	-3,9322
135,67001	13948	12661	0,1428	0,1816	0,7633	-0,1208	-3,9322	-3,9322

135,68001	13948	12662	0,134	0,108	0,7513	-0,1128	-3,9322	-3,9322
135,69001	13949	12663	0,064	-0,0676	0,7404	-0,1124	-3,9322	-3,9322
135,70001	13950	12664	0,0016	-0,148	0,733	-0,1196	-3,9322	-3,9322
135,71001	13950	12665	-0,084	-0,2788	0,7294	-0,1228	-3,9322	-3,9322
135,72001	13951	12666	-0,0404	-0,3388	0,7296	-0,1268	-3,9322	-3,9322
135,73001	13952	12667	0,02	0,2608	0,7388	-0,1316	-3,9322	-3,9322
135,74001	13952	12668	0,0708	-0,2388	0,729	-0,1308	-3,9322	-3,9322
135,75001	13953	12669	0,0824	-0,0928	0,7231	-0,1212	-3,9322	-3,9322
135,76001	13953	12670	0,0852	0,0968	0,7153	-0,1176	-3,9322	-3,9322
135,77001	13954	12671	0,066	0,1476	0,708	-0,1148	-3,9322	-3,9322
135,78001	13955	12672	0,0732	0,1012	0,7043	-0,1112	-3,9322	-3,9322
135,79001	13955	12673	0,1016	-0,0208	0,7074	-0,1108	-3,9322	-3,9322
135,80001	13956	12674	0,1416	-0,1556	0,7177	-0,1184	-3,9322	-3,9322
135,81001	13957	12675	0,1564	-0,258	0,7334	-0,1224	-3,9322	-3,9322
135,82001	13957	12676	0,1088	-0,1712	0,7511	-0,1276	-3,9322	-3,9322
135,83001	13958	12677	0,0984	-0,0308	0,7667	-0,138	-3,9322	-3,9322
135,84001	13958	12678	0,0324	0,0404	0,7757	-0,1416	-3,9322	-3,9322
135,85001	13959	12679	0,0296	0,1144	0,7757	-0,1304	-3,9322	-3,9322
135,86001	13960	12680	0,086	0,2308	0,7672	-0,1196	-3,9322	-3,9322
135,87001	13960	12681	0,052	0,2468	0,7525	-0,1136	-3,9322	-3,9322
135,88001	13961	12682	0,0008	0,0428	0,7368	-0,102	-3,9322	-3,9322
135,89001	13962	12683	-0,052	-0,2664	0,7244	-0,0976	-3,9322	-3,9322
135,90001	13962	12684	-0,0112	-0,434	0,718	-0,1048	-3,9322	-3,9322
135,91001	13963	12685	0,0876	-0,0512	0,715	-0,1116	-3,9322	-3,9322
135,92001	13963	12686	0,1216	-0,414	0,7265	-0,12	-3,9322	-3,9322
135,93001	13964	12687	0,2128	-0,3336	0,7366	-0,128	-3,9322	-3,9322
135,94001	13965	12688	0,2612	-0,2376	0,7452	-0,132	-3,9322	-3,9322
135,95001	13965	12689	0,2904	0,008	0,7495	-0,1248	-3,9322	-3,9322
135,96001	13966	12690	0,2492	0,2492	0,7492	-0,1072	-3,9322	-3,9322
135,97001	13966	12691	0,1868	0,2144	0,7448	-0,1016	-3,9322	-3,9322
135,98001	13967	12692	0,0964	0,0316	0,7398	-0,0952	-3,9322	-3,9322
135,99001	13968	12693	-0,0224	-0,1512	0,7376	-0,0916	-3,9322	-3,9322
136,00001	13968	12694	-0,0256	-0,234	0,7406	-0,0952	-3,9322	-3,9322
136,01001	13969	12695	0,074	-0,2912	0,753	-0,1048	-3,9322	-3,9322
136,02001	13970	12696	0,168	-0,2696	0,7713	-0,1072	-3,9322	-3,9322
136,03001	13970	12697	0,1732	-0,1864	0,7954	-0,1152	-3,9322	-3,9322
136,04001	13971	12698	0,1112	-0,256	0,8146	-0,1212	-3,9322	-3,9322
136,05001	13971	12699	0,0372	-0,1548	0,8266	-0,1204	-3,9322	-3,9322
136,06001	13972	12700	0,0372	0,1692	0,8272	-0,1112	-3,9322	-3,9322
136,07001	13973	12701	0,0716	0,2536	0,8146	-0,1072	-3,9322	-3,9322
136,08001	13973	12702	0,106	0,1108	0,7932	-0,0972	-3,9322	-3,9322
136,09001	13974	12703	0,0668	0,0484	0,7649	-0,0848	-3,9322	-3,9322
136,10001	13974	12704	0,0796	-0,0196	0,7369	-0,082	-3,9322	-3,9322
136,11001	13975	12704	0,0704	-0,1048	0,7129	-0,0864	-3,9322	-3,9322
136,12001	13976	12705	0,1068	-0,146	0,6966	-0,0892	-3,9322	-3,9322
136,13001	13976	12706	0,2068	-0,2356	0,689	-0,0928	-3,9322	-3,9322
136,14001	13977	12707	0,2368	0,2368	0,688	-0,0912	-3,9322	-3,9322
136,15001	13977	12708	0,1744	-0,3008	0,6931	-0,0992	-3,9322	-3,9322
136,16001	13978	12709	0,1076	-0,0236	0,702	-0,09	-3,9322	-3,9322
136,17001	13979	12710	0,0148	0,156	0,7138	-0,0828	-3,9322	-3,9322
136,18001	13979	12711	0,0376	0,1816	0,7279	-0,0812	-3,9322	-3,9322
136,19001	13980	12712	0,1052	0,1572	0,7434	-0,0804	-3,9322	-3,9322
136,20001	13980	12713	0,1348	0,0968	0,7601	-0,0804	-3,9322	-3,9322
136,21001	13981	12714	0,1128	-0,1112	0,7783	-0,092	-3,9322	-3,9322
136,22001	13982	12715	0,0564	-0,1716	0,796	-0,1052	-3,9322	-3,9322
136,23001	13982	12716	0,0376	-0,1716	0,8101	-0,1076	-3,9322	-3,9322
136,24001	13983	12717	0,048	-0,2324	0,8167	-0,1028	-3,9322	-3,9322
136,25001	13983	12718	0,1224	-0,1576	0,8146	-0,1032	-3,9322	-3,9322
136,26001	13984	12719	0,1344	0,0136	0,8022	-0,0876	-3,9322	-3,9322
136,27001	13985	12720	0,162	0,1408	0,782	-0,0724	-3,9322	-3,9322
136,28001	13985	12721	0,1584	0,1068	0,7591	-0,068	-3,9322	-3,9322
136,29001	13986	12722	0,1588	-0,0504	0,7392	-0,0692	-3,9322	-3,9322
136,30001	13987	12723	0,1556	-0,2904	0,7247	-0,0704	-3,9322	-3,9322
136,31001	13987	12724	0,0832	-0,4344	0,7166	-0,0756	-3,9322	-3,9322
136,32001	13988	12725	0,0536	-0,484	0,7164	-0,086	-3,9322	-3,9322
136,33001	13988	12726	0,0288	-0,3788	0,722	-0,0888	-3,9322	-3,9322
136,34001	13989	12727	0,0252	-0,2048	0,7303	-0,0896	-3,9322	-3,9322
136,35001	13990	12728	0,0468	-0,0188	0,7376	-0,09	-3,9322	-3,9322
136,36001	13990	12729	0,1148	0,1644	0,7434	-0,088	-3,9322	-3,9322
136,37001	13991	12730	0,1356	0,2056	0,7472	-0,0768	-3,9322	-3,9322
136,38001	13991	12731	0,0844	0,09	0,749	-0,072	-3,9322	-3,9322
136,39001	13992	12732	0,074	-0,0932	0,751	-0,078	-3,9322	-3,9322
136,40001	13993	12733	0,0268	-0,1888	0,752	-0,084	-3,9322	-3,9322
136,41001	13993	12734	0,0232	-0,2712	0,7543	-0,086	-3,9322	-3,9322
136,42001	13994	12735	0,0764	-0,29	0,7571	-0,092	-3,9322	-3,9322
136,43001	13994	12736	0,1532	-0,1536	0,7592	-0,0912	-3,9322	-3,9322
136,44001	13995	12737	0,1908	-0,1516	0,7586	-0,0884	-3,9322	-3,9322
136,45001	13996	12738	0,1636	-0,1196	0,7555	-0,0796	-3,9322	-3,9322
136,46001	13996	12739	0,1136	0,0368	0,7508	-0,0772	-3,9322	-3,9322
136,47001	13997	12740	0,0632	0,0996	0,7456	-0,0788	-3,9322	-3,9322
136,48001	13997	12741	0,0168	-0,0168	0,7408	-0,08	-3,9322	-3,9322
136,49001	13998	12742	0,0084	-0,0848	0,7364	-0,0812	-3,9322	-3,9322
136,50001	13999	12743	0,0048	-0,0944	0,7322	-0,0848	-3,9322	-3,9322
136,51001	13999	12744	0,0456	-0,0952	0,7279	-0,086	-3,9322	-3,9322
136,52001	14000	12745	0,1232	0,004	0,724	-0,0884	-3,9322	-3,9322
136,53001	14000	12746	0,2032	-0,0252	0,7188	-0,0896	-3,9322	-3,9322
136,54001	14001	12747	0,1604	-0,1476	0,7132	-0,0832	-3,9322	-3,9322
136,55001	14002	12748	0,1	-0,1524	0,7081	-0,0804	-3,9322	-3,9322
136,56001	14002	12749	0,1248	-0,0852	0,705	-0,0776	-3,9322	-3,9322
136,57001	14003	12750	0,1308	-0,088	0,7058	-0,0768	-3,9322	-3,9322
136,58001	14003	12751	0,128	-0,0876	0,7106	-0,0764	-3,9322	-3,9322
136,59001	14004	12752	0,1856	-0,0828	0,7198	-0,0776	-3,9322	-3,9322
136,60001	14005	12753	0,1984	-0,1056	0,731	-0,0812	-3,9322	-3,9322
136,61001	14005	12753	0,1964	-0,0332	0,7433	-0,094	-3,9322	-3,9322
136,62001	14006	12754	0,1848	-0,0096	0,7544	-0,0956	-3,9322	-3,9322
136,63001	14006	12755	0,1264	-0,0904	0,762	-0,096	-3,9322	-3,9322
136,64001	14007	12756	0,1068	-0,1384	0,7657	-0,0956	-3,9322	-3,9322

136,65001	14008	12757	0,114	-0,0892	0,7662	-0,0924	-3,9322	-3,9322
136,66001	14008	12758	0,142	-0,016	0,7644	-0,0908	-3,9322	-3,9322
136,67001	14009	12759	0,14	0,0308	0,7607	-0,0884	-3,9322	-3,9322
136,68001	14009	12760	0,1204	-0,0328	0,755	-0,0828	-3,9322	-3,9322
136,69001	14010	12761	0,1576	-0,1132	0,7477	-0,0812	-3,9322	-3,9322
136,70001	14011	12762	0,1572	-0,1508	0,7405	-0,0852	-3,9322	-3,9322
136,71001	14011	12763	0,1576	-0,192	0,7331	-0,0888	-3,9322	-3,9322
136,72001	14012	12764	0,1152	-0,2512	0,7259	-0,0896	-3,9322	-3,9322
136,73001	14012	12765	0,0348	-0,2888	0,7178	-0,0896	-3,9322	-3,9322
136,74001	14013	12766	0,024	-0,2376	0,7104	-0,09	-3,9322	-3,9322
136,75001	14013	12767	0,0672	-0,0608	0,7046	-0,0856	-3,9322	-3,9322
136,76001	14014	12768	0,1004	0,054	0,7008	-0,0788	-3,9322	-3,9322
136,77001	14015	12769	0,086	0,02	0,7003	-0,0784	-3,9322	-3,9322
136,78001	14015	12770	0,082	-0,0528	0,7034	-0,0856	-3,9322	-3,9322
136,79001	14016	12771	0,0756	-0,1148	0,7093	-0,0892	-3,9322	-3,9322
136,80001	14016	12772	0,1196	-0,15	0,7165	-0,0936	-3,9322	-3,9322
136,81001	14017	12773	0,176	-0,1768	0,7242	-0,102	-3,9322	-3,9322
136,82001	14018	12774	0,1464	-0,2192	0,7321	-0,1052	-3,9322	-3,9322
136,83001	14018	12775	0,1096	-0,2244	0,7392	-0,1056	-3,9322	-3,9322
136,84001	14019	12776	0,0764	-0,076	0,7439	-0,1056	-3,9322	-3,9322
136,85001	14019	12777	0,0244	0,114	0,7458	-0,1048	-3,9322	-3,9322
136,86001	14020	12778	-0,0028	0,1432	0,7448	-0,1016	-3,9322	-3,9322
136,87001	14021	12779	0,0188	0,0284	0,742	-0,1	-3,9322	-3,9322
136,88001	14021	12780	0,0052	0,1176	0,7374	-0,0984	-3,9322	-3,9322
136,89001	14022	12781	0,0204	-0,2076	0,7324	-0,0968	-3,9322	-3,9322
136,90001	14022	12782	0,0764	-0,1904	0,7279	-0,098	-3,9322	-3,9322
136,91001	14023	12783	0,0776	-0,1516	0,7236	-0,1056	-3,9322	-3,9322
136,92001	14024	12784	0,0812	-0,21	0,7196	-0,1088	-3,9322	-3,9322
136,93001	14025	12785	0,095	0,2864	0,7106	-0,1112	-3,9322	-3,9322
136,94001	14025	12786	0,106	-0,1864	0,7132	-0,1144	-3,9322	-3,9322
136,95001	14025	12787	0,104	-0,1444	0,7129	-0,1144	-3,9322	-3,9322
136,96001	14026	12788	0,0576	-0,1004	0,7142	-0,106	-3,9322	-3,9322
136,97001	14027	12789	-0,002	-0,1556	0,7181	-0,1016	-3,9322	-3,9322
136,98001	14027	12790	-0,0384	-0,1748	0,7241	-0,1036	-3,9322	-3,9322
136,99001	14028	12791	0,0448	-0,0772	0,7302	-0,1132	-3,9322	-3,9322
137,00001	14028	12792	0,096	-0,0344	0,735	-0,1148	-3,9322	-3,9322
137,01001	14029	12793	0,1236	-0,0712	0,741	-0,1156	-3,9322	-3,9322
137,02001	14030	12794	0,1452	-0,1068	0,7466	-0,1156	-3,9322	-3,9322
137,03001	14030	12795	0,134	-0,1104	0,7506	-0,1156	-3,9322	-3,9322
137,04001	14031	12796	0,184	-0,1612	0,7526	-0,1156	-3,9322	-3,9322
137,05001	14031	12797	0,164	-0,1344	0,7536	-0,1156	-3,9322	-3,9322
137,06001	14032	12798	0,0912	-0,0696	0,7532	-0,1156	-3,9322	-3,9322
137,07001	14032	12799	0,0396	-0,076	0,7501	-0,1156	-3,9322	-3,9322
137,08001	14033	12800	0,0712	0,0076	0,7446	-0,1156	-3,9322	-3,9322
137,09001	14034	12801	0,1004	0,0544	0,737	-0,1156	-3,9322	-3,9322
137,10001	14034	12802	0,1092	0,0048	0,7278	-0,1156	-3,9322	-3,9322
137,11001	14035	12803	0,1299	0,0201	0,7172	-0,1132	-3,9322	-3,9322
137,12001	14035	12804	0,1128	-0,1408	0,707	-0,1156	-3,9322	-3,9322
137,13001	14036	12804	0,0532	-0,1548	0,7002	-0,1152	-3,9322	-3,9322
137,14001	14037	12805	0,0256	-0,2044	0,6971	-0,1104	-3,9322	-3,9322
137,15001	14037	12806	0,102	-0,1408	0,6983	-0,1072	-3,9322	-3,9322
137,16001	14038	12807	0,1476	-0,0216	0,7026	-0,1096	-3,9322	-3,9322
137,17001	14038	12808	0,1416	0,1392	0,7109	-0,1164	-3,9322	-3,9322
137,18001	14039	12809	0,1208	0,0812	0,7194	-0,1188	-3,9322	-3,9322
137,19001	14039	12810	0,116	-0,0492	0,7271	-0,1196	-3,9322	-3,9322
137,20001	14040	12811	0,1172	-0,1716	0,7316	-0,1196	-3,9322	-3,9322
137,21001	14041	12812	0,0812	-0,1676	0,7339	-0,1196	-3,9322	-3,9322
137,22001	14041	12813	0,0816	0,0076	0,7334	-0,1192	-3,9322	-3,9322
137,23001	14042	12814	0,086	0,0092	0,731	-0,1196	-3,9322	-3,9322
137,24001	14042	12815	0,1876	-0,0316	0,7289	-0,116	-3,9322	-3,9322
137,25001	14043	12816	0,2552	-0,0488	0,7284	-0,1116	-3,9322	-3,9322
137,26001	14044	12817	0,2208	0,0092	0,7304	-0,1108	-3,9322	-3,9322
137,27001	14044	12818	0,1312	-0,0164	0,733	-0,116	-3,9322	-3,9322
137,28001	14045	12819	0,0572	-0,1224	0,7356	-0,1188	-3,9322	-3,9322
137,29001	14045	12820	0,024	-0,2168	0,737	-0,1224	-3,9322	-3,9322
137,30001	14046	12821	0,024	-0,1728	0,7364	-0,1272	-3,9322	-3,9322
137,31001	14046	12822	0,0496	-0,0964	0,732	-0,1284	-3,9322	-3,9322
137,32001	14047	12823	0,0828	-0,0132	0,7226	-0,1216	-3,9322	-3,9322
137,33001	14048	12824	0,1512	0,088	0,7109	-0,1172	-3,9322	-3,9322
137,34001	14048	12825	0,1368	0,104	0,6997	-0,1148	-3,9322	-3,9322
137,35001	14049	12826	0,0652	0,1004	0,6926	-0,1112	-3,9322	-3,9322
137,36001	14049	12827	-0,0088	0,0044	0,6928	-0,1104	-3,9322	-3,9322
137,37001	14050	12828	-0,0124	-0,1436	0,7004	-0,1144	-3,9322	-3,9322
137,38001	14050	12829	0,0276	-0,2192	0,7147	-0,1184	-3,9322	-3,9322
137,39001	14051	12830	0,0244	-0,2624	0,7327	-0,122	-3,9322	-3,9322
137,40001	14051	12831	0,0444	-0,171	0,7511	-0,1352	-3,9322	-3,9322
137,41001	14052	12832	0,098	-0,0688	0,766	-0,1412	-3,9322	-3,9322
137,42001	14053	12833	0,174	-0,018	0,7753	-0,1388	-3,9322	-3,9322
137,43001	14053	12834	0,2164	-0,0904	0,7771	-0,1348	-3,9322	-3,9322
137,44001	14054	12835	0,186	-0,0132	0,7715	-0,1328	-3,9322	-3,9322
137,45001	14054	12836	0,076	0,0472	0,7594	-0,1232	-3,9322	-3,9322
137,46001	14055	12837	-0,0164	-0,0828	0,7444	-0,1176	-3,9322	-3,9322
137,47001	14056	12838	0,0172	-0,1696	0,728	-0,1172	-3,9322	-3,9322
137,48001	14056	12839	0,0512	-0,198	0,7136	-0,1188	-3,9322	-3,9322
137,49001	14057	12840	0,078	-0,2116	0,7021	-0,1196	-3,9322	-3,9322
137,50001	14057	12841	0,0736	-0,2436	0,6948	-0,122	-3,9322	-3,9322
137,51001	14058	12842	0,0564	-0,2864	0,6966	-0,1232	-3,9322	-3,9322
137,52001	14059	12843	0,048	-0,292	0,6881	-0,1244	-3,9322	-3,9322
137,53001	14059	12844	0,0384	-0,2616	0,6877	-0,1276	-3,9322	-3,9322
137,54001	14060	12845	0,066	-0,122	0,6893	-0,1288	-3,9322	-3,9322
137,55001	14060	12846	0,1064	-0,0308	0,6926	-0,1248	-3,9322	-3,9322
137,56001	14061	12847	0,1432	0,0196	0,6972	-0,1212	-3,9322	-3,9322
137,57001	14061	12848	0,1192	0,0768	0,7032	-0,1212	-3,9322	-3,9322
137,58001	14062	12849	0,058	0,1208	0,7099	-0,126	-3,9322	-3,9322
137,59001	14063	12850	0,0252	0,0224	0,7176	-0,1284	-3,9322	-3,9322
137,60001	14063	12851	-0,0012	-0,1852	0,7249	-0,1292	-3,9322	-3,9322
137,61001	14064	12851	0,0668	-0,3436	0,7309	-0,1292	-3,9322	-3,9322

137,62001	14064	12853	0,113	-0,382	0,7357	-0,1296	-3,9322	-3,9322
137,63001	14065	12853	0,1064	-0,27	0,7398	-0,1296	-3,9322	-3,9322
137,64001	14065	12854	0,1048	-0,102	0,7427	-0,1292	-3,9322	-3,9322
137,65001	14066	12855	0,116	0,0048	0,7435	-0,128	-3,9322	-3,9322
137,66001	14067	12856	0,1288	0,0188	0,7433	-0,1248	-3,9322	-3,9322
137,67001	14067	12857	0,1087	-0,0428	0,7399	-0,124	-3,9322	-3,9322
137,68001	14068	12858	0,1008	-0,0932	0,7338	-0,1236	-3,9322	-3,9322
137,69001	14068	12859	0,0664	-0,1516	0,7242	-0,1236	-3,9322	-3,9322
137,70001	14069	12860	0,0108	-0,206	0,7132	-0,1236	-3,9322	-3,9322
137,71001	14069	12861	0,0136	-0,2672	0,7009	-0,1236	-3,9322	-3,9322
137,72001	14070	12862	0,1	-0,2856	0,6894	-0,1236	-3,9322	-3,9322
137,73001	14071	12863	0,174	-0,2096	0,6809	-0,1168	-3,9322	-3,9322
137,74001	14071	12864	0,156	-0,112	0,6766	-0,1116	-3,9322	-3,9322
137,75001	14072	12865	0,0964	0,0064	0,677	-0,1116	-3,9322	-3,9322
137,76001	14072	12866	0,0024	0,0004	0,6814	-0,1188	-3,9322	-3,9322
137,77001	14073	12867	-0,048	-0,0656	0,6889	-0,1224	-3,9322	-3,9322
137,78001	14073	12868	-0,0208	-0,1408	0,699	-0,1252	-3,9322	-3,9322
137,79001	14074	12869	-0,026	-0,194	0,7099	-0,128	-3,9322	-3,9322
137,80001	14075	12870	0	-0,2164	0,7184	-0,1292	-3,9322	-3,9322
137,81001	14075	12871	0,0344	-0,07	0,7236	-0,1296	-3,9322	-3,9322
137,82001	14076	12872	0,0604	0,1352	0,7261	-0,1296	-3,9322	-3,9322
137,83001	14076	12873	0,0396	0,1928	0,7246	-0,1296	-3,9322	-3,9322
137,84001	14077	12874	0,0568	0,1396	0,7198	-0,1296	-3,9322	-3,9322
137,85001	14077	12875	0,0552	0,1052	0,7124	-0,1282	-3,9322	-3,9322
137,86001	14078	12876	0,0364	-0,1464	0,7058	-0,122	-3,9322	-3,9322
137,87001	14078	12877	0,042	-0,166	0,7	-0,1176	-3,9322	-3,9322
137,88001	14079	12878	0,0012	-0,17	0,695	-0,1184	-3,9322	-3,9322
137,89001	14080	12879	-0,0384	-0,1436	0,6912	-0,128	-3,9322	-3,9322
137,90001	14080	12880	0,0456	-0,0568	0,6986	-0,132	-3,9322	-3,9322
137,91001	14081	12881	0,1388	-0,0176	0,6859	-0,1316	-3,9322	-3,9322
137,92001	14081	12882	0,1872	-0,072	0,6833	-0,13	-3,9322	-3,9322
137,93001	14082	12883	0,1324	-0,0648	0,682	-0,1296	-3,9322	-3,9322
137,94001	14082	12884	0,0592	-0,0988	0,6841	-0,1296	-3,9322	-3,9322
137,95001	14083	12885	-0,0512	-0,1536	0,6901	-0,1296	-3,9322	-3,9322
137,96001	14084	12886	-0,0864	-0,1056	0,6912	-0,1302	-3,9322	-3,9322
137,97001	14084	12887	-0,0024	-0,064	0,7099	-0,1404	-3,9322	-3,9322
137,98001	14085	12888	0,1336	-0,0776	0,7213	-0,1432	-3,9322	-3,9322
137,99001	14085	12889	0,2604	-0,0512	0,7312	-0,1468	-3,9322	-3,9322
138,00001	14086	12890	0,2844	-0,0088	0,7378	-0,1484	-3,9322	-3,9322
138,01001	14086	12891	0,2064	-0,0532	0,7394	-0,148	-3,9322	-3,9322
138,02001	14087	12892	0,0808	-0,096	0,7363	-0,1442	-3,9322	-3,9322
138,03001	14087	12893	0,0708	-0,044	0,7282	-0,1432	-3,9322	-3,9322
138,04001	14088	12894	0,0704	-0,0004	0,7157	-0,1348	-3,9322	-3,9322
138,05001	14089	12895	0,092	0,0248	0,7004	-0,1264	-3,9322	-3,9322
138,06001	14089	12896	0,0576	0,0576	0,6864	-0,1252	-3,9322	-3,9322
138,07001	14090	12897	0,082	-0,0044	0,6748	-0,128	-3,9322	-3,9322
138,08001	14091	12898	0,0914	-0,134	0,6572	-0,1292	-3,9322	-3,9322
138,09001	14091	12899	0,0724	-0,168	0,6647	-0,134	-3,9322	-3,9322
138,10001	14091	12900	0,1112	-0,2236	0,6642	-0,1408	-3,9322	-3,9322
138,11001	14092	12901	0,1504	-0,2752	0,666	-0,1436	-3,9322	-3,9322
138,12001	14092	12902	0,186	-0,214	0,6695	-0,1496	-3,9322	-3,9322
138,13001	14093	12903	0,212	-0,0392	0,6755	-0,152	-3,9322	-3,9322
138,14001	14094	12904	0,226	0,0752	0,683	-0,152	-3,9322	-3,9322
138,15001	14094	12904	0,1748	0,0744	0,691	-0,15	-3,9322	-3,9322
138,16001	14095	12905	0,1188	0,0752	0,6978	-0,1496	-3,9322	-3,9322
138,17001	14095	12906	0,0776	-0,042	0,7021	-0,1512	-3,9322	-3,9322
138,18001	14096	12907	0,0288	-0,0588	0,7034	-0,1524	-3,9322	-3,9322
138,19001	14096	12908	0,0368	-0,0888	0,7094	-0,1496	-3,9322	-3,9322
138,20001	14097	12909	0,074	-0,1808	0,6944	-0,1424	-3,9322	-3,9322
138,21001	14098	12910	0,1052	-0,2084	0,6868	-0,1404	-3,9322	-3,9322
138,22001	14098	12911	0,1308	-0,1636	0,6802	-0,1412	-3,9322	-3,9322
138,23001	14099	12912	0,1544	-0,0532	0,6758	-0,1428	-3,9322	-3,9322
138,24001	14099	12913	0,16	-0,018	0,6763	-0,1452	-3,9322	-3,9322
138,25001	14100	12914	0,15	-0,1188	0,6818	-0,1544	-3,9322	-3,9322
138,26001	14100	12915	0,1864	-0,2368	0,6913	-0,158	-3,9322	-3,9322
138,27001	14101	12916	0,1292	-0,2476	0,7019	-0,16	-3,9322	-3,9322
138,28001	14101	12917	0,08	-0,1768	0,7104	-0,162	-3,9322	-3,9322
138,29001	14102	12918	0,0664	-0,1132	0,7148	-0,1624	-3,9322	-3,9322
138,30001	14103	12919	0,102	-0,0384	0,7128	-0,1624	-3,9322	-3,9322
138,31001	14103	12920	0,1696	0,0444	0,7044	-0,1628	-3,9322	-3,9322
138,32001	14104	12921	0,1956	0,1088	0,6913	-0,154	-3,9322	-3,9322
138,33001	14104	12922	0,1532	0,0968	0,6767	-0,1392	-3,9322	-3,9322
138,34001	14105	12923	0,0748	0,0104	0,6638	-0,1352	-3,9322	-3,9322
138,35001	14105	12924	0,0708	-0,1904	0,6569	-0,1432	-3,9322	-3,9322
138,36001	14106	12925	0,0528	-0,3704	0,6582	-0,1508	-3,9322	-3,9322
138,37001	14107	12926	0,054	-0,3808	0,6673	-0,152	-3,9322	-3,9322
138,38001	14107	12927	0,1388	-0,3336	0,684	-0,1648	-3,9322	-3,9322
138,39001	14108	12928	0,2228	-0,2488	0,7039	-0,168	-3,9322	-3,9322
138,40001	14108	12929	0,26	-0,2036	0,7232	-0,1768	-3,9322	-3,9322
138,41001	14109	12930	0,2372	-0,1048	0,7382	-0,1852	-3,9322	-3,9322
138,42001	14109	12931	0,1976	-0,0696	0,7471	-0,1848	-3,9322	-3,9322
138,43001	14110	12932	0,132	0,1468	0,749	-0,1692	-3,9322	-3,9322
138,44001	14110	12933	0,0492	0,1332	0,7442	-0,1612	-3,9322	-3,9322
138,45001	14111	12934	-0,0288	0,02	0,7339	-0,1576	-3,9322	-3,9322
138,46001	14112	12935	-0,126	-0,0216	0,7208	-0,1548	-3,9322	-3,9322
138,47001	14112	12936	-0,1524	0,004	0,7076	-0,1544	-3,9322	-3,9322
138,48001	14113	12937	-0,0496	-0,1572	0,6964	-0,162	-3,9322	-3,9322
138,49001	14113	12938	0,0992	-0,3112	0,6872	-0,1668	-3,9322	-3,9322
138,50001	14114	12939	0,2196	-0,378	0,6796	-0,1684	-3,9322	-3,9322
138,51001	14114	12940	0,2796	-0,43	0,6736	-0,1688	-3,9322	-3,9322
138,52001	14115	12941	0,2932	-0,2944	0,6691	-0,1684	-3,9322	-3,9322
138,53001	14116	12942	0,2052	-0,0392	0,6668	-0,166	-3,9322	-3,9322
138,54001	14116	12943	0,1084	-0,1084	0,6671	-0,1667	-3,9322	-3,9322
138,55001	14117	12944	0,0456	0,0012	0,6716	-0,1632	-3,9322	-3,9322
138,56001	14117	12945	0,0264	0,0268	0,6796	-0,1632	-3,9322	-3,9322
138,57001	14118	12946	-0,0288	-0,0052	0,6899	-0,1632	-3,9322	-3,9322
138,58001	14118	12947	-0,0608	-0,0912	0,7021	-0,172	-3,9322	-3,9322

138,59001	14119	12948	-0,06	-0,172	0,7158	-0,18	-3,9322	-3,9322
138,60001	14119	12949	0,008	-0,212	0,7285	-0,1816	-3,9322	-3,9322
138,61001	14120	12950	0,0904	-0,2132	0,7385	-0,1824	-3,9322	-3,9322
138,62001	14121	12951	0,0924	-0,1288	0,7458	-0,1828	-3,9322	-3,9322
138,63001	14121	12952	0,1472	0,0004	0,7483	-0,178	-3,9322	-3,9322
138,64001	14122	12953	0,1856	0,0512	0,7464	-0,1712	-3,9322	-3,9322
138,65001	14122	12954	0,16	-0,0084	0,7403	-0,1696	-3,9322	-3,9322
138,66001	14123	12954	0,0928	-0,0976	0,7321	-0,1712	-3,9322	-3,9322
138,67001	14123	12955	0,0368	-0,2664	0,7224	-0,1724	-3,9322	-3,9322
138,68001	14124	12956	-0,018	-0,3904	0,7129	-0,1728	-3,9322	-3,9322
138,69001	14124	12957	-0,01	-0,3124	0,7052	-0,1724	-3,9322	-3,9322
138,70001	14125	12958	0,0724	-0,2216	0,6988	-0,1724	-3,9322	-3,9322
138,71001	14126	12959	0,084	-0,1708	0,6937	-0,1708	-3,9322	-3,9322
138,72001	14126	12960	0,156	-0,1028	0,6895	-0,1696	-3,9322	-3,9322
138,73001	14127	12961	0,18	0,042	0,6865	-0,1692	-3,9322	-3,9322
138,74001	14127	12962	0,1524	0,1092	0,6858	-0,1688	-3,9322	-3,9322
138,75001	14128	12963	0,1096	0,0444	0,6876	-0,1688	-3,9322	-3,9322
138,76001	14128	12964	0,0188	-0,1744	0,6919	-0,1708	-3,9322	-3,9322
138,77001	14129	12965	-0,004	-0,29	0,6998	-0,1724	-3,9322	-3,9322
138,78001	14129	12966	0,0388	-0,2376	0,7117	-0,1732	-3,9322	-3,9322
138,79001	14130	12967	0,1512	-0,0608	0,725	-0,1788	-3,9322	-3,9322
138,80001	14131	12968	0,2048	-0,0016	0,7385	-0,1816	-3,9322	-3,9322
138,81001	14131	12969	0,2392	-0,0348	0,751	-0,1848	-3,9322	-3,9322
138,82001	14132	12970	0,2508	-0,0744	0,7619	-0,19	-3,9322	-3,9322
138,83001	14132	12971	0,2416	-0,0184	0,7688	-0,19	-3,9322	-3,9322
138,84001	14133	12972	0,24	0,0224	0,7705	-0,1728	-3,9322	-3,9322
138,85001	14133	12973	0,1364	-0,0692	0,7668	-0,1624	-3,9322	-3,9322
138,86001	14134	12974	-0,0036	-0,106	0,7595	-0,1616	-3,9322	-3,9322
138,87001	14135	12975	-0,0896	-0,1116	0,7592	-0,1662	-3,9322	-3,9322
138,88001	14135	12976	-0,0404	-0,1272	0,7382	-0,1684	-3,9322	-3,9322
138,89001	14136	12977	0,0292	-0,1076	0,7285	-0,1704	-3,9322	-3,9322
138,90001	14136	12978	0,1556	-0,1536	0,7211	-0,172	-3,9322	-3,9322
138,91001	14137	12979	0,2324	-0,2868	0,7158	-0,172	-3,9322	-3,9322
138,92001	14137	12980	0,1656	-0,1904	0,7122	-0,1664	-3,9322	-3,9322
138,93001	14138	12981	0,0496	-0,0408	0,7144	-0,1632	-3,9322	-3,9322
138,94001	14138	12982	0,0192	-0,02	0,7134	-0,1648	-3,9322	-3,9322
138,95001	14139	12983	0,0016	0,0024	0,7177	-0,1676	-3,9322	-3,9322
138,96001	14140	12984	0,05	0,0176	0,7232	-0,1684	-3,9322	-3,9322
138,97001	14140	12985	0,1376	0,0196	0,7298	-0,1688	-3,9322	-3,9322
138,98001	14141	12986	0,1232	0,006	0,737	-0,1688	-3,9322	-3,9322
138,99001	14141	12987	0,0808	-0,0612	0,7512	-0,1712	-3,9322	-3,9322
139,00001	14142	12988	0,0564	-0,1812	0,7486	-0,1764	-3,9322	-3,9322
139,01001	14142	12989	0,0212	-0,2368	0,752	-0,1768	-3,9322	-3,9322
139,02001	14143	12990	0,0524	-0,1196	0,7526	-0,1636	-3,9322	-3,9322
139,03001	14144	12991	0,0848	0,0104	0,7494	-0,1556	-3,9322	-3,9322
139,04001	14144	12992	0,0884	0,106	0,7414	-0,152	-3,9322	-3,9322
139,05001	14145	12993	0,05	0,2912	0,7312	-0,1464	-3,9322	-3,9322
139,06001	14145	12994	0,0208	0,0736	0,7225	-0,1444	-3,9322	-3,9322
139,07001	14146	12995	0,03	-0,036	0,7162	-0,15	-3,9322	-3,9322
139,08001	14146	12996	0,052	-0,2312	0,7136	-0,1564	-3,9322	-3,9322
139,09001	14147	12997	0,0924	-0,2888	0,715	-0,1576	-3,9322	-3,9322
139,10001	14148	12998	0,0928	-0,3116	0,7192	-0,1548	-3,9322	-3,9322
139,11001	14148	12999	0,1172	-0,2876	0,7259	-0,1536	-3,9322	-3,9322
139,12001	14149	13000	0,1472	-0,1196	0,7337	-0,152	-3,9322	-3,9322
139,13001	14149	13001	0,1552	0,082	0,7408	-0,15	-3,9322	-3,9322
139,14001	14150	13002	0,1532	0,1416	0,7447	-0,1484	-3,9322	-3,9322
139,15001	14150	13003	0,1164	0,1116	0,7452	-0,1432	-3,9322	-3,9322
139,16001	14151	13004	0,0972	0,0196	0,7424	-0,1404	-3,9322	-3,9322
139,17001	14152	13004	0,1024	-0,1184	0,737	-0,1404	-3,9322	-3,9322
139,18001	14152	13005	0,048	-0,1836	0,7321	-0,1424	-3,9322	-3,9322
139,19001	14153	13006	0,0128	-0,1132	0,7288	-0,1432	-3,9322	-3,9322
139,20001	14153	13007	0,0708	-0,0628	0,7278	-0,148	-3,9322	-3,9322
139,21001	14154	13008	0,1216	-0,0696	0,7297	-0,152	-3,9322	-3,9322
139,22001	14154	13009	0,1176	0,01	0,7336	-0,152	-3,9322	-3,9322
139,23001	14155	13010	0,124	0,0728	0,738	-0,15	-3,9322	-3,9322
139,24001	14155	13011	0,1032	-0,016	0,7411	-0,1492	-3,9322	-3,9322
139,25001	14156	13012	0,0692	-0,0788	0,7406	-0,1468	-3,9322	-3,9322
139,26001	14157	13013	0,0284	-0,0548	0,7358	-0,1444	-3,9322	-3,9322
139,27001	14157	13014	-0,014	-0,0384	0,7289	-0,1436	-3,9322	-3,9322
139,28001	14158	13015	-0,0232	-0,0644	0,7201	-0,1432	-3,9322	-3,9322
139,29001	14158	13016	0,0012	-0,0376	0,7115	-0,1432	-3,9322	-3,9322
139,30001	14159	13017	0,0528	-0,038	0,7043	-0,1452	-3,9322	-3,9322
139,31001	14159	13018	0,0848	-0,1012	0,6997	-0,148	-3,9322	-3,9322
139,32001	14160	13019	0,1032	-0,1136	0,6972	-0,1484	-3,9322	-3,9322
139,33001	14161	13020	0,1104	-0,0808	0,6958	-0,1436	-3,9322	-3,9322
139,34001	14161	13021	0,0752	-0,0608	0,6953	-0,1404	-3,9322	-3,9322
139,35001	14162	13022	0,0444	-0,1068	0,6968	-0,1348	-3,9322	-3,9322
139,36001	14162	13023	0,0308	-0,0996	0,7012	-0,1272	-3,9322	-3,9322
139,37001	14163	13024	0,0052	-0,0864	0,7084	-0,1248	-3,9322	-3,9322
139,38001	14163	13025	0,0008	-0,0368	0,7184	-0,1312	-3,9322	-3,9322
139,39001	14164	13026	-0,0576	-0,076	0,7319	-0,1372	-3,9322	-3,9322
139,40001	14165	13027	0,0396	-0,1472	0,7482	-0,1436	-3,9322	-3,9322
139,41001	14165	13028	0,0312	-0,17	0,7661	-0,1568	-3,9322	-3,9322
139,42001	14166	13029	0,0624	-0,0856	0,7825	-0,1616	-3,9322	-3,9322
139,43001	14166	13030	0,0736	-0,0144	0,7933	-0,154	-3,9322	-3,9322
139,44001	14167	13031	0,1244	0,0464	0,7943	-0,1432	-3,9322	-3,9322
139,45001	14167	13032	0,0972	0,1232	0,7832	-0,1392	-3,9322	-3,9322
139,46001	14168	13033	0,0868	0,1108	0,7618	-0,1296	-3,9322	-3,9322
139,47001	14168	13034	0,092	-0,0276	0,7354	-0,1252	-3,9322	-3,9322
139,48001	14169	13035	0,0824	-0,1396	0,7087	-0,1212	-3,9322	-3,9322
139,49001	14170	13036	0,1052	-0,2364	0,6858	-0,1172	-3,9322	-3,9322
139,50001	14170	13037	0,0784	-0,3704	0,6691	-0,1164	-3,9322	-3,9322
139,51001	14171	13038	0,0364	-0,3344	0,6516	-0,1204	-3,9322	-3,9322
139,52001	14171	13039	0,0664	-0,2572	0,6629	-0,1232	-3,9322	-3,9322
139,53001	14172	13040	0,0644	-0,108	0,6716	-0,126	-3,9322	-3,9322
139,54001	14172	13041	0,0476	0,0904	0,6854	-0,1312	-3,9322	-3,9322
139,55001	14173	13042	0,074	0,1372	0,7014	-0,1328	-3,9322	-3,9322

139,56001	14174	13043	0,1356	0,0068	0,7169	-0,1376	-3,9322	-3,9322
139,57001	14174	13044	0,162	0,0444	0,7285	-0,142	-3,9322	-3,9322
139,58001	14175	13045	0,1444	0,012	0,7369	-0,1428	-3,9322	-3,9322
139,59001	14175	13046	0,0976	-0,1352	0,7436	-0,1432	-3,9322	-3,9322
139,60001	14176	13047	0,0884	-0,162	0,7511	-0,1432	-3,9322	-3,9322
139,61001	14176	13048	0,0864	-0,1328	0,7573	-0,1392	-3,9322	-3,9322
139,62001	14177	13049	0,1116	-0,0796	0,7616	-0,1352	-3,9322	-3,9322
139,63001	14177	13050	0,0508	-0,0604	0,7632	-0,1336	-3,9322	-3,9322
139,64001	14178	13051	0,0344	-0,0832	0,7602	-0,1336	-3,9322	-3,9322
139,65001	14179	13052	0,0864	-0,2216	0,752	-0,1336	-3,9322	-3,9322
139,66001	14179	13053	0,0728	-0,2388	0,7393	-0,1304	-3,9322	-3,9322
139,67001	14180	13054	0,0632	-0,1514	0,7252	-0,1252	-3,9322	-3,9322
139,68001	14180	13054	0,0468	-0,1808	0,7104	-0,124	-3,9322	-3,9322
139,69001	14181	13055	0,0804	-0,1264	0,6965	-0,1236	-3,9322	-3,9322
139,70001	14181	13056	0,1472	-0,0088	0,6854	-0,1236	-3,9322	-3,9322
139,71001	14182	13057	0,2244	0,044	0,6817	-0,1236	-3,9322	-3,9322
139,72001	14182	13058	0,2356	0,0172	0,6854	-0,1236	-3,9322	-3,9322
139,73001	14183	13059	0,1728	0,094	0,696	-0,124	-3,9322	-3,9322
139,74001	14184	13060	0,1096	-0,1624	0,7117	-0,1312	-3,9322	-3,9322
139,75001	14184	13061	0,0496	-0,1468	0,7301	-0,1372	-3,9322	-3,9322
139,76001	14185	13062	0,0644	-0,1108	0,7478	-0,1392	-3,9322	-3,9322
139,77001	14185	13063	0,1052	0,0004	0,7616	-0,1416	-3,9322	-3,9322
139,78001	14186	13064	0,1332	0,0916	0,7698	-0,1428	-3,9322	-3,9322
139,79001	14186	13065	0,1716	-0,0044	0,7724	-0,1396	-3,9322	-3,9322
139,80001	14187	13066	0,1552	-0,0056	0,7703	-0,1352	-3,9322	-3,9322
139,81001	14187	13067	0,0596	0,0148	0,7643	-0,1332	-3,9322	-3,9322
139,82001	14188	13068	-0,0112	-0,0636	0,7562	-0,126	-3,9322	-3,9322
139,83001	14189	13069	-0,0148	-0,1536	0,7465	-0,1212	-3,9322	-3,9322
139,84001	14189	13070	0,0084	-0,2208	0,736	-0,1208	-3,9322	-3,9322
139,85001	14190	13071	0,0584	-0,2168	0,725	-0,1228	-3,9322	-3,9322
139,86001	14190	13072	0,1048	-0,1704	0,7186	-0,1236	-3,9322	-3,9322
139,87001	14191	13073	0,1712	-0,158	0,7144	-0,1268	-3,9322	-3,9322
139,88001	14191	13074	0,222	-0,2572	0,712	-0,1288	-3,9322	-3,9322
139,89001	14192	13075	0,2068	-0,2396	0,7116	-0,1292	-3,9322	-3,9322
139,90001	14193	13076	0,1991	0,1732	0,7128	-0,1322	-3,9322	-3,9322
139,91001	14193	13077	0,1348	-0,0172	0,7146	-0,1296	-3,9322	-3,9322
139,92001	14194	13078	0,0632	0,0388	0,7157	-0,1312	-3,9322	-3,9322
139,93001	14194	13079	0,0008	0,0648	0,7159	-0,1328	-3,9322	-3,9322
139,94001	14195	13080	0,0052	0,0244	0,716	-0,132	-3,9322	-3,9322
139,95001	14195	13081	0,0664	-0,0344	0,7171	-0,1244	-3,9322	-3,9322
139,96001	14196	13082	0,1008	-0,0812	0,7192	-0,1212	-3,9322	-3,9322
139,97001	14196	13083	0,0936	-0,1704	0,7246	-0,1216	-3,9322	-3,9322
139,98001	14197	13084	0,038	-0,2536	0,7313	-0,1228	-3,9322	-3,9322
139,99001	14198	13085	0,0308	-0,2644	0,7402	-0,1248	-3,9322	-3,9322
140,00001	14198	13086	0,0228	-0,178	0,7508	-0,1384	-3,9322	-3,9322
140,01001	14199	13087	0,014	-0,072	0,7618	-0,1464	-3,9322	-3,9322
140,02001	14199	13088	0,0048	-0,0812	0,7698	-0,1468	-3,9322	-3,9322
140,03001	14200	13089	0,072	0,076	0,7718	-0,1416	-3,9322	-3,9322
140,04001	14200	13090	0,0968	0,122	0,7655	-0,14	-3,9322	-3,9322
140,05001	14201	13091	0,0732	0,0376	0,7501	-0,1364	-3,9322	-3,9322
140,06001	14201	13092	0,0348	-0,0608	0,7284	-0,134	-3,9322	-3,9322
140,07001	14202	13093	0,0536	-0,144	0,704	-0,1308	-3,9322	-3,9322
140,08001	14202	13094	0,1396	-0,2324	0,6815	-0,1176	-3,9322	-3,9322
140,09001	14203	13095	0,1816	-0,2472	0,6643	-0,112	-3,9322	-3,9322
140,10001	14204	13096	0,1272	-0,2268	0,6559	-0,114	-3,9322	-3,9322
140,11001	14204	13097	0,066	-0,2392	0,6582	-0,1184	-3,9322	-3,9322
140,12001	14205	13098	0,01	-0,2112	0,6712	-0,1216	-3,9322	-3,9322
140,13001	14205	13099	-0,0088	-0,1164	0,6918	-0,132	-3,9322	-3,9322
140,14001	14206	13100	-0,034	-0,096	0,7153	-0,1376	-3,9322	-3,9322
140,15001	14206	13101	-0,0152	-0,0524	0,7375	-0,14	-3,9322	-3,9322
140,16001	14207	13102	0,0472	-0,0156	0,7547	-0,1424	-3,9322	-3,9322
140,17001	14207	13103	0,0436	-0,0312	0,7642	-0,1428	-3,9322	-3,9322
140,18001	14208	13103	0,0624	0,0284	0,7652	-0,1408	-3,9322	-3,9322
140,19001	14209	13104	0,1148	0,074	0,7578	-0,1396	-3,9322	-3,9322
140,20001	14209	13105	0,1376	0,0068	0,7456	-0,136	-3,9322	-3,9322
140,21001	14210	13106	0,13	-0,0616	0,7301	-0,1248	-3,9322	-3,9322
140,22001	14210	13107	0,0732	-0,1032	0,7126	-0,1208	-3,9322	-3,9322
140,23001	14211	13108	0,0384	-0,1776	0,6941	-0,1184	-3,9322	-3,9322
140,24001	14211	13109	0,0116	-0,1992	0,6767	-0,1164	-3,9322	-3,9322
140,25001	14212	13110	-0,0112	-0,2116	0,6616	-0,116	-3,9322	-3,9322
140,26001	14212	13111	0,0468	-0,1716	0,651	-0,116	-3,9322	-3,9322
140,27001	14213	13112	0,1456	-0,0756	0,6478	-0,116	-3,9322	-3,9322
140,28001	14214	13113	0,1896	-0,094	0,6556	-0,1184	-3,9322	-3,9322
140,29001	14214	13114	0,2328	-0,1496	0,6751	-0,122	-3,9322	-3,9322
140,30001	14215	13115	0,1984	-0,2144	0,7052	-0,1256	-3,9322	-3,9322
140,31001	14215	13116	0,0652	-0,1536	0,741	-0,1424	-3,9322	-3,9322
140,32001	14216	13117	0,0352	-0,0036	0,7778	-0,1508	-3,9322	-3,9322
140,33001	14216	13118	0,0164	0,1364	0,8077	-0,156	-3,9322	-3,9322
140,34001	14217	13119	0,0044	0,2316	0,8243	-0,1648	-3,9322	-3,9322
140,35001	14217	13120	0,0188	0,254	0,8238	-0,1672	-3,9322	-3,9322
140,36001	14218	13121	0,0186	0,2424	0,8065	-0,1516	-3,9322	-3,9322
140,37001	14218	13122	0,18	0,1412	0,7742	-0,138	-3,9322	-3,9322
140,38001	14219	13123	0,262	-0,082	0,7339	-0,128	-3,9322	-3,9322
140,39001	14220	13124	0,2032	-0,3392	0,694	-0,1088	-3,9322	-3,9322
140,40001	14220	13125	0,07	-0,502	0,6628	-0,102	-3,9322	-3,9322
140,41001	14221	13126	0,0616	-0,5016	0,645	-0,1028	-3,9322	-3,9322
140,42001	14221	13127	0,0808	-0,3896	0,6421	-0,1052	-3,9322	-3,9322
140,43001	14222	13128	0,0864	-0,2324	0,6539	-0,1088	-3,9322	-3,9322
140,44001	14223	13129	0,0776	-0,096	0,6766	-0,1244	-3,9322	-3,9322
140,45001	14223	13130	0,038	0,0484	0,7045	-0,1312	-3,9322	-3,9322
140,46001	14224	13131	0,004	0,0724	0,7322	-0,1384	-3,9322	-3,9322
140,47001	14224	13132	0,004	0,054	0,7558	-0,1484	-3,9322	-3,9322
140,48001	14225	13133	0,0852	0,0571	0,7721	-0,1512	-3,9322	-3,9322
140,49001	14225	13134	0,0972	0,068	0,7784	-0,1456	-3,9322	-3,9322
140,50001	14226	13135	0,1392	0,0268	0,776	-0,1408	-3,9322	-3,9322
140,51001	14226	13136	0,1584	0,024	0,7663	-0,1348	-3,9322	-3,9322
140,52001	14227	13137	0,1456	-0,006	0,7522	-0,124	-3,9322	-3,9322

140,53001	14227	13138	0,113	-0,056	0,7352	-0,1204	-3,9322	-3,9322
140,54001	14228	13139	0,1104	-0,0416	0,7175	-0,118	-3,9322	-3,9322
140,55001	14229	13140	0,1184	-0,144	0,7003	-0,1164	-3,9322	-3,9322
140,56001	14229	13141	0,128	-0,2436	0,6845	-0,116	-3,9322	-3,9322
140,57001	14230	13142	0,1196	-0,2392	0,6715	-0,116	-3,9322	-3,9322
140,58001	14230	13143	0,0996	-0,2408	0,6635	-0,1156	-3,9322	-3,9322
140,59001	14231	13144	0,1588	-0,0992	0,6641	-0,1168	-3,9322	-3,9322
140,60001	14231	13145	0,1548	0,0068	0,6737	-0,1188	-3,9322	-3,9322
140,61001	14232	13146	0,0788	-0,0804	0,69	-0,1204	-3,9322	-3,9322
140,62001	14232	13147	0,074	-0,068	0,7096	-0,128	-3,9322	-3,9322
140,63001	14233	13148	0,0876	0,0388	0,7279	-0,132	-3,9322	-3,9322
140,64001	14234	13149	0,096	0,0204	0,741	-0,1328	-3,9322	-3,9322
140,65001	14234	13150	0,0276	-0,0392	0,7456	-0,1332	-3,9322	-3,9322
140,66001	14235	13151	0,0424	0,0356	0,7402	-0,1328	-3,9322	-3,9322
140,67001	14235	13151	0,102	0,0428	0,7267	-0,1216	-3,9322	-3,9322
140,68001	14236	13152	0,1492	0,0156	0,709	-0,1128	-3,9322	-3,9322
140,69001	14236	13153	0,1608	-0,0476	0,6906	-0,108	-3,9322	-3,9322
140,70001	14237	13154	0,1396	-0,17	0,6767	-0,1024	-3,9322	-3,9322
140,71001	14237	13155	0,1184	-0,2568	0,6703	-0,1008	-3,9322	-3,9322
140,72001	14238	13156	0,0364	-0,2728	0,6724	-0,108	-3,9322	-3,9322
140,73001	14238	13157	0,024	-0,2696	0,6803	-0,1164	-3,9322	-3,9322
140,74001	14239	13158	0,08	-0,1972	0,6917	-0,1196	-3,9322	-3,9322
140,75001	14240	13159	0,1048	-0,0876	0,7034	-0,126	-3,9322	-3,9322
140,76001	14240	13160	0,1304	-0,038	0,7129	-0,1288	-3,9322	-3,9322
140,77001	14241	13161	0,1364	0,034	0,7192	-0,1268	-3,9322	-3,9322
140,78001	14241	13162	0,1372	0,0804	0,7232	-0,1244	-3,9322	-3,9322
140,79001	14242	13163	0,0944	-0,0064	0,7258	-0,1236	-3,9322	-3,9322
140,80001	14242	13164	0,07	-0,09	0,728	-0,1192	-3,9322	-3,9322
140,81001	14243	13165	0,1092	-0,192	0,7297	-0,1168	-3,9322	-3,9322
140,82001	14243	13166	0,1216	-0,0788	0,7296	-0,118	-3,9322	-3,9322
140,83001	14244	13167	0,1208	0,006	0,7279	-0,122	-3,9322	-3,9322
140,84001	14244	13168	0,1288	0,0344	0,7229	-0,1232	-3,9322	-3,9322
140,85001	14245	13169	0,1364	-0,0104	0,7132	-0,1216	-3,9322	-3,9322
140,86001	14246	13170	0,1092	-0,0396	0,6989	-0,12	-3,9322	-3,9322
140,87001	14246	13171	0,1164	-0,0512	0,6868	-0,1188	-3,9322	-3,9322
140,88001	14247	13172	0,1376	-0,0896	0,6638	-0,1128	-3,9322	-3,9322
140,89001	14247	13173	0,1532	-0,092	0,649	-0,1104	-3,9322	-3,9322
140,90001	14248	13174	0,1508	-0,126	0,6398	-0,108	-3,9322	-3,9322
140,91001	14248	13175	0,1196	-0,1672	0,6366	-0,1064	-3,9322	-3,9322
140,92001	14249	13176	0,1124	-0,1184	0,6408	-0,1068	-3,9322	-3,9322
140,93001	14249	13177	0,1164	-0,084	0,6511	-0,1112	-3,9322	-3,9322
140,94001	14250	13178	0,0644	-0,1604	0,6673	-0,1148	-3,9322	-3,9322
140,95001	14250	13179	0,0188	-0,2048	0,6871	-0,1216	-3,9322	-3,9322
140,96001	14251	13180	0,0404	-0,1336	0,7081	-0,13	-3,9322	-3,9322
140,97001	14252	13181	0,0188	-0,124	0,7276	-0,1328	-3,9322	-3,9322
140,98001	14252	13182	-0,004	-0,036	0,7436	-0,1332	-3,9322	-3,9322
140,99001	14253	13183	0,0512	-0,0712	0,7542	-0,1332	-3,9322	-3,9322
141,00001	14253	13184	0,0812	0,1188	0,7582	-0,1308	-3,9322	-3,9322
141,01001	14254	13185	0,0884	0,1016	0,7549	-0,1236	-3,9322	-3,9322
141,02001	14254	13186	0,048	-0,0044	0,7442	-0,1208	-3,9322	-3,9322
141,03001	14255	13187	0,004	-0,1824	0,7276	-0,118	-3,9322	-3,9322
141,04001	14255	13188	0,0168	-0,2968	0,7068	-0,116	-3,9322	-3,9322
141,05001	14256	13189	0,074	-0,308	0,6848	-0,1152	-3,9322	-3,9322
141,06001	14256	13190	0,1384	-0,3168	0,6643	-0,1116	-3,9322	-3,9322
141,07001	14257	13191	0,106	-0,2824	0,648	-0,1104	-3,9322	-3,9322
141,08001	14258	13192	0,1048	-0,1456	0,6392	-0,11	-3,9322	-3,9322
141,09001	14258	13193	0,098	0,024	0,639	-0,11	-3,9322	-3,9322
141,10001	14259	13194	0,0764	-0,034	0,647	-0,108	-3,9322	-3,9322
141,11001	14259	13195	0,07	-0,0616	0,6618	-0,1216	-3,9322	-3,9322
141,12001	14260	13196	0,0536	-0,1896	0,6814	-0,1276	-3,9322	-3,9322
141,13001	14260	13197	0,0784	-0,2088	0,7015	-0,1296	-3,9322	-3,9322
141,14001	14261	13198	0,0804	-0,1036	0,7194	-0,1324	-3,9322	-3,9322
141,15001	14261	13199	0,1008	-0,04	0,7322	-0,1328	-3,9322	-3,9322
141,16001	14262	13199	0,0468	-0,016	0,739	-0,1312	-3,9322	-3,9322
141,17001	14262	13200	0,0164	0,0336	0,7392	-0,13	-3,9322	-3,9322
141,18001	14263	13201	0,0016	0,0556	0,7338	-0,1272	-3,9322	-3,9322
141,19001	14264	13202	0,0216	0,0544	0,7244	-0,1196	-3,9322	-3,9322
141,20001	14264	13203	0,038	-0,0612	0,7133	-0,1168	-3,9322	-3,9322
141,21001	14265	13204	0,0048	-0,1592	0,702	-0,1132	-3,9322	-3,9322
141,22001	14265	13205	-0,0276	-0,1816	0,6916	-0,1104	-3,9322	-3,9322
141,23001	14266	13206	-0,0768	-0,2124	0,6832	-0,1112	-3,9322	-3,9322
141,24001	14266	13207	-0,0592	-0,142	0,6784	-0,1188	-3,9322	-3,9322
141,25001	14267	13208	0,02	-0,0072	0,6754	-0,1224	-3,9322	-3,9322
141,26001	14267	13209	0,0896	-0,0424	0,6739	-0,126	-3,9322	-3,9322
141,27001	14268	13210	0,1612	-0,1256	0,6733	-0,1312	-3,9322	-3,9322
141,28001	14268	13211	0,268	-0,0472	0,6748	-0,1328	-3,9322	-3,9322
141,29001	14269	13212	0,1488	-0,03	0,6786	-0,1308	-3,9322	-3,9322
141,30001	14270	13213	0,1004	-0,0868	0,6835	-0,1296	-3,9322	-3,9322
141,31001	14270	13214	0,0844	-0,0752	0,6889	-0,1288	-3,9322	-3,9322
141,32001	14271	13215	0,0272	-0,03	0,6953	-0,1256	-3,9322	-3,9322
141,33001	14271	13216	0,01	0,0992	0,7014	-0,124	-3,9322	-3,9322
141,34001	14272	13217	-0,0032	0,12	0,7052	-0,1236	-3,9322	-3,9322
141,35001	14272	13218	0,0028	-0,0268	0,7105	-0,1236	-3,9322	-3,9322
141,36001	14273	13219	0,042	-0,1752	0,7151	-0,1236	-3,9322	-3,9322
141,37001	14273	13220	0,01	-0,1588	0,7202	-0,1236	-3,9322	-3,9322
141,38001	14274	13221	0,0092	-0,0828	0,7256	-0,1236	-3,9322	-3,9322
141,39001	14274	13222	0,0452	-0,0072	0,7319	-0,1272	-3,9322	-3,9322
141,40001	14275	13223	0,0636	-0,0028	0,7378	-0,1316	-3,9322	-3,9322
141,41001	14275	13224	0,04	-0,044	0,7421	-0,1336	-3,9322	-3,9322
141,42001	14276	13225	0,0224	-0,0308	0,7421	-0,1372	-3,9322	-3,9322
141,43001	14277	13226	0,026	-0,0764	0,7375	-0,1388	-3,9322	-3,9322
141,44001	14277	13227	0,02	-0,1172	0,7268	-0,1368	-3,9322	-3,9322
141,45001	14278	13228	0,0584	-0,1464	0,711	-0,1312	-3,9322	-3,9322
141,46001	14278	13229	0,0392	-0,2256	0,6923	-0,1296	-3,9322	-3,9322
141,47001	14279	13230	0,0652	-0,2232	0,6734	-0,122	-3,9322	-3,9322
141,48001	14279	13231	0,0876	-0,1068	0,6577	-0,1172	-3,9322	-3,9322
141,49001	14280	13232	0,1272	-0,0136	0,6462	-0,116	-3,9322	-3,9322

141,50001	14280	13233	0,1696	0,0348	0,6419	-0,1156	-3,9322	-3,9322
141,51001	14281	13234	0,1572	0,06	0,6467	-0,116	-3,9322	-3,9322
141,52001	14281	13235	0,12	-0,052	0,6602	-0,1228	-3,9322	-3,9322
141,53001	14282	13236	0,054	-0,1636	0,6802	-0,1308	-3,9322	-3,9322
141,54001	14283	13237	-0,0116	-0,1744	0,7032	-0,1352	-3,9322	-3,9322
141,55001	14283	13238	-0,0328	-0,1928	0,7252	-0,1444	-3,9322	-3,9322
141,56001	14284	13239	0,0244	-0,1292	0,7423	-0,1476	-3,9322	-3,9322
141,57001	14284	13240	0,1096	0,0176	0,7519	-0,146	-3,9322	-3,9322
141,58001	14285	13241	0,14	0,1436	0,7538	-0,1412	-3,9322	-3,9322
141,59001	14285	13242	0,1376	0,114	0,7496	-0,1384	-3,9322	-3,9322
141,60001	14286	13243	0,0928	0,0096	0,7404	-0,1296	-3,9322	-3,9322
141,61001	14286	13244	0,0802	-0,0802	0,7279	-0,1252	-3,9322	-3,9322
141,62001	14287	13245	-0,0164	-0,1804	0,7127	-0,1232	-3,9322	-3,9322
141,63001	14287	13246	-0,006	-0,202	0,6974	-0,1208	-3,9322	-3,9322
141,64001	14288	13247	0,014	-0,1904	0,6836	-0,12	-3,9322	-3,9322
141,65001	14289	13248	0,04	-0,1824	0,672	-0,124	-3,9322	-3,9322
141,66001	14289	13249	0,0564	-0,162	0,6626	-0,128	-3,9322	-3,9322
141,67001	14290	13249	0,062	-0,1996	0,6568	-0,1292	-3,9322	-3,9322
141,68001	14290	13250	0,1348	-0,1024	0,6554	-0,1292	-3,9322	-3,9322
141,69001	14291	13251	0,1724	-0,074	0,6593	-0,1296	-3,9322	-3,9322
141,70001	14291	13252	0,1216	-0,124	0,6689	-0,1312	-3,9322	-3,9322
141,71001	14292	13253	0,0836	-0,1364	0,6832	-0,1328	-3,9322	-3,9322
141,72001	14292	13254	0,0364	-0,0356	0,6991	-0,1344	-3,9322	-3,9322
141,73001	14293	13255	-0,0168	-0,0236	0,7132	-0,14	-3,9322	-3,9322
141,74001	14293	13256	-0,0288	0,0672	0,723	-0,1424	-3,9322	-3,9322
141,75001	14294	13257	0,018	0,1624	0,7268	-0,1404	-3,9322	-3,9322
141,76001	14294	13258	0,0728	0,04	0,7261	-0,1356	-3,9322	-3,9322
141,77001	14295	13259	0,058	-0,1244	0,7231	-0,1336	-3,9322	-3,9322
141,78001	14296	13260	0,0512	-0,1036	0,7168	-0,1288	-3,9322	-3,9322
141,79001	14296	13261	0,0636	-0,154	0,7174	-0,1248	-3,9322	-3,9322
141,80001	14297	13262	0,104	-0,2204	0,7174	-0,1264	-3,9322	-3,9322
141,81001	14297	13263	0,114	-0,148	0,7207	-0,1312	-3,9322	-3,9322
141,82001	14298	13264	0,1044	-0,088	0,725	-0,1332	-3,9322	-3,9322
141,83001	14298	13265	0,0832	-0,0804	0,7288	-0,142	-3,9322	-3,9322
141,84001	14299	13266	0,0312	-0,0468	0,7362	-0,132	-3,9322	-3,9322
141,85001	14299	13267	-0,0172	-0,0852	0,7271	-0,1508	-3,9322	-3,9322
141,86001	14300	13268	-0,0428	-0,0868	0,7176	-0,1456	-3,9322	-3,9322
141,87001	14300	13269	0,0116	-0,0036	0,7043	-0,1436	-3,9322	-3,9322
141,88001	14301	13270	0,0572	0,0448	0,69	-0,14	-3,9322	-3,9322
141,89001	14302	13271	0,0988	0,0488	0,6774	-0,1352	-3,9322	-3,9322
141,90001	14302	13272	0,074	-0,0516	0,6586	-0,134	-3,9322	-3,9322
141,91001	14303	13273	0,074	-0,1116	0,6636	-0,1336	-3,9322	-3,9322
141,92001	14303	13274	0,1372	-0,1388	0,6631	-0,1336	-3,9322	-3,9322
141,93001	14304	13275	0,166	-0,1524	0,6673	-0,136	-3,9322	-3,9322
141,94001	14304	13276	0,174	-0,1804	0,6746	-0,1412	-3,9322	-3,9322
141,95001	14305	13277	0,106	-0,2324	0,6846	-0,1432	-3,9322	-3,9322
141,96001	14305	13278	0,052	-0,2744	0,6967	-0,1464	-3,9322	-3,9322
141,97001	14306	13279	0,0648	-0,1796	0,7118	-0,1484	-3,9322	-3,9322
141,98001	14306	13280	0,1168	0,002	0,7283	-0,15	-3,9322	-3,9322
141,99001	14307	13281	0,1064	0,0728	0,7447	-0,152	-3,9322	-3,9322
142,00001	14308	13282	0,1348	0,0444	0,7591	-0,1528	-3,9322	-3,9322
142,01001	14308	13283	0,1528	0,1528	0,769	-0,1528	-3,9322	-3,9322
142,02001	14309	13284	0,11	-0,1268	0,7706	-0,1532	-3,9322	-3,9322
142,03001	14309	13285	0,102	-0,146	0,7627	-0,1528	-3,9322	-3,9322
142,04001	14310	13286	0,062	-0,1268	0,7462	-0,1504	-3,9322	-3,9322
142,05001	14310	13287	0,064	-0,05	0,7242	-0,1492	-3,9322	-3,9322
142,06001	14311	13288	0,0548	-0,0864	0,7021	-0,1436	-3,9322	-3,9322
142,07001	14311	13289	0,0962	-0,0842	0,6842	-0,1392	-3,9322	-3,9322
142,08001	14312	13290	0,0944	-0,1416	0,6738	-0,134	-3,9322	-3,9322
142,09001	14312	13291	0,0736	-0,2368	0,6718	-0,1336	-3,9322	-3,9322
142,10001	14313	13292	0,046	-0,32	0,6773	-0,1336	-3,9322	-3,9322
142,11001	14314	13293	-0,0076	-0,3296	0,689	-0,1412	-3,9322	-3,9322
142,12001	14314	13294	-0,0144	-0,2552	0,7051	-0,1564	-3,9322	-3,9322
142,13001	14315	13295	0,0184	-0,1416	0,7228	-0,1616	-3,9322	-3,9322
142,14001	14315	13296	0,0576	0,0048	0,7368	-0,1652	-3,9322	-3,9322
142,15001	14316	13297	0,058	0,0888	0,7453	-0,168	-3,9322	-3,9322
142,16001	14316	13298	0,0864	0,1932	0,7488	-0,1672	-3,9322	-3,9322
142,17001	14317	13299	0,0776	0,1828	0,7486	-0,162	-3,9322	-3,9322
142,18001	14317	13300	0,0188	0,0576	0,7464	-0,16	-3,9322	-3,9322
142,19001	14318	13300	0,03	-0,062	0,7439	-0,1632	-3,9322	-3,9322
142,20001	14318	13301	0,0476	-0,1632	0,7415	-0,1672	-3,9322	-3,9322
142,21001	14319	13302	0,138	-0,1852	0,7388	-0,168	-3,9322	-3,9322
142,22001	14319	13303	0,1732	-0,1308	0,7339	-0,1656	-3,9322	-3,9322
142,23001	14320	13304	0,1852	-0,0384	0,7266	-0,1636	-3,9322	-3,9322
142,24001	14320	13305	0,1956	-0,0804	0,717	-0,1584	-3,9322	-3,9322
142,25001	14321	13306	0,1608	-0,1188	0,7082	-0,1512	-3,9322	-3,9322
142,26001	14322	13307	0,0988	-0,1152	0,6979	-0,1496	-3,9322	-3,9322
142,27001	14322	13308	0,054	-0,098	0,6928	-0,1492	-3,9322	-3,9322
142,28001	14323	13309	0,0268	-0,1028	0,6938	-0,1492	-3,9322	-3,9322
142,29001	14323	13310	-0,0064	-0,1524	0,7019	-0,1508	-3,9322	-3,9322
142,30001	14324	13311	0,058	-0,058	0,7151	-0,1564	-3,9322	-3,9322
142,31001	14324	13312	0,0812	0,0268	0,7321	-0,1588	-3,9322	-3,9322
142,32001	14325	13313	0,1276	0,0564	0,7506	-0,1636	-3,9322	-3,9322
142,33001	14325	13314	0,1592	0,0244	0,7661	-0,1672	-3,9322	-3,9322
142,34001	14326	13315	0,1256	-0,0468	0,7747	-0,1672	-3,9322	-3,9322
142,35001	14326	13316	0,0956	-0,1116	0,7765	-0,1624	-3,9322	-3,9322
142,36001	14327	13317	0,0676	-0,0868	0,7729	-0,1632	-3,9322	-3,9322
142,37001	14327	13318	0,0564	-0,0208	0,7669	-0,156	-3,9322	-3,9322
142,38001	14328	13319	0,0532	-0,0636	0,7582	-0,1508	-3,9322	-3,9322
142,39001	14329	13320	0,0656	-0,1012	0,7516	-0,15	-3,9322	-3,9322
142,40001	14329	13321	0,0696	-0,1248	0,7481	-0,1548	-3,9322	-3,9322
142,41001	14330	13322	0,0616	-0,2388	0,7488	-0,158	-3,9322	-3,9322
142,42001	14330	13323	0,0824	-0,3612	0,7514	-0,1572	-3,9322	-3,9322
142,43001	14331	13324	0,0564	-0,3612	0,7543	-0,1544	-3,9322	-3,9322
142,44001	14331	13325	0,0504	-0,24	0,7564	-0,1536	-3,9322	-3,9322
142,45001	14332	13326	0,0704	-0,0792	0,7555	-0,1564	-3,9322	-3,9322
142,46001	14332	13327	0,0296	0,0828	0,7523	-0,1584	-3,9322	-3,9322

142,47001	14333	13328	0,0424	0,1008	0,7484	-0,1572	-3,9322	-3,9322
142,48001	14333	13329	0,0484	0,0232	0,7457	-0,152	-3,9322	-3,9322
142,49001	14334	13330	0,0312	-0,0864	0,7447	-0,15	-3,9322	-3,9322
142,50001	14334	13331	0,0196	-0,1808	0,7462	-0,1496	-3,9322	-3,9322
142,51001	14335	13332	0,0208	-0,1908	0,7498	-0,1496	-3,9322	-3,9322
142,52001	14336	14332	0,0332	-0,2244	0,7547	-0,15	-3,9322	-3,9322
142,53001	14336	13334	0,034	-0,1088	0,7597	-0,1552	-3,9322	-3,9322
142,54001	14337	13335	0,0864	-0,1068	0,7628	-0,158	-3,9322	-3,9322
142,55001	14337	13336	0,1176	-0,0012	0,7633	-0,1516	-3,9322	-3,9322
142,56001	14338	13337	0,1328	0,0904	0,7604	-0,1388	-3,9322	-3,9322
142,57001	14338	13338	0,0948	0,0736	0,7549	-0,1348	-3,9322	-3,9322
142,58001	14339	13339	0,0252	-0,0328	0,7417	-0,1372	-3,9322	-3,9322
142,59001	14339	13340	0,004	-0,148	0,7381	-0,1384	-3,9322	-3,9322
142,60001	14340	13341	-0,018	-0,2264	0,7295	-0,1372	-3,9322	-3,9322
142,61001	14340	13342	0,0016	-0,2252	0,722	-0,132	-3,9322	-3,9322
142,62001	14341	13343	0,0624	-0,2072	0,7168	-0,13	-3,9322	-3,9322
142,63001	14341	13344	0,132	-0,1796	0,7133	-0,1296	-3,9322	-3,9322
142,64001	14342	13345	0,1096	-0,2208	0,7127	-0,1296	-3,9322	-3,9322
142,65001	14343	13346	0,0996	-0,2748	0,7148	-0,1312	-3,9322	-3,9322
142,66001	14343	13347	0,1316	-0,1732	0,7216	-0,1392	-3,9322	-3,9322
142,67001	14344	13348	0,1308	-0,0732	0,7328	-0,1424	-3,9322	-3,9322
142,68001	14344	13348	0,0876	-0,08	0,747	-0,1428	-3,9322	-3,9322
142,69001	14345	13349	0,0444	-0,1468	0,7616	-0,1432	-3,9322	-3,9322
142,70001	14345	13350	0,024	-0,1776	0,7715	-0,1432	-3,9322	-3,9322
142,71001	14346	13351	0	-0,0608	0,7852	-0,1432	-3,9322	-3,9322
142,72001	14346	13352	0,0148	0,1016	0,7901	-0,1432	-3,9322	-3,9322
142,73001	14347	13353	0,0112	0,1132	0,7886	-0,1404	-3,9322	-3,9322
142,74001	14347	13354	0,01	0,0256	0,7807	-0,1356	-3,9322	-3,9322
142,75001	14348	13355	0,0408	-0,0408	0,7581	-0,1392	-3,9322	-3,9322
142,76001	14348	13356	0,1136	-0,0508	0,7528	-0,128	-3,9322	-3,9322
142,77001	14349	13357	0,128	-0,0864	0,7382	-0,1244	-3,9322	-3,9322
142,78001	14350	13358	0,1336	-0,0484	0,7255	-0,1232	-3,9322	-3,9322
142,79001	14350	13359	0,1432	-0,1072	0,7168	-0,1208	-3,9322	-3,9322
142,80001	14351	13360	0,1408	-0,116	0,7134	-0,12	-3,9322	-3,9322
142,81001	14351	13361	0,1196	-0,1168	0,7168	-0,132	-3,9322	-3,9322
142,82001	14352	13362	0,0696	-0,0504	0,7268	-0,12	-3,9322	-3,9322
142,83001	14352	13363	0,0788	-0,1364	0,7411	-0,1228	-3,9322	-3,9322
142,84001	14353	13364	0,1004	-0,1892	0,7577	-0,1336	-3,9322	-3,9322
142,85001	14353	13365	0,0692	-0,1232	0,7739	-0,138	-3,9322	-3,9322
142,86001	14354	13366	0,0752	-0,0136	0,7864	-0,14	-3,9322	-3,9322
142,87001	14354	13367	0,1176	-0,1176	0,7912	-0,142	-3,9322	-3,9322
142,88001	14355	13368	0,1624	0,106	0,7896	-0,1408	-3,9322	-3,9322
142,89001	14356	13369	0,1932	0,0176	0,7798	-0,128	-3,9322	-3,9322
142,90001	14356	13370	0,1948	-0,0276	0,7628	-0,1216	-3,9322	-3,9322
142,91001	14357	13371	0,1168	-0,1004	0,7414	-0,1176	-3,9322	-3,9322
142,92001	14357	13372	0,0172	-0,2092	0,7189	-0,112	-3,9322	-3,9322
142,93001	14357	13373	0,0372	-0,2512	0,7012	-0,104	-3,9322	-3,9322
142,94001	14358	13374	-0,0472	-0,324	0,6907	-0,1128	-3,9322	-3,9322
142,95001	14359	13375	0,0392	-0,2844	0,6902	-0,1148	-3,9322	-3,9322
142,96001	14359	13376	0,0796	-0,1868	0,6997	-0,1192	-3,9322	-3,9322
142,97001	14360	13377	0,12	-0,082	0,7186	-0,1292	-3,9322	-3,9322
142,98001	14360	13378	0,1304	-0,0676	0,7417	-0,1324	-3,9322	-3,9322
142,99001	14361	13379	0,0624	0,0128	0,765	-0,1404	-3,9322	-3,9322
143,00001	14362	13380	0,0076	0,092	0,7847	-0,1496	-3,9322	-3,9322
143,01001	14362	13381	-0,024	0,0704	0,7986	-0,1504	-3,9322	-3,9322
143,02001	14363	13382	-0,0264	0,0376	0,8053	-0,1436	-3,9322	-3,9322
143,03001	14363	13383	0,0124	0,0248	0,8047	-0,1404	-3,9322	-3,9322
143,04001	14364	13384	0,1092	0,0992	0,7992	-0,1392	-3,9322	-3,9322
143,05001	14364	13385	0,0952	-0,0468	0,7902	-0,1392	-3,9322	-3,9322
143,06001	14365	13386	0,0628	-0,1432	0,7795	-0,1388	-3,9322	-3,9322
143,07001	14365	13387	0,092	-0,3444	0,7679	-0,136	-3,9322	-3,9322
143,08001	14366	13388	0,0948	-0,4704	0,7562	-0,134	-3,9322	-3,9322
143,09001	14366	13389	0,0872	-0,3988	0,7456	-0,1336	-3,9322	-3,9322
143,10001	14367	13390	0,0488	-0,2752	0,736	-0,1336	-3,9322	-3,9322
143,11001	14368	13391	0,0028	-0,2152	0,728	-0,1336	-3,9322	-3,9322
143,12001	14368	13392	0,0224	-0,1852	0,7236	-0,1364	-3,9322	-3,9322
143,13001	14369	13393	0,1032	-0,0676	0,7235	-0,1384	-3,9322	-3,9322
143,14001	14369	13394	0,1644	-0,0148	0,7262	-0,138	-3,9322	-3,9322
143,15001	14370	13395	0,208	-0,0816	0,7324	-0,1352	-3,9322	-3,9322
143,16001	14370	13396	0,2492	-0,1512	0,741	-0,134	-3,9322	-3,9322
143,17001	14371	13396	0,1972	-0,1712	0,7518	-0,1404	-3,9322	-3,9322
143,18001	14372	13397	0,1464	-0,13	0,7622	-0,1496	-3,9322	-3,9322
143,19001	14372	13398	0,1496	-0,0396	0,771	-0,1524	-3,9322	-3,9322
143,20001	14373	13399	0,1604	0,0252	0,7776	-0,1504	-3,9322	-3,9322
143,21001	14373	13400	0,1224	-0,0776	0,7802	-0,1496	-3,9322	-3,9322
143,22001	14374	14371	0,0496	-0,1248	0,7784	-0,1496	-3,9322	-3,9322
143,23001	14374	13402	0,0112	-0,07	0,772	-0,1444	-3,9322	-3,9322
143,24001	14375	13403	-0,0012	-0,108	0,7632	-0,1432	-3,9322	-3,9322
143,25001	14375	13404	0,0396	-0,218	0,7531	-0,1412	-3,9322	-3,9322
143,26001	14376	13405	0,1076	-0,3044	0,7433	-0,14	-3,9322	-3,9322
143,27001	14377	13406	0,1288	-0,3056	0,7342	-0,1392	-3,9322	-3,9322
143,28001	14377	13407	0,1188	-0,1668	0,7276	-0,1272	-3,9322	-3,9322
143,29001	14378	13408	0,0736	-0,0228	0,7243	-0,1244	-3,9322	-3,9322
143,30001	14378	13409	0,0416	0,0008	0,7237	-0,1304	-3,9322	-3,9322
143,31001	14379	13410	-0,0132	-0,0584	0,7262	-0,1368	-3,9322	-3,9322
143,32001	14379	13411	-0,046	-0,046	0,7316	-0,1404	-3,9322	-3,9322
143,33001	14380	13412	-0,044	-0,0224	0,7396	-0,1488	-3,9322	-3,9322
143,34001	14380	13413	0,0396	-0,0404	0,7486	-0,152	-3,9322	-3,9322
143,35001	14381	13414	0,0152	-0,0816	0,7573	-0,1588	-3,9322	-3,9322
143,36001	14382	13415	0,0944	-0,1416	0,765	-0,166	-3,9322	-3,9322
143,37001	14382	13416	0,114	-0,0476	0,7702	-0,168	-3,9322	-3,9322
143,38001	14383	13417	0,0376	0,0256	0,77	-0,1652	-3,9322	-3,9322
143,39001	14383	13418	0,0312	0,0372	0,7649	-0,1692	-3,9322	-3,9322
143,40001	14384	13419	0,0808	-0,0428	0,7568	-0,16	-3,9322	-3,9322
143,41001	14384	13420	0,1004	-0,0832	0,7474	-0,1552	-3,9322	-3,9322
143,42001	14385	13421	0,0856	-0,1008	0,7379	-0,1536	-3,9322	-3,9322
143,43001	14386	13422	0,0508	-0,0952	0,7288	-0,1512	-3,9322	-3,9322

143,44001	14386	13423	0,0812	-0,086	0,7225	-0,1496	-3,9322	-3,9322
143,45001	14387	13424	0,1188	-0,0852	0,7199	-0,1496	-3,9322	-3,9322
143,46001	14387	13425	0,1464	-0,048	0,7213	-0,152	-3,9322	-3,9322
143,47001	14388	13426	0,1064	-0,0944	0,725	-0,1528	-3,9322	-3,9322
143,48001	14388	13427	0,0812	-0,0824	0,7301	-0,1576	-3,9322	-3,9322
143,49001	14389	13428	0,0308	-0,0908	0,7357	-0,1616	-3,9322	-3,9322
143,50001	14389	13429	-0,0192	-0,0872	0,7409	-0,1628	-3,9322	-3,9322
143,51001	14390	13430	0,0276	-0,0616	0,7465	-0,1628	-3,9322	-3,9322
143,52001	14391	13431	0,0428	-0,0832	0,7522	-0,1624	-3,9322	-3,9322
143,53001	14391	13432	0,0764	-0,0924	0,758	-0,1612	-3,9322	-3,9322
143,54001	14392	13433	0,128	-0,0316	0,7628	-0,1596	-3,9322	-3,9322
143,55001	14393	13434	0,1444	-0,0008	0,7661	-0,1588	-3,9322	-3,9322
143,56001	14393	13435	0,1204	-0,0372	0,767	-0,1556	-3,9322	-3,9322
143,57001	14393	13436	0,1012	-0,052	0,7654	-0,154	-3,9322	-3,9322
143,58001	14394	13437	0,126	-0,0484	0,7616	-0,1524	-3,9322	-3,9322
143,59001	14395	13438	0,0856	-0,0588	0,7559	-0,15	-3,9322	-3,9322
143,60001	14395	13439	0,062	-0,0436	0,7502	-0,15	-3,9322	-3,9322
143,61001	14396	13440	0,0428	-0,0116	0,7451	-0,1592	-3,9322	-3,9322
143,62001	14396	13441	0,0392	-0,0404	0,7411	-0,1664	-3,9322	-3,9322
143,63001	14397	13442	0,06	-0,0932	0,7385	-0,1692	-3,9322	-3,9322
143,64001	14397	13443	0,1008	-0,1088	0,738	-0,1752	-3,9322	-3,9322
143,65001	14398	13444	0,1692	-0,1836	0,7404	-0,1776	-3,9322	-3,9322
143,66001	14399	13445	0,1208	-0,236	0,7441	-0,174	-3,9322	-3,9322
143,67001	14399	13446	0,0604	-0,1752	0,7477	-0,17	-3,9322	-3,9322
143,68001	14400	13446	0,012	-0,0912	0,7495	-0,1692	-3,9322	-3,9322
143,69001	14400	13447	0,0032	0,01	0,75	-0,1688	-3,9322	-3,9322
143,70001	14401	13448	-0,0084	0,0292	0,7494	-0,1688	-3,9322	-3,9322
143,71001	14401	13449	0,0068	-0,0356	0,7486	-0,1696	-3,9322	-3,9322
143,72001	14402	13450	0,0848	-0,1912	0,7405	-0,172	-3,9322	-3,9322
143,73001	14403	13451	0,0748	-0,2332	0,7474	-0,172	-3,9322	-3,9322
143,74001	14403	13452	0,0972	-0,2224	0,7486	-0,17	-3,9322	-3,9322
143,75001	14404	13453	0,0884	-0,258	0,7507	-0,1688	-3,9322	-3,9322
143,76001	14404	13454	0,096	-0,2112	0,7524	-0,1676	-3,9322	-3,9322
143,77001	14405	13455	0,1292	-0,1316	0,7536	-0,1644	-3,9322	-3,9322
143,78001	14405	13456	0,085	-0,0352	0,7542	-0,1632	-3,9322	-3,9322
143,79001	14406	13457	0,0384	0,036	0,7552	-0,1612	-3,9322	-3,9322
143,80001	14407	13458	0,0264	0,0024	0,7577	-0,1596	-3,9322	-3,9322
143,81001	14407	13459	0,0176	-0,1492	0,7631	-0,1628	-3,9322	-3,9322
143,82001	14408	13460	-0,0032	-0,23	0,772	-0,1812	-3,9322	-3,9322
143,83001	14408	13461	0,0756	-0,2092	0,7832	-0,1896	-3,9322	-3,9322
143,84001	14409	13462	0,1392	-0,1292	0,7948	-0,1932	-3,9322	-3,9322
143,85001	14409	13463	0,1732	-0,0024	0,8038	-0,1892	-3,9322	-3,9322
143,86001	14410	13464	0,1592	0,096	0,8078	-0,1888	-3,9322	-3,9322
143,87001	14411	13465	0,0768	0,126	0,8052	-0,1884	-3,9322	-3,9322
143,88001	14411	13466	-0,0312	0,0756	0,7961	-0,1884	-3,9322	-3,9322
143,89001	14412	13467	-0,0668	-0,0544	0,7814	-0,1828	-3,9322	-3,9322
143,90001	14413	13468	0,104	-0,1688	0,7838	-0,1888	-3,9322	-3,9322
143,91001	14413	13469	0,018	-0,1	0,7458	-0,1644	-3,9322	-3,9322
143,92001	14413	13470	0,0172	-0,136	0,7304	-0,1632	-3,9322	-3,9322
143,93001	14414	13471	0,0252	-0,132	0,7206	-0,1632	-3,9322	-3,9322
143,94001	14415	13472	0,054	-0,106	0,7176	-0,1676	-3,9322	-3,9322
143,95001	14415	13473	0,138	-0,212	0,7208	-0,1872	-3,9322	-3,9322
143,96001	14416	13474	0,1808	-0,0896	0,7286	-0,1956	-3,9322	-3,9322
143,97001	14416	13475	0,1692	-0,0448	0,7399	-0,1952	-3,9322	-3,9322
143,98001	14417	13476	0,114	-0,0424	0,7531	-0,1932	-3,9322	-3,9322
143,99001	14418	13477	0,0072	-0,0272	0,766	-0,1944	-3,9322	-3,9322
144,00001	14418	13478	-0,0764	0,03	0,7775	-0,2016	-3,9322	-3,9322
144,01001	14419	13479	0,0676	0,0984	0,7867	-0,2052	-3,9322	-3,9322
144,02001	14419	13480	0,0468	0,1252	0,7925	-0,2048	-3,9322	-3,9322
144,03001	14420	13481	0,1552	0,1164	0,7938	-0,2028	-3,9322	-3,9322
144,04001	14420	13482	0,1828	0,0088	0,7919	-0,202	-3,9322	-3,9322
144,05001	14421	13483	0,1256	-0,1412	0,7876	-0,2	-3,9322	-3,9322
144,06001	14422	13484	0,0928	-0,1736	0,7811	-0,1984	-3,9322	-3,9322
144,07001	14422	13485	0,0808	-0,1796	0,7717	-0,1948	-3,9322	-3,9322
144,08001	14423	13486	0,0264	-0,1844	0,7596	-0,1864	-3,9322	-3,9322
144,09001	14423	13487	0,0296	-0,1236	0,7469	-0,1836	-3,9322	-3,9322
144,10001	14424	13488	0,0328	-0,0052	0,7342	-0,1828	-3,9322	-3,9322
144,11001	14425	13489	0,0444	0,0292	0,7236	-0,1824	-3,9322	-3,9322
144,12001	14425	13490	0,0096	-0,0852	0,7174	-0,1836	-3,9322	-3,9322
144,13001	14426	13491	0,0236	-0,188	0,7172	-0,1862	-3,9322	-3,9322
144,14001	14426	13492	0,0948	-0,23	0,7222	-0,188	-3,9322	-3,9322
144,15001	14427	13493	0,1588	-0,1696	0,7313	-0,1896	-3,9322	-3,9322
144,16001	14427	13493	0,1864	-0,0544	0,7434	-0,1916	-3,9322	-3,9322
144,17001	14428	13494	0,0796	0,026	0,756	-0,1936	-3,9322	-3,9322
144,18001	14429	13495	0,0624	0,0712	0,7664	-0,1988	-3,9322	-3,9322
144,19001	14430	13496	0,0864	0,0832	0,7735	-0,2012	-3,9322	-3,9322
144,20001	14430	13497	0,1004	0,0464	0,7771	-0,1992	-3,9322	-3,9322
144,21001	14430	13498	0,0684	0,0152	0,777	-0,1944	-3,9322	-3,9322
144,22001	14431	13499	0,0168	-0,0252	0,7742	-0,1928	-3,9322	-3,9322
144,23001	14432	13500	0,012	-0,0468	0,7696	-0,1904	-3,9322	-3,9322
144,24001	14432	13501	-0,0096	-0,0536	0,7637	-0,1888	-3,9322	-3,9322
144,25001	14433	13502	-0,0036	0,0492	0,7567	-0,1872	-3,9322	-3,9322
144,26001	14433	13503	0,0788	0,0932	0,7478	-0,184	-3,9322	-3,9322
144,27001	14434	13504	0,1464	0,0276	0,7372	-0,1828	-3,9322	-3,9322
144,28001	14434	13505	0,1852	-0,04	0,726	-0,1788	-3,9322	-3,9322
144,29001	14435	13506	0,1488	-0,0424	0,7176	-0,1744	-3,9322	-3,9322
144,30001	14436	13507	0,1184	-0,132	0,7133	-0,1732	-3,9322	-3,9322
144,31001	14436	13508	0,0348	-0,1576	0,7136	-0,1772	-3,9322	-3,9322
144,32001	14437	13509	0,002	-0,1252	0,7172	-0,1784	-3,9322	-3,9322
144,33001	14437	13510	0,0496	-0,0656	0,7237	-0,1796	-3,9322	-3,9322
144,34001	14438	13511	0,1376	0,0736	0,7315	-0,1816	-3,9322	-3,9322
144,35001	14439	13512	0,114	0,1524	0,7397	-0,1824	-3,9322	-3,9322
144,36001	14439	13513	0,0808	0,1368	0,747	-0,1852	-3,9322	-3,9322
144,37001	14440	13514	0,0604	-0,0344	0,7512	-0,1876	-3,9322	-3,9322
144,38001	14440	13515	0,0248	-0,0532	0,7502	-0,1856	-3,9322	-3,9322
144,39001	14441	13516	0,0576	-0,0192	0,7436	-0,1804	-3,9322	-3,9322
144,40001	14442	13517	0,076	0,0132	0,7328	-0,1788	-3,9322	-3,9322

144,41001	14442	13518	0,0656	0,0032	0,72	-0,1736	-3,9322	-3,9322
144,42001	14443	13519	0,1132	0,0052	0,7078	-0,17	-3,9322	-3,9322
144,43001	14443	13520	0,1664	0,0292	0,6984	-0,1692	-3,9322	-3,9322
144,44001	14444	13521	0,1536	-0,0168	0,6931	-0,1688	-3,9322	-3,9322
144,45001	14444	13522	0,1404	-0,1012	0,6918	-0,1688	-3,9322	-3,9322
144,46001	14445	13523	0,1064	-0,1856	0,6936	-0,1704	-3,9322	-3,9322
144,47001	14446	13524	0,0664	-0,2044	0,698	-0,172	-3,9322	-3,9322
144,48001	14446	13525	0,052	-0,1128	0,703	-0,172	-3,9322	-3,9322
144,49001	14447	13526	0,06	-0,0044	0,7061	-0,17	-3,9322	-3,9322
144,50001	14447	13527	0,0928	0,1332	0,7064	-0,1692	-3,9322	-3,9322
144,51001	14448	13528	0,0984	0,1536	0,7046	-0,1664	-3,9322	-3,9322
144,52001	14448	13529	0,1288	0,0624	0,7025	-0,164	-3,9322	-3,9322
144,53001	14449	13530	0,12	-0,0504	0,7009	-0,1632	-3,9322	-3,9322
144,54001	14450	13531	0,0272	-0,0848	0,7015	-0,1632	-3,9322	-3,9322
144,55001	14450	13532	-0,0424	-0,0724	0,7021	-0,1628	-3,9322	-3,9322
144,56001	14451	13533	-0,0004	-0,0336	0,7016	-0,1644	-3,9322	-3,9322
144,57001	14451	13534	0,086	0,0372	0,6978	-0,1672	-3,9322	-3,9322
144,58001	14452	13535	0,1636	0,0728	0,6907	-0,1684	-3,9322	-3,9322
144,59001	14452	13536	0,238	0,0352	0,6804	-0,1616	-3,9322	-3,9322
144,60001	14453	13537	0,24	0,0336	0,6673	-0,1552	-3,9322	-3,9322
144,61001	14454	13538	0,1192	0,0576	0,6529	-0,1528	-3,9322	-3,9322
144,62001	14454	13539	0,0268	0,0028	0,6397	-0,1468	-3,9322	-3,9322
144,63001	14455	13540	0,0024	-0,0676	0,6295	-0,144	-3,9322	-3,9322
144,64001	14455	13540	0,0048	-0,128	0,6245	-0,1472	-3,9322	-3,9322
144,65001	14456	13541	0,0456	-0,1388	0,627	-0,1516	-3,9322	-3,9322
144,66001	14456	13542	0,1248	-0,0528	0,6364	-0,1536	-3,9322	-3,9322
144,67001	14457	13543	0,1408	0,05	0,6505	-0,1624	-3,9322	-3,9322
144,68001	14458	13544	0,1332	0,1336	0,6668	-0,1672	-3,9322	-3,9322
144,69001	14458	13545	0,1564	0,1256	0,6752	-0,1712	-3,9322	-3,9322
144,70001	14459	13546	0,1412	0,098	0,6986	-0,1764	-3,9322	-3,9322
144,71001	14459	13547	0,0924	0,0848	0,7096	-0,1776	-3,9322	-3,9322
144,72001	14460	13548	0,008	0,0744	0,7142	-0,1684	-3,9322	-3,9322
144,73001	14460	13549	-0,0172	0,0644	0,7124	-0,1612	-3,9322	-3,9322
144,74001	14461	13550	-0,0032	0,0756	0,7045	-0,1596	-3,9322	-3,9322
144,75001	14462	13551	0,0912	0,035	0,6912	-0,1592	-3,9322	-3,9322
144,76001	14462	13552	0,0796	0,0176	0,6761	-0,1592	-3,9322	-3,9322
144,77001	14463	13553	0,094	-0,1288	0,6586	-0,1608	-3,9322	-3,9322
144,78001	14463	13554	0,082	-0,192	0,6419	-0,162	-3,9322	-3,9322
144,79001	14464	13555	0,0672	-0,1844	0,6269	-0,1616	-3,9322	-3,9322
144,80001	14464	13556	0,0868	-0,2024	0,6148	-0,1564	-3,9322	-3,9322
144,81001	14465	13557	0,1892	-0,1892	0,6062	-0,154	-3,9322	-3,9322
144,82001	14466	13558	0,1508	-0,108	0,6031	-0,1536	-3,9322	-3,9322
144,83001	14466	13559	0,1236	-0,0404	0,6055	-0,1532	-3,9322	-3,9322
144,84001	14467	13560	0,0524	0,0608	0,6142	-0,1548	-3,9322	-3,9322
144,85001	14467	13561	0,0044	0,1216	0,629	-0,1736	-3,9322	-3,9322
144,86001	14468	13562	-0,0312	0,0224	0,6493	-0,1848	-3,9322	-3,9322
144,87001	14468	13563	-0,0676	0,0676	0,6712	-0,1922	-3,9322	-3,9322
144,88001	14469	13564	0,0812	-0,0948	0,6938	-0,206	-3,9322	-3,9322
144,89001	14470	13565	0,156	-0,0776	0,7118	-0,21	-3,9322	-3,9322
144,90001	14470	13566	0,1916	0,0336	0,7219	-0,2044	-3,9322	-3,9322
144,91001	14471	13567	0,1852	0,18	0,7207	-0,1996	-3,9322	-3,9322
144,92001	14471	13568	0,168	0,168	0,7069	-0,1952	-3,9322	-3,9322
144,93001	14472	13569	0,1016	0,1092	0,6823	-0,1776	-3,9322	-3,9322
144,94001	14472	13570	0,0308	0,0356	0,6509	-0,1704	-3,9322	-3,9322
144,95001	14473	13571	0	-0,1144	0,6173	-0,16	-3,9322	-3,9322
144,96001	14473	13572	-0,0072	-0,272	0,5882	-0,152	-3,9322	-3,9322
144,97001	14474	13573	-0,0104	-0,3124	0,5682	-0,1524	-3,9322	-3,9322
144,98001	14475	13574	0,024	-0,2724	0,5611	-0,17	-3,9322	-3,9322
144,99001	14475	13575	0,1316	-0,2008	0,5674	-0,1796	-3,9322	-3,9322
145,00001	14476	13576	0,1744	-0,182	0,587	-0,1856	-3,9322	-3,9322
145,01001	14476	13577	0,2308	-0,17	0,6148	-0,1944	-3,9322	-3,9322
145,02001	14477	13578	0,2388	-0,1548	0,6451	-0,1964	-3,9322	-3,9322
145,03001	14477	13579	0,1512	0,0108	0,6716	-0,1888	-3,9322	-3,9322
145,04001	14478	13580	0,0492	0,0868	0,6901	-0,184	-3,9322	-3,9322
145,05001	14479	13581	-0,022	0,1116	0,7002	-0,1828	-3,9322	-3,9322
145,06001	14479	13582	-0,0124	0,1208	0,7021	-0,1828	-3,9322	-3,9322
145,07001	14480	13583	0,028	0,022	0,6965	-0,1824	-3,9322	-3,9322
145,08001	14480	13584	0,132	-0,0244	0,6852	-0,1756	-3,9322	-3,9322
145,09001	14481	13585	0,1728	-0,0516	0,6709	-0,1704	-3,9322	-3,9322
145,10001	14481	13586	0,1576	-0,1412	0,655	-0,168	-3,9322	-3,9322
145,11001	14482	13587	0,0724	-0,2592	0,6383	-0,162	-3,9322	-3,9322
145,12001	14482	13588	-0,0352	-0,2448	0,6226	-0,1592	-3,9322	-3,9322
145,13001	14483	13589	-0,0132	-0,1688	0,6084	-0,154	-3,9322	-3,9322
145,14001	14483	13589	0,0784	-0,1548	0,5977	-0,1464	-3,9322	-3,9322
145,15001	14484	13590	0,1356	-0,16	0,5912	-0,1448	-3,9322	-3,9322
145,16001	14484	13591	0,1828	-0,14	0,5914	-0,1496	-3,9322	-3,9322
145,17001	14485	13592	0,202	-0,1004	0,5989	-0,1524	-3,9322	-3,9322
145,18001	14485	13593	0,1224	-0,1212	0,614	-0,1564	-3,9322	-3,9322
145,19001	14486	13594	0,0304	-0,1504	0,6332	-0,1652	-3,9322	-3,9322
145,20001	14486	13595	0,0252	-0,1516	0,6535	-0,1672	-3,9322	-3,9322
145,21001	14487	13596	0,101	-0,1028	0,672	-0,1628	-3,9322	-3,9322
145,22001	14487	13597	-0,002	0,0104	0,6864	-0,16	-3,9322	-3,9322
145,23001	14488	13598	0,0208	0,0204	0,6955	-0,1584	-3,9322	-3,9322
145,24001	14488	13599	0,058	-0,0412	0,6995	-0,1548	-3,9322	-3,9322
145,25001	14489	13600	0,0872	-0,1188	0,7	-0,1536	-3,9322	-3,9322
145,26001	14489	13601	0,0596	-0,1372	0,6979	-0,1532	-3,9322	-3,9322
145,27001	14490	13602	0,1092	-0,136	0,6941	-0,1532	-3,9322	-3,9322
145,28001	14490	13603	0,114	-0,1352	0,6887	-0,1528	-3,9322	-3,9322
145,29001	14491	13604	0,082	-0,1072	0,6815	-0,1528	-3,9322	-3,9322
145,30001	14491	13605	0,0884	-0,0904	0,672	-0,1528	-3,9322	-3,9322
145,31001	14492	13606	0,104	-0,054	0,6587	-0,1496	-3,9322	-3,9322
145,32001	14492	13607	0,1344	-0,022	0,6422	-0,1452	-3,9322	-3,9322
145,33001	14493	13608	0,1488	0,1488	0,6342	-0,1432	-3,9322	-3,9322
145,34001	14493	13609	0,1184	-0,0752	0,608	-0,1372	-3,9322	-3,9322
145,35001	14494	13610	0,054	-0,124	0,5957	-0,134	-3,9322	-3,9322
145,36001	14494	13611	0,0184	-0,1816	0,5906	-0,1352	-3,9322	-3,9322
145,37001	14495	13612	0,0168	-0,2344	0,5947	-0,1384	-3,9322	-3,9322

145,38001	14495	13613	0,024	-0,2012	0,6079	-0,1392	-3,9322	-3,9322
145,39001	14496	13614	0,046	-0,102	0,6289	-0,1456	-3,9322	-3,9322
145,40001	14496	13615	0,124	0,0392	0,6541	-0,1512	-3,9322	-3,9322
145,41001	14497	13616	0,1704	0,0708	0,6802	-0,1568	-3,9322	-3,9322
145,42001	14497	13617	0,166	0,04	0,7034	-0,1676	-3,9322	-3,9322
145,43008	14498	13618	0,1412	-0,0324	0,7214	-0,1712	-3,9322	-3,9322
145,44001	14498	13619	0,0884	-0,06	0,7326	-0,1672	-3,9322	-3,9322
145,45001	14499	13620	0,102	-0,0484	0,7367	-0,1612	-3,9322	-3,9322
145,46001	14499	13621	0,1216	-0,0596	0,735	-0,1572	-3,9322	-3,9322
145,47001	14500	13622	0,0924	-0,0684	0,7282	-0,148	-3,9322	-3,9322
145,48001	14500	13623	0,0408	-0,0152	0,7186	-0,1444	-3,9322	-3,9322
145,49001	14501	13624	0,0664	0,0706	0,7076	-0,1404	-3,9322	-3,9322
145,50001	14501	13625	0,1036	0,0544	0,6968	-0,1352	-3,9322	-3,9322
145,51001	14502	13626	0,076	-0,0708	0,6865	-0,134	-3,9322	-3,9322
145,52001	14502	13627	0,0676	-0,19	0,6773	-0,1372	-3,9322	-3,9322
145,53001	14503	13628	0,0784	-0,3024	0,6686	-0,1384	-3,9322	-3,9322
145,54001	14503	13629	0,106	-0,3652	0,6614	-0,1376	-3,9322	-3,9322
145,55001	14504	13630	0,1116	-0,2732	0,6565	-0,1344	-3,9322	-3,9322
145,56001	14504	13631	0,1124	-0,0788	0,6554	-0,1336	-3,9322	-3,9322
145,57001	14505	13632	0,1748	-0,0136	0,6595	-0,1316	-3,9322	-3,9322
145,58001	14505	13633	0,2028	-0,0728	0,6709	-0,13	-3,9322	-3,9322
145,59001	14506	13634	0,1648	-0,1236	0,6893	-0,1332	-3,9322	-3,9322
145,60001	14506	13635	0,1176	-0,1724	0,7124	-0,144	-3,9322	-3,9322
145,61007	14507	13636	0,0568	-0,1672	0,7373	-0,148	-3,9322	-3,9322
145,62001	14507	13637	0,0248	-0,0504	0,7604	-0,1532	-3,9322	-3,9322
145,63001	14508	13637	0,068	0,0684	0,7788	-0,1592	-3,9322	-3,9322
145,64001	14508	13638	0,1084	0,1076	0,7903	-0,16	-3,9322	-3,9322
145,65001	14509	13639	0,1356	0,08	0,7939	-0,1496	-3,9322	-3,9322
145,66001	14509	13640	0,1907	0,196	0,7888	-0,1432	-3,9322	-3,9322
145,67001	14510	13641	0,1892	-0,1488	0,777	-0,1312	-3,9322	-3,9322
145,68001	14510	13642	0,1376	-0,1056	0,7609	-0,1148	-3,9322	-3,9322
145,69001	14511	13643	0,0968	-0,16	0,7438	-0,11	-3,9322	-3,9322
145,70001	14511	13644	0,0692	-0,2488	0,7303	-0,1068	-3,9322	-3,9322
145,71001	14512	13645	0,0828	-0,256	0,7229	-0,1052	-3,9322	-3,9322
145,72001	14512	13646	0,1348	-0,1348	0,7232	-0,1072	-3,9322	-3,9322
145,73001	14513	13647	0,0336	-0,0196	0,7286	-0,1124	-3,9322	-3,9322
145,74001	14513	13648	-0,0376	-0,0176	0,7399	-0,114	-3,9322	-3,9322
145,75001	14514	13649	-0,0352	-0,0772	0,7535	-0,118	-3,9322	-3,9322
145,76001	14514	13650	-0,0268	-0,152	0,7672	-0,1216	-3,9322	-3,9322
145,77001	14515	13651	0,0032	-0,1244	0,7784	-0,1224	-3,9322	-3,9322
145,78001	14515	13652	0,067	-0,0288	0,7867	-0,1232	-3,9322	-3,9322
145,79001	14516	13653	0,0916	0,0344	0,7922	-0,1224	-3,9322	-3,9322
145,80001	14516	13654	0,1116	0,0764	0,7951	-0,1192	-3,9322	-3,9322
145,81001	14517	13655	0,084	0,048	0,796	-0,116	-3,9322	-3,9322
145,82001	14517	13656	0,052	-0,0132	0,7946	-0,1144	-3,9322	-3,9322
145,83001	14518	13657	0,0256	0,0004	0,7904	-0,1052	-3,9322	-3,9322
145,84001	14518	13658	0,0516	-0,0516	0,7824	-0,1004	-3,9322	-3,9322
145,85001	14518	13659	-0,1008	-0,146	0,7715	-0,0948	-3,9322	-3,9322
145,86001	14519	13660	-0,0352	-0,1364	0,761	-0,088	-3,9322	-3,9322
145,87001	14519	13661	0,048	-0,0488	0,7531	-0,086	-3,9322	-3,9322
145,88001	14520	13662	0,112	-0,0516	0,7514	-0,09	-3,9322	-3,9322
145,89001	14520	13663	0,1052	-0,1052	0,7577	-0,0936	-3,9322	-3,9322
145,90001	14521	13664	0,2396	-0,0948	0,7729	-0,0952	-3,9322	-3,9322
145,91001	14521	13665	0,2196	-0,0708	0,7948	-0,0976	-3,9322	-3,9322
145,92001	14522	13666	0,1808	-0,0364	0,8206	-0,0988	-3,9322	-3,9322
145,93001	14522	13667	0,14	-0,0132	0,8467	-0,1036	-3,9322	-3,9322
145,94001	14523	13668	0,074	-0,0124	0,8705	-0,1076	-3,9322	-3,9322
145,95001	14523	13669	0,0386	-0,0386	0,8884	-0,1082	-3,9322	-3,9322
145,96001	14524	13670	-0,0044	0,1028	0,8975	-0,1088	-3,9322	-3,9322
145,97001	14524	13671	-0,0252	0,1024	0,897	-0,1088	-3,9322	-3,9322
145,98001	14525	13672	0,0008	0,0392	0,886	-0,1084	-3,9322	-3,9322
145,99001	14525	13673	0,08	-0,106	0,8657	-0,1084	-3,9322	-3,9322
146,00001	14526	13674	0,118	-0,1952	0,837	-0,1064	-3,9322	-3,9322
146,01001	14526	13675	0,1476	-0,2296	0,803	-0,104	-3,9322	-3,9322
146,02001	14527	13676	0,094	-0,2344	0,766	-0,07	-3,9322	-3,9322
146,03001	14527	13677	0,0612	-0,1716	0,7296	-0,0596	-3,9322	-3,9322
146,04001	14528	13678	0,0564	-0,0832	0,6962	-0,0408	-3,9322	-3,9322
146,05001	14528	13679	0,0688	0,0216	0,6696	-0,034	-3,9322	-3,9322
146,06001	14529	13680	0,0844	-0,0088	0,6538	-0,0328	-3,9322	-3,9322
146,07001	14529	13681	0,1204	-0,1196	0,5509	-0,0324	-3,9322	-3,9322
146,08001	14530	13681	0,1592	-0,1832	0,6623	-0,034	-3,9322	-3,9322
146,09001	14530	13682	0,0872	-0,2276	0,6886	-0,042	-3,9322	-3,9322
146,10001	14531	13683	0,0876	-0,1024	0,7278	-0,0456	-3,9322	-3,9322
146,11001	14531	13684	0,1	0,0536	0,7766	-0,064	-3,9322	-3,9322
146,12001	14532	13685	0,1624	0,174	0,83	-0,0796	-3,9322	-3,9322
146,13001	14532	13686	0,1964	0,3684	0,8809	-0,0832	-3,9322	-3,9322
146,14001	14533	13687	0,2072	0,2992	0,9228	-0,0808	-3,9322	-3,9322
146,15001	14533	13688	0,1692	0,2104	0,951	-0,0796	-3,9322	-3,9322
146,16001	14534	13689	0,088	0,0716	0,9658	-0,0752	-3,9322	-3,9322
146,17001	14534	13690	0,0044	-0,0336	0,9673	-0,0684	-3,9322	-3,9322
146,18001	14535	13691	-0,0228	-0,1416	0,9574	-0,0656	-3,9322	-3,9322
146,19001	14535	13692	-0,0192	-0,1956	0,9383	-0,0596	-3,9322	-3,9322
146,20001	14536	13693	-0,0116	-0,178	0,9127	-0,0564	-3,9322	-3,9322
146,21001	14536	13694	0,0084	-0,1368	0,8833	-0,054	-3,9322	-3,9322
146,22001	14537	13695	0,0476	-0,1724	0,8507	-0,0484	-3,9322	-3,9322
146,23001	14537	13696	0,0452	-0,1312	0,8184	-0,0456	-3,9322	-3,9322
146,24001	14538	13697	0,0332	-0,1188	0,7853	-0,032	-3,9322	-3,9322
146,25001	14538	13698	-0,042	-0,1588	0,7535	-0,0196	-3,9322	-3,9322
146,26001	14539	13699	-0,1392	-0,2032	0,7258	-0,0176	-3,9322	-3,9322
146,27001	14539	13700	-0,1656	-0,1216	0,7046	-0,0172	-3,9322	-3,9322
146,28001	14540	13701	-0,138	0,02	0,6937	-0,0164	-3,9322	-3,9322
146,29001	14540	13702	-0,0816	-0,0156	0,6955	-0,0244	-3,9322	-3,9322
146,30001	14541	13703	-0,0112	-0,1512	0,7017	-0,0362	-3,9322	-3,9322
146,31001	14541	13704	0,0668	-0,2836	0,7405	-0,0432	-3,9322	-3,9322
146,32001	14542	13705	0,0716	-0,2376	0,778	-0,0572	-3,9322	-3,9322
146,33001	14542	13706	0,0844	-0,0204	0,8194	-0,0636	-3,9322	-3,9322
146,34001	14543	13707	0,0476	0,1688	0,8603	-0,066	-3,9322	-3,9322

146,35001	14543	13708	0,0356	0,2212	0,8947	-0,0684	-3,9322	-3,9322
146,36001	14543	13709	0,0412	0,2068	0,9185	-0,068	-3,9322	-3,9322
146,37001	14544	13710	0,0152	0,2352	0,9293	-0,0556	-3,9322	-3,9322
146,38001	14544	13711	0,008	0,1984	0,9277	-0,048	-3,9322	-3,9322
146,39001	14545	13712	-0,016	0,0192	0,9164	-0,044	-3,9322	-3,9322
146,40001	14545	13713	-0,0148	-0,1636	0,8974	-0,036	-3,9322	-3,9322
146,41001	14546	13714	0,0324	-0,2856	0,8754	-0,0332	-3,9322	-3,9322
146,42001	14546	13715	0,1144	-0,3276	0,8534	-0,0284	-3,9322	-3,9322
146,43001	14547	13716	0,1456	-0,2864	0,834	-0,024	-3,9322	-3,9322
146,44001	14547	13717	0,0944	-0,2292	0,816	-0,024	-3,9322	-3,9322
146,45001	14548	13718	0,0764	-0,1724	0,8009	-0,0292	-3,9322	-3,9322
146,46001	14549	13719	0,0372	-0,1308	0,7898	-0,0312	-3,9322	-3,9322
146,47001	14549	13720	-0,0184	-0,2024	0,7834	-0,0328	-3,9322	-3,9322
146,48001	14549	13720	0,0328	-0,3308	0,7813	-0,0352	-3,9322	-3,9322
146,49001	14550	13721	0,0896	-0,3012	0,7838	-0,0368	-3,9322	-3,9322
146,50001	14550	13722	0,0896	-0,148	0,791	-0,0424	-3,9322	-3,9322
146,51001	14551	13723	0,1376	0,0124	0,8027	-0,0448	-3,9322	-3,9322
146,52001	14551	13724	0,1976	0,0668	0,818	-0,048	-3,9322	-3,9322
146,53001	14552	13725	0,2068	0,0068	0,835	-0,0532	-3,9322	-3,9322
146,54001	14552	13726	0,2176	-0,0952	0,8496	-0,0544	-3,9322	-3,9322
146,55001	14553	13727	0,1644	-0,1364	0,8587	-0,0412	-3,9322	-3,9322
146,56001	14553	13728	0,0564	-0,0116	0,8597	-0,03	-3,9322	-3,9322
146,57001	14554	13729	-0,038	0,1112	0,8531	-0,0248	-3,9322	-3,9322
146,58001	14554	13730	-0,036	0,144	0,8418	-0,016	-3,9322	-3,9322
146,59001	14555	13731	0,0304	0,0916	0,8302	-0,0132	-3,9322	-3,9322
146,60001	14555	13732	0,1372	0,0928	0,8207	-0,0112	-3,9322	-3,9322
146,61001	14556	13733	0,2116	0,0584	0,8168	-0,0092	-3,9322	-3,9322
146,62001	14556	13734	0,2292	-0,0932	0,8192	-0,0088	-3,9322	-3,9322
146,63001	14557	13735	-0,1784	0,2024	0,8274	-0,0322	-3,9322	-3,9322
146,64001	14557	13736	0,1516	-0,204	0,8388	-0,012	-3,9322	-3,9322
146,65001	14558	13737	0,0896	-0,126	0,8513	-0,012	-3,9322	-3,9322
146,66001	14558	13738	0,0648	0,0124	0,8633	-0,0124	-3,9322	-3,9322
146,67001	14559	13739	0,0196	0,1044	0,8723	-0,0124	-3,9322	-3,9322
146,68001	14559	13740	-0,0364	0,1676	0,877	-0,0124	-3,9322	-3,9322
146,69001	14560	13741	-0,056	0,2547	0,8732	-0,012	-3,9322	-3,9322
146,70001	14560	13742	0,0008	0,2556	0,8736	-0,0116	-3,9322	-3,9322
146,71001	14561	13743	0,0556	0,082	0,8678	-0,0096	-3,9322	-3,9322
146,72001	14561	13744	0,0604	-0,0976	0,8596	-0,0088	-3,9322	-3,9322
146,73001	14562	13745	0,0908	-0,164	0,8492	-0,004	-3,9322	-3,9322
146,74001	14562	13746	0,0864	-0,2444	0,8376	-0,0322	-3,9322	-3,9322
146,75001	14563	13747	0,126	-0,1952	0,8273	-0,0322	-3,9322	-3,9322
146,76001	14563	13748	0,1364	-0,1208	0,8203	0,0084	-3,9322	-3,9322
146,77001	14564	13749	0,154	-0,1044	0,8164	0,0108	-3,9322	-3,9322
146,78001	14564	13750	0,1064	-0,1604	0,8166	0,0112	-3,9322	-3,9322
146,79001	14565	13751	0,0244	-0,1144	0,8213	0,0112	-3,9322	-3,9322
146,80001	14565	13752	0,0288	-0,052	0,8298	0,0104	-3,9322	-3,9322
146,81001	14566	13753	0,0112	-0,0412	0,8412	0,0052	-3,9322	-3,9322
146,82001	14566	13754	-0,0608	-0,0028	0,8549	0,0024	-3,9322	-3,9322
146,83001	14567	13755	-0,0664	0,0408	0,8684	-0,0012	-3,9322	-3,9322
146,84001	14567	13756	-0,0452	0,1376	0,88	-0,0064	-3,9322	-3,9322
146,85001	14568	13757	-0,0164	0,136	0,8866	-0,0076	-3,9322	-3,9322
146,86001	14568	13758	0,0084	0,054	0,8867	-0,0322	-3,9322	-3,9322
146,87001	14569	13759	0,0504	-0,1136	0,8804	-0,0032	-3,9322	-3,9322
146,88001	14569	13760	0,038	-0,1828	0,8695	0,0008	-3,9322	-3,9322
146,89001	14570	13761	0,0804	-0,1156	0,8557	0,0084	-3,9322	-3,9322
146,90001	14570	13762	0,0564	-0,1008	0,841	0,0108	-3,9322	-3,9322
146,91001	14571	13763	0,0652	-0,1272	0,8268	0,0112	-3,9322	-3,9322
146,92001	14571	13764	0,1376	-0,138	0,815	0,0112	-3,9322	-3,9322
146,93001	14572	13765	0,1816	-0,1028	0,8074	0,0108	-3,9322	-3,9322
146,94001	14572	13765	0,15	-0,1356	0,8047	0,0088	-3,9322	-3,9322
146,95001	14573	13766	0,0632	-0,1628	0,8074	0,0076	-3,9322	-3,9322
146,96001	14573	13767	0,016	-0,1976	0,8122	0,0076	-3,9322	-3,9322
146,97001	14574	13768	-0,0096	-0,168	0,8186	0,0072	-3,9322	-3,9322
146,98001	14574	13769	0,0624	-0,102	0,8267	0,0072	-3,9322	-3,9322
146,99001	14575	13770	0,0832	-0,0324	0,8365	0,004	-3,9322	-3,9322
147,00001	14575	13771	0,1196	-0,0136	0,8478	0,002	-3,9322	-3,9322
147,01001	14576	13772	0,1472	-0,0584	0,8588	0,0012	-3,9322	-3,9322
147,02001	14576	13773	0,1164	-0,0012	0,868	0,0012	-3,9322	-3,9322
147,03001	14577	13774	0,1144	0,0716	0,8731	0,0016	-3,9322	-3,9322
147,04001	14577	13775	0,0988	0,0292	0,8729	0,0012	-3,9322	-3,9322
147,05001	14578	13776	0,0824	-0,0284	0,8665	0,0016	-3,9322	-3,9322
147,06001	14578	13777	0,0772	-0,0952	0,8561	0,0044	-3,9322	-3,9322
147,07001	14579	13778	0,126	-0,0252	0,8429	0,0152	-3,9322	-3,9322
147,08001	14579	13779	0,108	0,036	0,8291	0,0196	-3,9322	-3,9322
147,09001	14580	13780	0,096	0,0184	0,8159	0,0208	-3,9322	-3,9322
147,10001	14580	13781	0,1196	0,1196	0,8064	0,0208	-3,9322	-3,9322
147,11001	14581	13782	0,0844	-0,2136	0,8024	0,0204	-3,9322	-3,9322
147,12001	14581	13783	0,1044	-0,1876	0,8039	0,0148	-3,9322	-3,9322
147,13001	14582	13784	0,1244	-0,132	0,8104	0,012	-3,9322	-3,9322
147,14001	14582	13785	0,1372	-0,1108	0,8201	0,01	-3,9322	-3,9322
147,15001	14583	13786	0,13	-0,104	0,8305	0,008	-3,9322	-3,9322
147,16001	14583	13787	0,1468	-0,0172	0,8383	0,0076	-3,9322	-3,9322
147,17001	14584	13788	0,162	0,0552	0,8426	0,0124	-3,9322	-3,9322
147,18001	14584	13789	0,1192	0,1156	0,8432	0,0164	-3,9322	-3,9322
147,19001	14585	13790	0,0736	0,1264	0,8423	0,0188	-3,9322	-3,9322
147,20001	14585	13791	0,0032	-0,4	0,8401	0,0244	-3,9322	-3,9322
147,21001	14586	13792	0,0184	-0,15	0,8382	0,0382	-3,9322	-3,9322
147,22001	14586	13793	0,0824	-0,1068	0,838	0,0236	-3,9322	-3,9322
147,23001	14587	13794	0,0716	-0,0184	0,841	0,0216	-3,9322	-3,9322
147,24001	14587	13795	0,0656	0,0876	0,8459	0,0208	-3,9322	-3,9322
147,25001	14588	13796	0,0868	0,126	0,8516	0,0184	-3,9322	-3,9322
147,26001	14588	13797	0,1068	-0,0072	0,8578	0,0172	-3,9322	-3,9322
147,27001	14589	13798	0,1364	-0,131	0,864	0,0148	-3,9322	-3,9322
147,28001	14589	13799	0,0716	-0,0984	0,8706	0,012	-3,9322	-3,9322
147,29001	14590	13800	0,0532	-0,0828	0,8767	0,012	-3,9322	-3,9322
147,30001	14590	13801	0,0244	-0,0636	0,8815	0,0152	-3,9322	-3,9322
147,31001	14591	13802	0,0472	-0,0264	0,8833	0,0168	-3,9322	-3,9322

147,32001	14591	13803	0,04	-0,014	0,8801	0,0192	-3,9322	-3,9322
147,33001	14592	13804	0,0528	0,0064	0,8722	0,0248	-3,9322	-3,9322
147,34001	14592	13805	0,0484	0,012	0,8596	0,026	-3,9322	-3,9322
147,35001	14593	13806	0,0072	-0,0464	0,846	0,0236	-3,9322	-3,9322
147,36001	14593	13807	0,0128	-0,178	0,8323	0,0216	-3,9322	-3,9322
147,37001	14594	13808	0,0056	-0,2124	0,8204	0,0228	-3,9322	-3,9322
147,38001	14594	13809	-0,0192	-0,1972	0,8107	0,0284	-3,9322	-3,9322
147,39001	14595	13809	-0,02	-0,1044	0,8042	0,03	-3,9322	-3,9322
147,40001	14595	13810	0,0392	-0,034	0,8011	0,026	-3,9322	-3,9322
147,41001	14596	13811	0,0644	-0,0868	0,8017	0,0224	-3,9322	-3,9322
147,42001	14596	13812	0,0888	-0,1996	0,8064	0,0208	-3,9322	-3,9322
147,43001	14597	13813	0,0513	0,25	0,8153	0,0184	-3,9322	-3,9322
147,44001	14597	13814	0,0188	-0,1732	0,8267	0,0176	-3,9322	-3,9322
147,45001	14598	13815	-0,0208	-0,1312	0,8386	0,0152	-3,9322	-3,9322
147,46001	14598	13816	-0,0608	-0,1188	0,8504	0,012	-3,9322	-3,9322
147,47001	14599	13817	-0,0208	-0,0996	0,8615	0,0116	-3,9322	-3,9322
147,48001	14599	13818	0,0096	-0,0416	0,8707	0,0152	-3,9322	-3,9322
147,49001	14600	13819	0,018	0,0404	0,8759	0,0168	-3,9322	-3,9322
147,50001	14600	13820	0,0644	0,0292	0,8762	0,0172	-3,9322	-3,9322
147,51001	14601	13821	0,0664	-0,088	0,873	0,0172	-3,9322	-3,9322
147,52001	14601	13822	0,0676	-0,2284	0,866	0,0176	-3,9322	-3,9322
147,53001	14602	13823	0,066	-0,272	0,8561	0,0224	-3,9322	-3,9322
147,54001	14602	13824	0,0968	-0,1732	0,8437	0,026	-3,9322	-3,9322
147,55001	14603	13825	0,108	-0,0552	0,8312	0,0272	-3,9322	-3,9322
147,56001	14603	13826	0,1088	-0,0608	0,8194	0,03	-3,9322	-3,9322
147,57001	14604	13827	0,138	-0,1252	0,8094	0,0308	-3,9322	-3,9322
147,58001	14604	13828	0,1528	-0,0916	0,8028	0,0324	-3,9322	-3,9322
147,59001	14605	13829	0,1476	-0,1204	0,8002	0,034	-3,9322	-3,9322
147,60001	14605	13830	0,1404	-0,1404	0,8012	0,0348	-3,9322	-3,9322
147,61001	14606	13831	0,0556	-0,12	0,8044	0,0344	-3,9322	-3,9322
147,62001	14606	13832	0,0544	-0,1124	0,8095	0,0344	-3,9322	-3,9322
147,63001	14607	13833	0,1332	-0,0236	0,816	0,0324	-3,9322	-3,9322
147,64001	14607	13834	0,1848	0,066	0,8236	0,0288	-3,9322	-3,9322
147,65001	14608	13835	0,2084	0,1	0,8299	0,028	-3,9322	-3,9322
147,66001	14608	13836	0,1792	-0,1932	0,8342	0,032	-3,9322	-3,9322
147,67001	14609	13837	0,0976	-0,0992	0,8354	0,034	-3,9322	-3,9322
147,68001	14610	13838	0,0472	-0,1096	0,833	0,036	-3,9322	-3,9322
147,69001	14610	13839	0,0208	-0,1052	0,8256	0,0396	-3,9322	-3,9322
147,70001	14611	13840	0,0584	-0,0632	0,8143	0,0408	-3,9322	-3,9322
147,71001	14611	13841	0,0812	-0,0944	0,8008	0,0468	-3,9322	-3,9322
147,72001	14612	13842	0,1148	-0,1148	0,7865	0,0532	-3,9322	-3,9322
147,73001	14612	13843	0,0904	-0,0788	0,7744	0,0568	-3,9322	-3,9322
147,74001	14613	13844	0,0648	-0,0904	0,7661	0,0656	-3,9322	-3,9322
147,75001	14613	13845	0,0892	-0,1384	0,7633	0,0692	-3,9322	-3,9322
147,76001	14614	13846	0,062	-0,198	0,7669	0,0612	-3,9322	-3,9322
147,77001	14614	13847	0,084	-0,238	0,7762	0,0488	-3,9322	-3,9322
147,78001	14615	13848	0,0856	-0,2068	0,7849	0,044	-3,9322	-3,9322
147,79001	14615	13849	0,108	-0,116	0,8017	0,0384	-3,9322	-3,9322
147,80001	14616	13850	0,126	-0,0192	0,8117	0,036	-3,9322	-3,9322
147,81001	14616	13851	0,1048	0,1068	0,8166	0,038	-3,9322	-3,9322
147,82001	14617	13852	0,0584	0,0932	0,8165	0,0428	-3,9322	-3,9322
147,83001	14617	13853	0,0412	0,0812	0,8117	0,0448	-3,9322	-3,9322
147,84001	14618	13853	0,1052	-0,094	0,8046	0,0528	-3,9322	-3,9322
147,85001	14618	13854	0,1588	-0,1408	0,7963	0,0588	-3,9322	-3,9322
147,86001	14619	13855	0,1564	-0,1784	0,7884	0,0588	-3,9322	-3,9322
147,87001	14619	13856	0,0756	-0,1368	0,7813	0,0556	-3,9322	-3,9322
147,88001	14620	13857	0,054	-0,03	0,7762	0,0544	-3,9322	-3,9322
147,89001	14620	13858	0,0656	0,092	0,771	0,0464	-3,9322	-3,9322
147,90001	14621	13859	0,0932	0,1104	0,7661	0,038	-3,9322	-3,9322
147,91001	14621	13860	0,112	0,0648	0,7612	0,0376	-3,9322	-3,9322
147,92001	14622	13861	0,116	-0,0468	0,7567	0,0456	-3,9322	-3,9322
147,93001	14622	13862	0,0696	-0,112	0,7532	0,0492	-3,9322	-3,9322
147,94001	14623	13863	0,0328	-0,1284	0,7507	0,0472	-3,9322	-3,9322
147,95001	14623	13864	0,0316	-0,0428	0,7504	0,0424	-3,9322	-3,9322
147,96001	14624	13865	0,0448	0,0408	0,752	0,0408	-3,9322	-3,9322
147,97001	14624	13866	0,0768	-0,0108	0,7555	0,0376	-3,9322	-3,9322
147,98001	14625	13867	0,1512	-0,12	0,7601	0,0356	-3,9322	-3,9322
147,99001	14625	13868	0,1492	-0,17	0,7649	0,0368	-3,9322	-3,9322
148,00001	14626	13869	0,1092	-0,1448	0,7691	0,0396	-3,9322	-3,9322
148,01001	14626	13870	0,0728	-0,0868	0,7722	0,04	-3,9322	-3,9322
148,02001	14627	13871	0,0764	-0,0216	0,7735	0,0356	-3,9322	-3,9322
148,03001	14627	13872	0,1104	0,0176	0,7738	0,032	-3,9322	-3,9322
148,04001	14628	13873	0,1304	0,0692	0,7736	0,0292	-3,9322	-3,9322
148,05001	14628	13874	0,1208	0,0192	0,7721	0,0236	-3,9322	-3,9322
148,06001	14629	13875	0,0848	-0,0876	0,7696	0,0216	-3,9322	-3,9322
148,07001	14629	13876	0,1624	-0,1624	0,7643	0,0268	-3,9322	-3,9322
148,08001	14630	13877	0,0992	-0,1672	0,7559	0,0328	-3,9322	-3,9322
148,09001	14630	13878	0,0824	-0,058	0,7446	0,0344	-3,9322	-3,9322
148,10001	14631	13879	0,09	0,006	0,7336	0,0348	-3,9322	-3,9322
148,11001	14631	13880	0,116	-0,0572	0,7253	0,0348	-3,9322	-3,9322
148,12001	14632	13881	0,1072	-0,1172	0,7214	0,0288	-3,9322	-3,9322
148,13001	14632	13882	0,092	-0,07	0,7238	0,0204	-3,9322	-3,9322
148,14001	14633	13883	0,0784	-0,0712	0,732	0,0176	-3,9322	-3,9322
148,15001	14633	13884	0,0288	-0,146	0,7442	0,012	-3,9322	-3,9322
148,16001	14634	13885	-0,022	-0,1484	0,7576	0,0084	-3,9322	-3,9322
148,17001	14634	13886	-0,0472	-0,15	0,7686	0,0052	-3,9322	-3,9322
148,18001	14635	13887	-0,0424	-0,0312	0,7752	0,0044	-3,9322	-3,9322
148,19001	14635	13888	0,0516	0,1068	0,7751	-0,0016	-3,9322	-3,9322
148,20001	14636	13889	0,0776	0,1436	0,7697	0,0108	-3,9322	-3,9322
148,21001	14636	13890	0,0608	0,0596	0,7594	0,0228	-3,9322	-3,9322
148,22001	14637	13891	0,0424	-0,0544	0,748	0,0244	-3,9322	-3,9322
148,23001	14637	13892	0,0668	-0,104	0,7388	0,02	-3,9322	-3,9322
148,24001	14637	13893	0,0912	0,0796	0,7352	0,0176	-3,9322	-3,9322
148,25001	14638	13894	0,0176	-0,2404	0,7375	0,0032	-3,9322	-3,9322
148,26001	14638	13895	0,0048	-0,2052	0,7428	-0,0112	-3,9322	-3,9322
148,27001	14639	13896	0,0392	-0,0756	0,7481	-0,0152	-3,9322	-3,9322
148,28001	14639	13897	0,1264	0,0848	0,7506	-0,0192	-3,9322	-3,9322

148,29001	14640	13898	0,14	0,1704	0,7489	-0,0216	-3,9322	-3,9322
148,30001	14640	13898	0,1188	0,1716	0,743	-0,0188	-3,9322	-3,9322
148,31001	14641	13899	0,062	0,022	0,7358	-0,0144	-3,9322	-3,9322
148,32001	14641	13900	0,0056	-0,0828	0,7291	-0,0132	-3,9322	-3,9322
148,33001	14642	13901	0,016	-0,1236	0,7261	-0,0176	-3,9322	-3,9322
148,34001	14642	13902	0,025	-0,1804	0,7228	-0,0212	-3,9322	-3,9322
148,35001	14643	13903	0,0332	-0,1912	0,7242	-0,0236	-3,9322	-3,9322
148,36001	14643	13904	0,0212	-0,1544	0,7426	-0,0292	-3,9322	-3,9322
148,37001	14644	13905	0,0804	-0,0912	0,748	-0,0316	-3,9322	-3,9322
148,38001	14644	13906	0,0876	-0,1072	0,7487	-0,0316	-3,9322	-3,9322
148,39001	14645	13907	0,0244	-0,056	0,744	-0,0316	-3,9322	-3,9322
148,40001	14645	13908	0,0461	-0,0808	0,7361	-0,0394	-3,9322	-3,9322
148,41001	14646	13909	-0,0472	-0,2688	0,7277	-0,0216	-3,9322	-3,9322
148,42001	14646	13910	0,0548	-0,2948	0,72	-0,0176	-3,9322	-3,9322
148,43001	14647	13911	0,0904	-0,2356	0,714	-0,0168	-3,9322	-3,9322
148,44001	14647	13912	0,0832	-0,1844	0,7118	-0,0164	-3,9322	-3,9322
148,45001	14648	13913	0,048	-0,1184	0,7133	-0,018	-3,9322	-3,9322
148,46001	14648	13914	0,0464	-0,1012	0,7171	-0,0312	-3,9322	-3,9322
148,47001	14649	13915	0,0644	-0,1568	0,7224	-0,0392	-3,9322	-3,9322
148,48001	14649	13916	0,0788	-0,102	0,7273	-0,0396	-3,9322	-3,9322
148,49001	14650	13917	0,0844	0,01	0,73	-0,0372	-3,9322	-3,9322
148,50001	14650	13918	0,0736	0,0356	0,7285	-0,0364	-3,9322	-3,9322
148,51001	14651	13919	0,0432	0,0012	0,724	-0,034	-3,9322	-3,9322
148,52001	14651	13920	0,0464	0,0248	0,7189	-0,0324	-3,9322	-3,9322
148,53001	14652	13921	0,1168	-0,026	0,7158	-0,0312	-3,9322	-3,9322
148,54001	14652	13922	0,1024	-0,1244	0,7148	-0,0276	-3,9322	-3,9322
148,55001	14653	13923	0,0104	-0,1628	0,7159	-0,0268	-3,9322	-3,9322
148,56001	14653	13924	0,0124	-0,2328	0,7183	-0,0332	-3,9322	-3,9322
148,57001	14652	13925	-0,0172	-0,2672	0,7207	-0,0392	-3,9322	-3,9322
148,58001	14654	13926	-0,0312	-0,2228	0,722	-0,0412	-3,9322	-3,9322
148,59001	14655	13927	-0,0048	-0,102	0,7229	-0,0416	-3,9322	-3,9322
148,60001	14655	13928	0,0364	0,0308	0,7225	-0,042	-3,9322	-3,9322
148,61001	14656	13929	0,0724	0,132	0,7207	-0,042	-3,9322	-3,9322
148,62001	14656	13930	0,1012	0,1416	0,7166	-0,0416	-3,9322	-3,9322
148,63001	14657	13931	0,076	0,0248	0,7111	-0,0412	-3,9322	-3,9322
148,64001	14657	13932	0,0468	-0,0884	0,7064	-0,0416	-3,9322	-3,9322
148,65001	14658	13933	0,0868	-0,1632	0,7025	-0,0416	-3,9322	-3,9322
148,66001	14658	13934	0,0708	-0,1468	0,6989	-0,0404	-3,9322	-3,9322
148,67001	14659	13935	0,0692	-0,0268	0,6947	-0,0352	-3,9322	-3,9322
148,68001	14659	13936	0,0108	0,0792	0,6901	-0,0328	-3,9322	-3,9322
148,69001	14660	13937	0,01704	0,0393	0,6865	-0,0322	-3,9322	-3,9322
148,70001	14660	13938	0,0516	0,1296	0,6852	-0,0352	-3,9322	-3,9322
148,71001	14661	13939	0,0648	-0,0556	0,6875	-0,0364	-3,9322	-3,9322
148,72001	14661	13940	0,0684	-0,1724	0,6928	-0,04	-3,9322	-3,9322
148,73001	14662	13941	0,036	-0,1476	0,6998	-0,0416	-3,9322	-3,9322
148,74001	14662	13942	0,0592	-0,0516	0,7056	-0,046	-3,9322	-3,9322
148,75001	14663	13943	0,0904	-0,2904	0,7032	-0,0522	-3,9322	-3,9322
148,76001	14663	13943	0,0772	0,0104	0,7036	-0,0532	-3,9322	-3,9322
148,77001	14663	13944	0,0708	0,0572	0,6926	-0,0428	-3,9322	-3,9322
148,78001	14664	13945	0,062	0,114	0,6758	-0,0376	-3,9322	-3,9322
148,79001	14664	13946	0,0488	0,0708	0,6559	-0,0352	-3,9322	-3,9322
148,80001	14665	13947	-0,072	-0,0328	0,6382	-0,0328	-3,9322	-3,9322
148,81001	14665	13948	0,0656	-0,2328	0,6266	-0,0328	-3,9322	-3,9322
148,82001	14666	13949	0,094	-0,398	0,6244	-0,0376	-3,9322	-3,9322
148,83001	14666	13950	0,1504	-0,4088	0,6318	-0,0404	-3,9322	-3,9322
148,84001	14667	13951	0,2212	-0,2268	0,648	-0,0452	-3,9322	-3,9322
148,85001	14667	13952	0,1848	-0,0824	0,6678	-0,0588	-3,9322	-3,9322
148,86001	14669	13953	0,095	-0,05	0,6855	-0,0636	-3,9322	-3,9322
148,87001	14668	13954	0,0028	0,0984	0,6996	-0,0664	-3,9322	-3,9322
148,88001	14669	13955	-0,0708	0,3052	0,7042	-0,0684	-3,9322	-3,9322
148,89001	14669	13956	-0,0428	0,2972	0,6997	-0,0652	-3,9322	-3,9322
148,90001	14670	13957	0,0304	0,1648	0,6863	-0,0496	-3,9322	-3,9322
148,91001	14670	13958	0,0268	0,0012	0,6668	-0,0436	-3,9322	-3,9322
148,92001	14671	13959	-0,0024	-0,1236	0,6464	-0,0424	-3,9322	-3,9322
148,93001	14671	13960	0,024	-0,1432	0,6293	-0,042	-3,9322	-3,9322
148,94001	14672	13961	0,07	-0,1736	0,6185	-0,042	-3,9322	-3,9322
148,95001	14672	13962	0,1316	-0,2676	0,6144	-0,042	-3,9322	-3,9322
148,96001	14673	13963	0,1948	-0,4116	0,6154	-0,0424	-3,9322	-3,9322
148,97001	14673	13964	0,2472	-0,2356	0,6198	-0,0444	-3,9322	-3,9322
148,98001	14674	13965	0,2624	0,0232	0,626	-0,0496	-3,9322	-3,9322
148,99001	14674	13966	0,1992	0,1336	0,6336	-0,052	-3,9322	-3,9322
149,00001	14675	13967	0,1184	0,1168	0,6436	-0,056	-3,9322	-3,9322
149,01001	14675	13968	0,0864	0,038	0,6557	-0,0592	-3,9322	-3,9322
149,02001	14676	13969	0,1264	-0,0996	0,6689	-0,0596	-3,9322	-3,9322
149,03001	14676	13970	0,1628	-0,1996	0,6816	-0,0576	-3,9322	-3,9322
149,04001	14677	13971	0,1352	-0,1116	0,692	-0,0522	-3,9322	-3,9322
149,05001	14677	13972	0,1044	-0,0372	0,6977	-0,06	-3,9322	-3,9322
149,06001	14678	13973	0,0728	-0,0948	0,6962	-0,0648	-3,9322	-3,9322
149,07001	14678	13974	0,066	-0,0716	0,6876	-0,0644	-3,9322	-3,9322
149,08001	14679	13975	0,0092	0,0484	0,6713	-0,0568	-3,9322	-3,9322
149,09001	14679	13976	0,0072	0,0464	0,6582	-0,0586	-3,9322	-3,9322
149,10001	14680	13977	0,0196	0,0036	0,624	-0,0512	-3,9322	-3,9322
149,11001	14680	13978	0,06	-0,09	0,6007	-0,0484	-3,9322	-3,9322
149,12001	14681	13979	0,0468	-0,2308	0,5837	-0,0476	-3,9322	-3,9322
149,13001	14681	13980	-0,0396	-0,294	0,5744	-0,05	-3,9322	-3,9322
149,14001	14682	13981	-0,0308	-0,3056	0,5743	-0,052	-3,9322	-3,9322
149,15001	14682	13982	0,0192	-0,284	0,5818	-0,052	-3,9322	-3,9322
149,16001	14683	13983	0,0944	-0,1636	0,5968	-0,0636	-3,9322	-3,9322
149,17001	14683	13984	0,096	-0,0124	0,6168	-0,066	-3,9322	-3,9322
149,18001	14683	13985	0,084	0,1068	0,6392	-0,0768	-3,9322	-3,9322
149,19001	14684	13986	0,018	0,0916	0,6602	-0,0864	-3,9322	-3,9322
149,20001	14684	13986	-0,012	0,0896	0,6768	-0,0892	-3,9322	-3,9322
149,21001	14685	13987	0,0176	0,0805	0,6857	-0,0922	-3,9322	-3,9322
149,22001	14685	13988	-0,0152	-0,0596	0,6863	-0,09	-3,9322	-3,9322
149,23001	14686	13989	0,0064	-0,042	0,6785	-0,08	-3,9322	-3,9322
149,24001	14686	13990	0,0104	0,0292	0,663	-0,0656	-3,9322	-3,9322
149,25001	14687	13991	-0,01	0,0224	0,6425	-0,0612	-3,9322	-3,9322

149,26001	14687	13992	-0,0368	-0,1628	0,6199	-0,0564	-3,9322	-3,9322
149,27001	14688	13993	-0,0032	-0,2588	0,5992	-0,0536	-3,9322	-3,9322
149,28001	14688	13994	0,0592	-0,2288	0,5824	-0,054	-3,9322	-3,9322
149,29001	14689	13995	0,0544	-0,1924	0,572	-0,056	-3,9322	-3,9322
149,30001	14689	13996	0,1356	-0,202	0,5689	-0,0564	-3,9322	-3,9322
149,31001	14690	13997	0,1092	-0,1328	0,5725	-0,0512	-3,9322	-3,9322
149,32001	14690	13998	0,0152	-0,0812	0,5825	-0,0652	-3,9322	-3,9322
149,33001	14691	13999	-0,002	0,0052	0,5968	-0,068	-3,9322	-3,9322
149,34001	14691	14000	0,032	0,1396	0,6136	-0,0736	-3,9322	-3,9322
149,35001	14692	14001	0,0492	0,0852	0,6314	-0,0756	-3,9322	-3,9322
149,36001	14692	14002	0,0432	-0,0172	0,6476	-0,076	-3,9322	-3,9322
149,37001	14693	14003	0,0292	0,0312	0,6599	-0,076	-3,9322	-3,9322
149,38001	14693	14004	0,0284	0,0492	0,6658	-0,0756	-3,9322	-3,9322
149,39001	14694	14005	0,0588	0,0108	0,663	-0,07	-3,9322	-3,9322
149,40001	14694	14006	0,0968	0,1268	0,6534	-0,0672	-3,9322	-3,9322
149,41001	14695	14007	0,1452	0,114	0,6383	-0,062	-3,9322	-3,9322
149,42001	14695	14008	0,1364	-0,0556	0,619	-0,0552	-3,9322	-3,9322
149,43001	14696	14009	0,0588	-0,2168	0,5984	-0,0524	-3,9322	-3,9322
149,44001	14696	14010	0,0484	-0,26	0,5794	-0,044	-3,9322	-3,9322
149,45001	14697	14011	0,028	-0,2344	0,5642	-0,0388	-3,9322	-3,9322
149,46001	14697	14012	-0,0268	-0,1876	0,5557	-0,0432	-3,9322	-3,9322
149,47001	14698	14013	-0,0484	-0,1052	0,5564	-0,0528	-3,9322	-3,9322
149,48001	14698	14014	0,0276	-0,0556	0,5658	-0,056	-3,9322	-3,9322
149,49001	14699	14015	0,0856	-0,0656	0,5833	-0,0512	-3,9322	-3,9322
149,50001	14699	14016	0,1296	-0,03	0,6059	-0,0736	-3,9322	-3,9322
149,51001	14700	14017	0,13	-0,0428	0,6292	-0,0776	-3,9322	-3,9322
149,52001	14700	14018	0,0308	-0,0912	0,6505	-0,0856	-3,9322	-3,9322
149,53001	14700	14019	0,0156	-0,0772	0,6676	-0,0888	-3,9322	-3,9322
149,54001	14701	14020	0,054	0,024	0,677	-0,0856	-3,9322	-3,9322
149,55001	14701	14021	0,0476	0,0908	0,6775	-0,078	-3,9322	-3,9322
149,56001	14702	14022	0,0668	0,1376	0,6694	-0,0756	-3,9322	-3,9322
149,57001	14702	14023	0,1032	0,1644	0,6544	-0,0668	-3,9322	-3,9322
149,58001	14703	14024	0,0964	0,0672	0,6348	-0,062	-3,9322	-3,9322
149,59001	14703	14025	0,044	-0,1216	0,6138	-0,0608	-3,9322	-3,9322
149,60001	14704	14026	0,0232	-0,252	0,5957	-0,0632	-3,9322	-3,9322
149,61001	14704	14027	0,0328	-0,3624	0,5819	-0,0608	-3,9322	-3,9322
149,62001	14705	14028	0,0616	-0,4076	0,573	-0,0636	-3,9322	-3,9322
149,63001	14705	14029	0,0976	-0,2824	0,5699	-0,0656	-3,9322	-3,9322
149,64001	14706	14029	0,1104	-0,1748	0,5729	-0,0684	-3,9322	-3,9322
149,65001	14706	14030	0,0936	-0,2	0,5833	-0,0764	-3,9322	-3,9322
149,66001	14707	14031	0,0384	0,0592	0,598	-0,0788	-3,9322	-3,9322
149,67001	14707	14032	0,0616	0,0592	0,6154	-0,0876	-3,9322	-3,9322
149,68001	14708	14033	0,04	0,0272	0,6312	-0,0936	-3,9322	-3,9322
149,69001	14708	14034	-0,0204	0,0288	0,6438	-0,0952	-3,9322	-3,9322
149,70001	14709	14035	-0,0192	-0,0116	0,6512	-0,0956	-3,9322	-3,9322
149,71001	14709	14036	0,0336	-0,136	0,6522	-0,096	-3,9322	-3,9322
149,72001	14710	14037	0,0124	0,0776	0,6483	-0,0896	-3,9322	-3,9322
149,73001	14710	14038	0,0668	-0,0768	0,6406	-0,0824	-3,9322	-3,9322
149,74001	14711	14039	0,0648	-0,1116	0,6306	-0,0804	-3,9322	-3,9322
149,75001	14711	14040	0,078	-0,1836	0,6191	-0,078	-3,9322	-3,9322
149,76001	14712	14041	0,0496	-0,236	0,6089	-0,0768	-3,9322	-3,9322
149,77001	14712	14042	0,0264	-0,2964	0,6002	-0,0764	-3,9322	-3,9322
149,78001	14713	14043	0,018	-0,2968	0,5938	-0,0764	-3,9322	-3,9322
149,79001	14713	14044	0,0612	-0,2056	0,5904	-0,0768	-3,9322	-3,9322
149,80001	14714	14045	0,0348	-0,116	0,5914	-0,0816	-3,9322	-3,9322
149,81001	14714	14046	0,0988	-0,0948	0,5971	-0,0848	-3,9322	-3,9322
149,82001	14714	14047	0,1892	-0,1228	0,6071	-0,0872	-3,9322	-3,9322
149,83001	14715	14048	0,0236	-0,2392	0,6199	-0,0932	-3,9322	-3,9322
149,84001	14715	14049	0,2648	-0,1448	0,6337	-0,0952	-3,9322	-3,9322
149,85001	14716	14050	0,158	-0,1048	0,647	-0,0976	-3,9322	-3,9322
149,86001	14716	14051	0,06	-0,0548	0,6564	-0,0992	-3,9322	-3,9322
149,87001	14717	14052	-0,0208	0,0132	0,6598	-0,0992	-3,9322	-3,9322
149,88001	14717	14053	-0,0304	-0,0036	0,6571	-0,0936	-3,9322	-3,9322
149,89001	14718	14054	0,054	-0,0292	0,6491	-0,0904	-3,9322	-3,9322
149,90001	14718	14055	0,056	-0,0464	0,6368	-0,0848	-3,9322	-3,9322
149,91001	14719	14056	0,096	-0,1696	0,6221	-0,0748	-3,9322	-3,9322
149,92001	14719	14057	0,1056	-0,3024	0,6071	-0,0716	-3,9322	-3,9322
149,93001	14720	14058	0,1176	-0,292	0,5939	-0,0708	-3,9322	-3,9322
149,94001	14720	14059	0,1188	-0,3472	0,5837	-0,0704	-3,9322	-3,9322
149,95001	14721	14060	0,146	-0,2864	0,578	-0,072	-3,9322	-3,9322
149,96001	14721	14061	0,0548	-0,0804	0,5778	-0,0776	-3,9322	-3,9322
149,97001	14722	14062	-0,0072	0,0616	0,582	-0,08	-3,9322	-3,9322
149,98001	14722	14063	-0,0156	0,0044	0,5897	-0,0884	-3,9322	-3,9322
149,99001	14723	14064	-0,0004	-0,0432	0,5992	-0,094	-3,9322	-3,9322
150,00001	14723	14065	0,0512	-0,0868	0,6103	-0,0944	-3,9322	-3,9322
150,01001	14724	14066	0,0624	-0,2184	0,6217	-0,0912	-3,9322	-3,9322
150,02001	14724	14067	0,0572	-0,2052	0,635	-0,0908	-3,9322	-3,9322
150,03001	14724	14068	0,056	-0,0532	0,6469	-0,0924	-3,9322	-3,9322
150,04001	14725	14069	0,092	0,0956	0,6569	-0,0948	-3,9322	-3,9322
150,05001	14725	14070	0,0844	0,114	0,6643	-0,096	-3,9322	-3,9322
150,06001	14726	14071	0,0764	0,0764	0,6684	-0,0984	-3,9322	-3,9322
150,07001	14726	14072	0,1152	-0,1384	0,6688	-0,0996	-3,9322	-3,9322
150,08001	14727	14073	0,1172	-0,124	0,6632	-0,0996	-3,9322	-3,9322
150,09001	14727	14073	0,0832	-0,0528	0,6524	-0,1	-3,9322	-3,9322
150,10001	14728	14074	0,0432	-0,03	0,6377	-0,0996	-3,9322	-3,9322
150,11001	14728	14075	0,0504	-0,1572	0,6209	-0,0976	-3,9322	-3,9322
150,12001	14728	14076	0,0464	-0,2596	0,6053	-0,0964	-3,9322	-3,9322
150,13001	14729	14077	0,0268	-0,1424	0,5933	-0,0952	-3,9322	-3,9322
150,14001	14730	14078	-0,0228	-0,0984	0,5864	-0,092	-3,9322	-3,9322
150,15001	14730	14079	-0,0392	-0,0956	0,585	-0,0908	-3,9322	-3,9322
150,16001	14731	14080	0,03	-0,0976	0,5898	-0,0972	-3,9322	-3,9322
150,17001	14731	14081	0,0064	-0,0968	0,5998	-0,1036	-3,9322	-3,9322
150,18001	14732	14082	0,0168	-0,0632	0,6133	-0,1052	-3,9322	-3,9322
150,19001	14732	14083	0,08	0,0364	0,6268	-0,1084	-3,9322	-3,9322
150,20001	14733	14084	0,1384	0,0912	0,6391	-0,1096	-3,9322	-3,9322
150,21001	14733	14085	0,0772	0,026	0,6498	-0,1128	-3,9322	-3,9322
150,22001	14734	14086	0,0204	0,0356	0,6574	-0,1176	-3,9322	-3,9322

150,23001	14734	14087	0,0004	-0,1148	0,6623	-0,1184	-3,9322	-3,9322
150,24001	14734	14088	0,0516	-0,2584	0,6632	-0,1164	-3,9322	-3,9322
150,25001	14735	14089	0,1132	-0,23	0,6604	-0,1156	-3,9322	-3,9322
150,26001	14735	14090	0,1088	-0,1616	0,6528	-0,112	-3,9322	-3,9322
150,27001	14736	14091	0,084	-0,1284	0,6415	-0,104	-3,9322	-3,9322
150,28001	14736	14092	0,0708	-0,0564	0,6297	-0,1012	-3,9322	-3,9322
150,29001	14737	14093	0,1004	-0,0536	0,6174	-0,1048	-3,9322	-3,9322
150,30001	14737	14094	0,1176	-0,184	0,6098	-0,1084	-3,9322	-3,9322
150,31001	14738	14095	0,0932	-0,2324	0,6066	-0,1096	-3,9322	-3,9322
150,32001	14738	14096	0,0692	-0,2124	0,6082	-0,11	-3,9322	-3,9322
150,33001	14739	14097	0,0432	-0,1892	0,6132	-0,1096	-3,9322	-3,9322
150,34001	14738	14098	0,0182	-0,1292	0,6202	-0,1148	-3,9322	-3,9322
150,35001	14740	14099	-0,0164	-0,0736	0,6278	-0,1212	-3,9322	-3,9322
150,36001	14740	14100	0,004	0,0184	0,6353	-0,1228	-3,9322	-3,9322
150,37001	14741	14101	0,0856	0,0876	0,6414	-0,1236	-3,9322	-3,9322
150,38001	14741	14102	0,1164	0,0356	0,6445	-0,1236	-3,9322	-3,9322
150,39001	14742	14103	0,046	-0,056	0,6442	-0,1224	-3,9322	-3,9322
150,40001	14742	14104	-0,0244	-0,0516	0,6418	-0,1204	-3,9322	-3,9322
150,41001	14743	14105	-0,0112	-0,0492	0,6395	-0,1196	-3,9322	-3,9322
150,42001	14743	14106	0,016	-0,1524	0,638	-0,1172	-3,9322	-3,9322
150,43001	14744	14107	0,0208	-0,196	0,6388	-0,116	-3,9322	-3,9322
150,44001	14744	14108	0,04	-0,1372	0,6402	-0,1168	-3,9322	-3,9322
150,45001	14744	14109	0,0572	-0,07	0,6431	-0,1188	-3,9322	-3,9322
150,46001	14745	14110	-0,0048	-0,0048	0,6474	-0,12	-3,9322	-3,9322
150,47001	14745	14111	0,0464	-0,024	0,6522	-0,1244	-3,9322	-3,9322
150,48001	14746	14112	0,028	-0,1152	0,6564	-0,128	-3,9322	-3,9322
150,49001	14746	14113	0,0156	-0,1252	0,6587	-0,128	-3,9322	-3,9322
150,50001	14747	14113	0,0256	-0,04	0,6584	-0,1252	-3,9322	-3,9322
150,51001	14747	14117	0,0568	-0,068	0,655	-0,1244	-3,9322	-3,9322
150,52001	14748	14115	0,0452	0,0036	0,6499	-0,1236	-3,9322	-3,9322
150,53001	14748	14116	0,0504	-0,0892	0,6449	-0,1232	-3,9322	-3,9322
150,54001	14749	14117	0,0744	-0,1732	0,6415	-0,1232	-3,9322	-3,9322
150,55001	14749	14118	0,0948	-0,1816	0,6392	-0,1212	-3,9322	-3,9322
150,56001	14750	14119	0,098	-0,1676	0,6389	-0,12	-3,9322	-3,9322
150,57001	14750	14120	0,1043	-0,114	0,6413	-0,1212	-3,9322	-3,9322
150,58001	14751	14121	0,0048	-0,1288	0,6454	-0,1228	-3,9322	-3,9322
150,59001	14751	14122	0,0248	-0,026	0,6506	-0,1236	-3,9322	-3,9322
150,60001	14752	14123	0,058	0,1192	0,6564	-0,1268	-3,9322	-3,9322
150,61001	14752	14124	-0,0024	0,086	0,663	-0,1292	-3,9322	-3,9322
150,62001	14752	14125	-0,0788	-0,0544	0,6689	-0,1328	-3,9322	-3,9322
150,63001	14753	14126	-0,1052	-0,1708	0,6752	-0,14	-3,9322	-3,9322
150,64001	14753	14127	-0,0736	-0,1716	0,6816	-0,1424	-3,9322	-3,9322
150,65001	14754	14128	-0,0188	-0,2264	0,6882	-0,1428	-3,9322	-3,9322
150,66001	14754	14129	0,0172	-0,1732	0,6938	-0,1428	-3,9322	-3,9322
150,67001	14755	14130	0,07	-0,0664	0,6967	-0,1432	-3,9322	-3,9322
150,68001	14755	14131	0,0728	0,0424	0,6954	-0,1432	-3,9322	-3,9322
150,69001	14755	14132	0,1004	0,1384	0,6894	-0,1432	-3,9322	-3,9322
150,70001	14756	14133	0,0884	0,104	0,6796	-0,1392	-3,9322	-3,9322
150,71001	14757	14134	-0,0076	-0,0648	0,6667	-0,1348	-3,9322	-3,9322
150,72001	14757	14135	-0,0372	-0,2132	0,6541	-0,1332	-3,9322	-3,9322
150,73001	14758	14136	-0,0588	-0,2552	0,6445	-0,1276	-3,9322	-3,9322
150,74001	14758	14137	-0,1668	-0,1668	0,6386	-0,1244	-3,9322	-3,9322
150,75001	14759	14138	0,0652	-0,116	0,641	-0,1312	-3,9322	-3,9322
150,76001	14759	14139	0,1068	-0,1812	0,6498	-0,144	-3,9322	-3,9322
150,77001	14760	14140	0,1012	-0,284	0,665	-0,1484	-3,9322	-3,9322
150,78001	14760	14141	0,132	-0,1336	0,683	-0,1508	-3,9322	-3,9322
150,79001	14760	14142	0,1308	-0,0888	0,6991	-0,1524	-3,9322	-3,9322
150,80001	14761	14143	0,081	-0,089	0,71	-0,154	-3,9322	-3,9322
150,81001	14761	14144	0,0588	-0,0608	0,7156	-0,1572	-3,9322	-3,9322
150,82001	14762	14145	0,0276	-0,0692	0,7152	-0,1584	-3,9322	-3,9322
150,83001	14762	14146	0,0488	-0,0388	0,7112	-0,156	-3,9322	-3,9322
150,84001	14763	14147	0,0528	-0,0196	0,7039	-0,1536	-3,9322	-3,9322
150,85001	14763	14148	0,0776	-0,0996	0,6961	-0,1524	-3,9322	-3,9322
150,86001	14764	14149	0,1056	-0,2364	0,6893	-0,1468	-3,9322	-3,9322
150,87001	14764	14150	0,0928	-0,2428	0,6835	-0,144	-3,9322	-3,9322
150,88001	14765	14151	0,0968	-0,2808	0,6794	-0,1456	-3,9322	-3,9322
150,89001	14765	14152	0,0496	-0,2512	0,6768	-0,148	-3,9322	-3,9322
150,90001	14766	14153	0,0532	-0,1432	0,6749	-0,1488	-3,9322	-3,9322
150,91001	14766	14153	0,0956	-0,1	0,673	-0,1492	-3,9322	-3,9322
150,92001	14767	14154	0,1844	-0,0364	0,6725	-0,1496	-3,9322	-3,9322
150,93001	14767	14155	0,2232	-0,0328	0,6751	-0,15	-3,9322	-3,9322
150,94001	14768	14156	0,1292	-0,154	0,6826	-0,152	-3,9322	-3,9322
150,95001	14768	14157	0,0764	-0,2824	0,6952	-0,1532	-3,9322	-3,9322
150,96001	14768	14158	0,0488	-0,24	0,7121	-0,158	-3,9322	-3,9322
150,97001	14769	14159	0,0532	-0,1116	0,7304	-0,1616	-3,9322	-3,9322
150,98001	14769	14160	0,0644	-0,0272	0,7471	-0,1632	-3,9322	-3,9322
150,99001	14770	14161	0,0904	0,0968	0,7578	-0,1668	-3,9322	-3,9322
151,00001	14770	14162	0,0636	0,1076	0,7608	-0,1684	-3,9322	-3,9322
151,01001	14771	14163	0,0168	0,0368	0,757	-0,164	-3,9322	-3,9322
151,02001	14771	14164	0,0432	-0,0796	0,746	-0,16	-3,9322	-3,9322
151,03001	14772	14165	0,0646	-0,2386	0,7315	-0,1584	-3,9322	-3,9322
151,04001	14772	14166	0,0592	-0,254	0,7157	-0,1528	-3,9322	-3,9322
151,05001	14773	14167	0,0812	-0,2312	0,7014	-0,15	-3,9322	-3,9322
151,06001	14773	14168	0,1256	-0,196	0,6905	-0,148	-3,9322	-3,9322
151,07001	14774	14169	0,1528	-0,1404	0,6838	-0,1448	-3,9322	-3,9322
151,08001	14774	14170	0,2052	-0,072	0,6806	-0,1436	-3,9322	-3,9322
151,09001	14775	14171	0,1884	-0,0844	0,6809	-0,1468	-3,9322	-3,9322
151,10001	14775	14172	0,0712	-0,0968	0,6847	-0,1484	-3,9322	-3,9322
151,11001	14775	14173	0,0312	-0,1216	0,6907	-0,1496	-3,9322	-3,9322
151,12001	14776	14174	0,0504	-0,1124	0,6991	-0,152	-3,9322	-3,9322
151,13001	14776	14175	0,0656	-0,0636	0,7092	-0,1532	-3,9322	-3,9322
151,14001	14777	14176	0,0432	-0,0828	0,7205	-0,158	-3,9322	-3,9322
151,15001	14777	14177	0,0768	-0,0768	0,7332	-0,1616	-3,9322	-3,9322
151,16001	14778	14178	0,1528	-0,0664	0,7474	-0,1624	-3,9322	-3,9322
151,17001	14778	14179	0,1392	-0,1404	0,7614	-0,1628	-3,9322	-3,9322
151,18001	14779	14180	0,0624	-0,172	0,7732	-0,1628	-3,9322	-3,9322
151,19001	14779	14181	0,012	-0,1072	0,7792	-0,1616	-3,9322	-3,9322

151,20001	14780	14182	0,0272	-0,058	0,7778	-0,1596	-3,9322	-3,9322
151,21001	14780	14183	0,0512	-0,0512	0,77	-0,1584	-3,9322	-3,9322
151,22001	14781	14184	0,0452	-0,0596	0,7564	-0,1528	-3,9322	-3,9322
151,23001	14781	14185	0,0824	-0,1352	0,7399	-0,15	-3,9322	-3,9322
151,24001	14781	14186	0,1256	-0,16	0,7234	-0,1456	-3,9322	-3,9322
151,25001	14782	14187	0,1448	-0,198	0,7105	-0,1372	-3,9322	-3,9322
151,26001	14782	14188	0,1344	-0,336	0,7033	-0,1352	-3,9322	-3,9322
151,27001	14783	14189	0,0896	-0,342	0,7018	-0,1428	-3,9322	-3,9322
151,28001	14783	14190	0,0404	-0,244	0,7066	-0,1476	-3,9322	-3,9322
151,29001	14784	14191	0,0428	-0,1452	0,7158	-0,1512	-3,9322	-3,9322
151,30001	14784	14191	0,0732	-0,0612	0,7286	-0,1592	-3,9322	-3,9322
151,31001	14785	14192	0,0464	-0,191	0,7417	-0,1612	-3,9322	-3,9322
151,32001	14785	14193	0,0388	-0,042	0,7523	-0,1608	-3,9322	-3,9322
151,33001	14786	14194	0,046	-0,0336	0,7596	-0,1592	-3,9322	-3,9322
151,34001	14786	14195	0,0424	0,0156	0,763	-0,1568	-3,9322	-3,9322
151,35001	14787	14196	0,0556	-0,0924	0,7646	-0,148	-3,9322	-3,9322
151,36001	14787	14197	0,0328	-0,1444	0,7655	-0,1444	-3,9322	-3,9322
151,37001	14787	14198	0,0228	-0,1444	0,7658	-0,1424	-3,9322	-3,9322
151,38001	14788	14199	0,0484	-0,0916	0,7644	-0,14	-3,9322	-3,9322
151,39001	14788	14200	0,0576	0,0768	0,7602	-0,1396	-3,9322	-3,9322
151,40001	14789	14201	0,0388	0,1232	0,7526	-0,142	-3,9322	-3,9322
151,41001	14789	14202	0,0372	-0,0652	0,7444	-0,1428	-3,9322	-3,9322
151,42001	14790	14203	0,0508	-0,2352	0,7357	-0,1432	-3,9322	-3,9322
151,43001	14790	14204	0,0808	-0,2148	0,7279	-0,1432	-3,9322	-3,9322
151,44001	14791	14205	0,1388	-0,1876	0,7224	-0,1432	-3,9322	-3,9322
151,45001	14791	14206	0,1624	-0,174	0,7208	-0,1432	-3,9322	-3,9322
151,46001	14792	14207	0,184	-0,1232	0,7244	-0,1432	-3,9322	-3,9322
151,47001	14792	14208	0,1576	-0,1332	0,7314	-0,1464	-3,9322	-3,9322
151,48001	14793	14209	0,1506	-0,1076	0,741	-0,1532	-3,9322	-3,9322
151,49001	14793	14210	0,138	-0,0264	0,7506	-0,158	-3,9322	-3,9322
151,50001	14793	14211	0,0912	-0,0528	0,7573	-0,1564	-3,9322	-3,9322
151,51001	14794	14212	0,0432	-0,1376	0,7589	-0,154	-3,9322	-3,9322
151,52001	14794	14213	-0,016	-0,2128	0,7555	-0,1504	-3,9322	-3,9322
151,53001	14795	14214	0,024	-0,1592	0,7496	-0,1368	-3,9322	-3,9322
151,54001	14795	14215	0,0684	-0,0684	0,7441	-0,1382	-3,9322	-3,9322
151,55001	14796	14216	0,0956	-0,052	0,7388	-0,1296	-3,9322	-3,9322
151,56001	14796	14217	0,0968	-0,114	0,737	-0,1296	-3,9322	-3,9322
151,57001	14797	14218	0,0444	-0,184	0,738	-0,1296	-3,9322	-3,9322
151,58001	14797	14219	0,0648	-0,2168	0,7408	-0,1316	-3,9322	-3,9322
151,59001	14798	14220	0,0132	-0,2548	0,7444	-0,1332	-3,9322	-3,9322
151,60001	14798	14221	0,0892	-0,1832	0,7345	-0,1342	-3,9322	-3,9322
151,61001	14799	14222	-0,0844	-0,1116	0,7484	-0,1376	-3,9322	-3,9322
151,62001	14799	14223	-0,0156	-0,0092	0,7466	-0,1388	-3,9322	-3,9322
151,63001	14800	14224	0,0592	0,062	0,7433	-0,1352	-3,9322	-3,9322
151,64001	14800	14225	0,1348	0,0208	0,7393	-0,1308	-3,9322	-3,9322
151,65001	14800	14226	0,134	-0,1892	0,7376	-0,1304	-3,9322	-3,9322
151,66001	14801	14227	0,1102	-0,252	0,7392	-0,1322	-3,9322	-3,9322
151,67001	14801	14228	0,1248	-0,2444	0,7438	-0,1336	-3,9322	-3,9322
151,68001	14802	14229	0,08	-0,1604	0,7495	-0,1332	-3,9322	-3,9322
151,69001	14802	14230	0,0632	-0,0244	0,7536	-0,1336	-3,9322	-3,9322
151,70001	14803	14231	0,0036	0,0124	0,7555	-0,1344	-3,9322	-3,9322
151,71001	14803	14232	0,0324	0,0508	0,7546	-0,1396	-3,9322	-3,9322
151,72001	14804	14233	0,0324	0,0856	0,752	-0,1424	-3,9322	-3,9322
151,73001	14804	14234	0,0368	0,0804	0,7495	-0,1448	-3,9322	-3,9322
151,74001	14805	14234	0,1016	-0,0704	0,7471	-0,1476	-3,9322	-3,9322
151,75001	14805	14235	0,1172	-0,1476	0,7457	-0,1484	-3,9322	-3,9322
151,76001	14805	14236	0,192	-0,102	0,7445	-0,1408	-3,9322	-3,9322
151,77001	14806	14236	0,1536	-0,1536	0,7441	-0,1352	-3,9322	-3,9322
151,78001	14806	14238	0,1168	-0,1188	0,7432	-0,1328	-3,9322	-3,9322
151,79001	14807	14239	0,0332	0,1728	0,7402	-0,1304	-3,9322	-3,9322
151,80001	14807	14240	0,0004	0,1336	0,7352	-0,1296	-3,9322	-3,9322
151,81001	14808	14241	0,02	0,0188	0,7302	-0,1296	-3,9322	-3,9322
151,82001	14808	14242	-0,0008	-0,13	0,726	-0,1296	-3,9322	-3,9322
151,83001	14809	14243	0,0096	-0,2028	0,724	-0,1296	-3,9322	-3,9322
151,84001	14809	14244	-0,0072	-0,1624	0,7242	-0,1296	-3,9322	-3,9322
151,85001	14810	14245	-0,0152	-0,1056	0,7277	-0,1296	-3,9322	-3,9322
151,86001	14810	14246	-0,0672	-0,0248	0,7351	-0,1332	-3,9322	-3,9322
151,87001	14811	14247	-0,0028	0,0724	0,7442	-0,1376	-3,9322	-3,9322
151,88001	14811	14248	0,076	0,0392	0,753	-0,1388	-3,9322	-3,9322
151,89001	14811	14249	0,0576	-0,0256	0,7584	-0,1388	-3,9322	-3,9322
151,90001	14812	14250	0,0872	-0,064	0,7597	-0,1392	-3,9322	-3,9322
151,91001	14812	14251	0,0984	-0,0776	0,756	-0,1332	-3,9322	-3,9322
151,92001	14813	14252	0,0688	-0,036	0,7477	-0,1236	-3,9322	-3,9322
151,93001	14813	14253	-0,002	-0,0168	0,7375	-0,1204	-3,9322	-3,9322
151,94001	14814	14254	-0,014	0,0092	0,7272	-0,1148	-3,9322	-3,9322
151,95001	14814	14255	0,008	0,0088	0,719	-0,1102	-3,9322	-3,9322
151,96001	14815	14256	-0,0208	-0,0664	0,7138	-0,1088	-3,9322	-3,9322
151,97001	14815	14257	-0,0224	-0,176	0,712	-0,1032	-3,9322	-3,9322
151,98001	14816	14258	-0,0644	-0,2076	0,7115	-0,1008	-3,9322	-3,9322
151,99001	14816	14259	-0,0444	-0,1896	0,7114	-0,1044	-3,9322	-3,9322
152,00001	14817	14260	0,016	-0,1388	0,7121	-0,1084	-3,9322	-3,9322
152,01001	14817	14261	0,0516	-0,028	0,715	-0,1088	-3,9322	-3,9322
152,02001	14817	14262	0,076	0,0264	0,7201	-0,1036	-3,9322	-3,9322
152,03001	14818	14263	0,1032	0,048	0,727	-0,1008	-3,9322	-3,9322
152,04001	14818	14264	0,1276	0,002	0,7357	-0,104	-3,9322	-3,9322
152,05001	14819	14265	0,0896	-0,1492	0,7458	-0,1084	-3,9322	-3,9322
152,06001	14819	14266	0,0728	-0,2536	0,7546	-0,1096	-3,9322	-3,9322
152,07001	14820	14267	0,046	-0,2744	0,7648	-0,1128	-3,9322	-3,9322
152,08001	14820	14268	-0,004	-0,2136	0,7686	-0,1148	-3,9322	-3,9322
152,09001	14821	14269	-0,0004	-0,0932	0,7643	-0,1124	-3,9322	-3,9322
152,10001	14821	14270	0,04	0,0272	0,7519	-0,104	-3,9322	-3,9322
152,11001	14822	14271	0,1048	0,0532	0,7333	-0,1004	-3,9322	-3,9322
152,12001	14822	14272	0,1272	-0,0548	0,7112	-0,0812	-3,9322	-3,9322
152,13001	14822	14273	0,114	-0,17	0,6899	-0,0788	-3,9322	-3,9322
152,14001	14823	14273	0,1212	-0,2428	0,6727	-0,076	-3,9322	-3,9322
152,15001	14823	14274	0,1256	-0,2652	0,6628	-0,0724	-3,9322	-3,9322
152,16001	14824	14275	0,1396	-0,2548	0,6616	-0,0712	-3,9322	-3,9322

152,17001	14824	14276	0,1584	-0,1816	0,6698	-0,0792	-3,9322	-3,9322
152,18001	14825	14277	0,1596	-0,15	0,6869	-0,0872	-3,9322	-3,9322
152,19001	14825	14278	0,1384	-0,198	0,7085	-0,0908	-3,9322	-3,9322
152,20001	14826	14279	0,1104	-0,246	0,7303	-0,102	-3,9322	-3,9322
152,21001	14826	14280	0,1464	-0,2428	0,7498	-0,108	-3,9322	-3,9322
152,22001	14827	14281	0,1452	-0,1084	0,7646	-0,1064	-3,9322	-3,9322
152,23001	14827	14282	0,1624	-0,0404	0,7733	-0,1064	-3,9322	-3,9322
152,24001	14828	14283	0,1532	-0,0276	0,7763	-0,106	-3,9322	-3,9322
152,25001	14828	14284	0,1068	-0,024	0,7744	-0,1024	-3,9322	-3,9322
152,26001	14828	14285	0,0644	0,0532	0,7686	-0,1008	-3,9322	-3,9322
152,27001	14829	14286	0,1096	0,062	0,7592	-0,1004	-3,9322	-3,9322
152,28001	14829	14287	0,0972	0,0778	0,7478	-0,1	-3,9322	-3,9322
152,29001	14830	14288	0,0496	-0,3352	0,7342	-0,0996	-3,9322	-3,9322
152,30001	14830	14289	0,0184	-0,3956	0,719	-0,0976	-3,9322	-3,9322
152,31001	14831	14290	0,0196	-0,2564	0,704	-0,0964	-3,9322	-3,9322
152,32001	14831	14291	0,0892	-0,0912	0,6911	-0,0964	-3,9322	-3,9322
152,33001	14832	14292	0,108	-0,0848	0,6811	-0,0988	-3,9322	-3,9322
152,34001	14832	14293	0,0972	-0,1636	0,676	-0,0996	-3,9322	-3,9322
152,35001	14833	14294	0,1036	-0,148	0,677	-0,102	-3,9322	-3,9322
152,36001	14833	14295	0,1372	-0,076	0,6847	-0,1048	-3,9322	-3,9322
152,37001	14834	14296	0,1056	-0,0916	0,6973	-0,1068	-3,9322	-3,9322
152,38001	14834	14297	-0,016	-0,1636	0,7115	-0,1144	-3,9322	-3,9322
152,39001	14834	14298	-0,0044	-0,1276	0,7236	-0,118	-3,9322	-3,9322
152,40001	14835	14299	0,0408	-0,0316	0,731	-0,1168	-3,9322	-3,9322
152,41001	14835	14300	0,144	0,112	0,7339	-0,112	-3,9322	-3,9322
152,42001	14836	14301	0,174	0,1068	0,7318	-0,1096	-3,9322	-3,9322
152,43001	14836	14302	0,2208	-0,0216	0,7258	-0,0988	-3,9322	-3,9322
152,44001	14837	14303	0,1896	-0,156	0,7175	-0,092	-3,9322	-3,9322
152,45001	14837	14304	0,1296	-0,1406	0,7088	-0,0922	-3,9322	-3,9322
152,46001	14838	14305	0,1356	-0,178	0,7027	-0,0904	-3,9322	-3,9322
152,47001	14838	14306	0,1156	-0,3088	0,7001	-0,09	-3,9322	-3,9322
152,48001	14839	14307	0,1024	-0,2872	0,7022	-0,094	-3,9322	-3,9322
152,49001	14839	14308	0,0424	-0,2116	0,708	-0,0984	-3,9322	-3,9322
152,50001	14839	14309	0,0556	-0,0708	0,7164	-0,1008	-3,9322	-3,9322
152,51001	14840	14310	0,0902	-0,0012	0,7255	-0,1062	-3,9322	-3,9322
152,52001	14840	14311	0,1312	-0,0384	0,7327	-0,1088	-3,9322	-3,9322
152,53001	14841	14312	0,1512	-0,158	0,7374	-0,1084	-3,9322	-3,9322
152,54001	14841	14313	0,1264	-0,1356	0,7387	-0,1064	-3,9322	-3,9322
152,55001	14842	14314	0,066	-0,0944	0,7374	-0,1056	-3,9322	-3,9322
152,56001	14842	14314	-0,0108	-0,088	0,734	-0,1024	-3,9322	-3,9322
152,57001	14843	14315	-0,006	-0,0306	0,7302	-0,1032	-3,9322	-3,9322
152,58001	14843	14316	0,042	-0,0756	0,726	-0,1	-3,9322	-3,9322
152,59001	14844	14317	0,1076	-0,09	0,7218	-0,1	-3,9322	-3,9322
152,60001	14844	14318	0,1916	-0,144	0,7184	-0,1	-3,9322	-3,9322
152,61001	14844	14319	0,2036	-0,1556	0,7153	-0,1	-3,9322	-3,9322
152,62001	14845	14320	0,1388	-0,21	0,7128	-0,1	-3,9322	-3,9322
152,63001	14845	14321	0,2536	-0,042	0,7106	-0,0922	-3,9322	-3,9322
152,64001	14846	14322	0,0724	-0,1768	0,7098	-0,1	-3,9322	-3,9322
152,65001	14846	14323	0,0716	-0,1168	0,712	-0,1	-3,9322	-3,9322
152,66001	14847	14324	0,0828	-0,1056	0,7174	-0,1032	-3,9322	-3,9322
152,67001	14847	14325	0,1244	-0,1456	0,7248	-0,108	-3,9322	-3,9322
152,68001	14848	14326	0,14	-0,1688	0,7343	-0,1092	-3,9322	-3,9322
152,69001	14848	14327	0,1576	-0,1724	0,7445	-0,1096	-3,9322	-3,9322
152,70001	14849	14328	0,1488	-0,1932	0,7538	-0,1096	-3,9322	-3,9322
152,71001	14849	14329	0,1604	-0,1836	0,7606	-0,11	-3,9322	-3,9322
152,72001	14849	14330	0,17	-0,1096	0,7626	-0,1096	-3,9322	-3,9322
152,73001	14850	14331	0,1748	0,0228	0,761	-0,1096	-3,9322	-3,9322
152,74001	14850	14332	0,1444	0,032	0,755	-0,1092	-3,9322	-3,9322
152,75001	14851	14333	0,0332	-0,0932	0,7493	-0,0976	-3,9322	-3,9322
152,76001	14851	14334	0,0052	-0,2612	0,7429	-0,0972	-3,9322	-3,9322
152,77001	14852	14335	0,036	-0,3696	0,7385	-0,0992	-3,9322	-3,9322
152,78001	14852	14336	0,0808	-0,334	0,7374	-0,0996	-3,9322	-3,9322
152,79001	14853	14337	0,0964	-0,224	0,7372	-0,1	-3,9322	-3,9322
152,80001	14853	14338	0,124	-0,118	0,7366	-0,1	-3,9322	-3,9322
152,81001	14853	14339	0,1212	-0,0584	0,734	-0,1008	-3,9322	-3,9322
152,82001	14854	14340	0,1184	-0,0108	0,7303	-0,104	-3,9322	-3,9322
152,83001	14854	14341	0,154	-0,0536	0,725	-0,1052	-3,9322	-3,9322
152,84001	14855	14342	0,118	-0,1492	0,719	-0,1004	-3,9322	-3,9322
152,85001	14855	14343	0,0624	-0,2268	0,713	-0,0928	-3,9322	-3,9322
152,86001	14855	14344	0,0348	-0,2612	0,7092	-0,0922	-3,9322	-3,9322
152,87001	14856	14345	0,0348	-0,2016	0,709	-0,094	-3,9322	-3,9322
152,88001	14857	14346	0,076	-0,1484	0,714	-0,0952	-3,9322	-3,9322
152,89001	14857	14347	0,1112	-0,126	0,7237	-0,0984	-3,9322	-3,9322
152,90001	14858	14348	0,1464	-0,1116	0,7363	-0,1036	-3,9322	-3,9322
152,91001	14858	14349	0,1148	-0,0996	0,7496	-0,1056	-3,9322	-3,9322
152,92001	14858	14350	0,1052	-0,0364	0,7613	-0,1072	-3,9322	-3,9322
152,93001	14859	14351	0,0636	-0,0272	0,7708	-0,1092	-3,9322	-3,9322
152,94001	14859	14352	-0,012	-0,078	0,7768	-0,1088	-3,9322	-3,9322
152,95001	14860	14353	-0,0168	-0,1728	0,7786	-0,1068	-3,9322	-3,9322
152,96001	14860	14354	0,0476	-0,2256	0,7763	-0,106	-3,9322	-3,9322
152,97001	14861	14355	0,1316	-0,1316	0,7711	-0,1024	-3,9322	-3,9322
152,98001	14861	14356	0,148	-0,0728	0,7639	-0,0976	-3,9322	-3,9322
152,99001	14862	14357	0,1392	-0,094	0,7546	-0,0964	-3,9322	-3,9322
153,00001	14862	14358	0,0972	-0,1772	0,7451	-0,096	-3,9322	-3,9322
153,01001	14862	14358	0,132	-0,1684	0,7364	-0,0964	-3,9322	-3,9322
153,02001	14863	14359	0,19	-0,202	0,7291	-0,094	-3,9322	-3,9322
153,03001	14863	14360	0,1368	-0,2188	0,7282	-0,0912	-3,9322	-3,9322
153,04001	14864	14361	0,0672	-0,1912	0,7176	-0,0904	-3,9322	-3,9322
153,05001	14864	14362	0,002	-0,174	0,7151	-0,0932	-3,9322	-3,9322
153,06001	14865	14363	0,0472	-0,1808	0,7164	-0,0952	-3,9322	-3,9322
153,07001	14865	14364	0,0824	-0,2028	0,7206	-0,0956	-3,9322	-3,9322
153,08001	14866	14365	0,1204	-0,1664	0,727	-0,096	-3,9322	-3,9322
153,09001	14866	14366	0,1296	-0,1296	0,7293	-0,0942	-3,9322	-3,9322
153,10001	14867	14367	0,0776	-0,2096	0,7415	-0,098	-3,9322	-3,9322
153,11001	14867	14368	0,1148	-0,0948	0,7478	-0,0992	-3,9322	-3,9322
153,12001	14867	14369	0,19	0,0224	0,7513	-0,0992	-3,9322	-3,9322
153,13001	14868	14370	0,1924	0,0792	0,7514	-0,0972	-3,9322	-3,9322

153,14001	14868	14371	0,0912	0,0772	0,7462	-0,096	-3,9322	-3,9322
153,15001	14869	14372	0,0384	0,0084	0,736	-0,0888	-3,9322	-3,9322
153,16001	14869	14373	0,0268	-0,088	0,7235	-0,0824	-3,9322	-3,9322
153,17001	14870	14374	0,0444	-0,162	0,7124	-0,0808	-3,9322	-3,9322
153,18001	14870	14375	0,0828	-0,2152	0,7054	-0,0804	-3,9322	-3,9322
153,19001	14871	14376	0,0992	-0,232	0,7032	-0,08	-3,9322	-3,9322
153,20001	14871	14377	0,1916	-0,1656	0,7062	-0,08	-3,9322	-3,9322
153,21001	14872	14378	0,2728	-0,1308	0,7121	-0,0804	-3,9322	-3,9322
153,22001	14872	14379	0,3	-0,0328	0,7189	-0,0804	-3,9322	-3,9322
153,23001	14872	14380	0,2392	0,0016	0,7252	-0,0836	-3,9322	-3,9322
153,24001	14873	14381	0,1236	0,018	0,7297	-0,0856	-3,9322	-3,9322
153,25001	14873	14382	0,0772	-0,0656	0,7324	-0,0864	-3,9322	-3,9322
153,26001	14874	14383	0,0448	-0,1112	0,7337	-0,0892	-3,9322	-3,9322
153,27001	14874	14384	0,1112	-0,13	0,7346	-0,0896	-3,9322	-3,9322
153,28001	14875	14385	0,1628	-0,1516	0,7362	-0,09	-3,9322	-3,9322
153,29001	14875	14386	0,216	-0,1584	0,7388	-0,09	-3,9322	-3,9322
153,30001	14876	14387	0,2544	-0,0776	0,7433	-0,09	-3,9322	-3,9322
153,31001	14876	14388	0,2396	0,0184	0,7483	-0,0904	-3,9322	-3,9322
153,32001	14876	14389	0,1144	-0,0836	0,7512	-0,0904	-3,9322	-3,9322
153,33001	14877	14390	0,0076	-0,118	0,7505	-0,0884	-3,9322	-3,9322
153,34001	14877	14391	0,0652	-0,0224	0,7452	-0,0868	-3,9322	-3,9322
153,35001	14878	14392	0,0852	0,0032	0,7363	-0,0864	-3,9322	-3,9322
153,36001	14878	14393	0,0112	-0,0132	0,7249	-0,0864	-3,9322	-3,9322
153,37001	14879	14394	-0,0364	-0,0244	0,7128	-0,08	-3,9322	-3,9322
153,38001	14879	14395	0,0332	-0,0636	0,7021	-0,0848	-3,9322	-3,9322
153,39001	14880	14396	0,1188	-0,1672	0,6935	-0,0816	-3,9322	-3,9322
153,40001	14880	14397	0,1656	-0,2336	0,6892	-0,0808	-3,9322	-3,9322
153,41001	14881	14398	0,2156	-0,2684	0,6899	-0,086	-3,9322	-3,9322
153,42001	14881	14398	0,228	-0,258	0,6932	-0,0892	-3,9322	-3,9322
153,43001	14881	14400	0,1896	-0,208	0,7055	-0,0908	-3,9322	-3,9322
153,44001	14882	14401	0,1216	-0,1484	0,7153	-0,0944	-3,9322	-3,9322
153,45001	14882	14402	0,0508	-0,034	0,724	-0,0956	-3,9322	-3,9322
153,46001	14883	14402	-0,0008	-0,0268	0,7307	-0,098	-3,9322	-3,9322
153,47001	14883	14403	-0,012	0,0208	0,7352	-0,0996	-3,9322	-3,9322
153,48001	14884	14403	0,0508	-0,0208	0,7368	-0,0992	-3,9322	-3,9322
153,49001	14884	14405	0,1424	-0,106	0,7362	-0,0972	-3,9322	-3,9322
153,50001	14884	14406	0,198	-0,198	0,7325	-0,096	-3,9322	-3,9322
153,51001	14885	14407	0,1984	-0,2728	0,7259	-0,0932	-3,9322	-3,9322
153,52001	14885	14408	0,21	-0,2888	0,716	-0,088	-3,9322	-3,9322
153,53001	14886	14409	0,182	-0,232	0,7048	-0,086	-3,9322	-3,9322
153,54001	14889	14410	0,0408	-0,0408	0,6943	-0,084	-3,9322	-3,9322
153,55001	14887	14411	0,0192	-0,0688	0,685	-0,0772	-3,9322	-3,9322
153,56001	14887	14412	-0,0084	-0,11	0,6779	-0,0772	-3,9322	-3,9322
153,57001	14888	14413	0,0496	-0,0948	0,6737	-0,0792	-3,9322	-3,9322
153,58001	14888	14414	0,0708	-0,1404	0,6733	-0,0804	-3,9322	-3,9322
153,59001	14888	14415	0,0388	-0,2012	0,6769	-0,0856	-3,9322	-3,9322
153,60001	14889	14415	0,0852	-0,18	0,6842	-0,0888	-3,9322	-3,9322
153,61001	14889	14417	0,1224	-0,0968	0,6954	-0,0912	-3,9322	-3,9322
153,62001	14890	14418	0,1372	-0,0628	0,7064	-0,0972	-3,9322	-3,9322
153,63001	14890	14419	0,1372	-0,0308	0,715	-0,0992	-3,9322	-3,9322
153,64001	14891	14420	0,1492	-0,0804	0,7205	-0,0996	-3,9322	-3,9322
153,65001	14891	14421	0,1112	-0,1496	0,7236	-0,1028	-3,9322	-3,9322
153,66001	14892	14422	0,0812	-0,17	0,7216	-0,0996	-3,9322	-3,9322
153,67001	14892	14423	0,088	-0,1708	0,7188	-0,0972	-3,9322	-3,9322
153,68001	14892	14424	0,1072	-0,1468	0,7148	-0,0964	-3,9322	-3,9322
153,69001	14893	14425	0,116	-0,1208	0,7106	-0,0944	-3,9322	-3,9322
153,70001	14893	14426	0,1188	-0,0504	0,7058	-0,0912	-3,9322	-3,9322
153,71001	14894	14426	0,146	-0,0196	0,7048	-0,0908	-3,9322	-3,9322
153,72001	14894	14428	0,1152	-0,0944	0,6941	-0,0936	-3,9322	-3,9322
153,73001	14895	14429	0,084	-0,1608	0,6875	-0,0956	-3,9322	-3,9322
153,74001	14895	14430	0,0864	-0,1908	0,6809	-0,0948	-3,9322	-3,9322
153,75001	14896	14431	0,1148	-0,2036	0,6746	-0,0916	-3,9322	-3,9322
153,76001	14896	14432	0,178	-0,19	0,6704	-0,0904	-3,9322	-3,9322
153,77001	14896	14433	0,1976	-0,1012	0,6685	-0,0888	-3,9322	-3,9322
153,78001	14897	14434	0,2188	-0,0608	0,6708	-0,0868	-3,9322	-3,9322
153,79001	14897	14435	0,1916	0,0452	0,6758	-0,0884	-3,9322	-3,9322
153,80001	14898	14436	0,1972	-0,0048	0,6828	-0,0964	-3,9322	-3,9322
153,81001	14898	14437	0,1856	-0,1836	0,691	-0,0992	-3,9322	-3,9322
153,82001	14899	14438	0,102	-0,232	0,7	-0,1028	-3,9322	-3,9322
153,83001	14899	14439	0,0416	-0,226	0,708	-0,108	-3,9322	-3,9322
153,84001	14900	14440	0,014	-0,1288	0,7122	-0,1096	-3,9322	-3,9322
153,85001	14900	14441	0,0424	0,0148	0,7123	-0,1136	-3,9322	-3,9322
153,86001	14900	14442	0,0932	0,0164	0,7088	-0,1152	-3,9322	-3,9322
153,87001	14901	14443	0,1504	-0,0528	0,7027	-0,1132	-3,9322	-3,9322
153,88001	14901	14444	0,1952	-0,0708	0,6959	-0,108	-3,9322	-3,9322
153,89001	14902	14445	0,1304	-0,1304	0,6895	-0,1064	-3,9322	-3,9322
153,90001	14902	14445	0,0708	-0,2224	0,6842	-0,108	-3,9322	-3,9322
153,91001	14903	14446	0,002	-0,1936	0,6809	-0,1096	-3,9322	-3,9322
153,92001	14903	14447	0,0236	-0,1208	0,6792	-0,11	-3,9322	-3,9322
153,93001	14903	14448	0,0836	-0,0968	0,6798	-0,1096	-3,9322	-3,9322
153,94001	14904	14448	0,1216	0,008	0,6828	-0,1096	-3,9322	-3,9322
153,95001	14904	14450	0,1088	0,0476	0,6874	-0,1132	-3,9322	-3,9322
153,96001	14905	14451	0,0916	-0,0492	0,6931	-0,118	-3,9322	-3,9322
153,97001	14905	14452	0,1088	-0,1808	0,6995	-0,1192	-3,9322	-3,9322
153,98001	14906	14453	0,1196	-0,1272	0,7068	-0,1196	-3,9322	-3,9322
153,99001	14906	14454	0,1388	-0,1504	0,7146	-0,1196	-3,9322	-3,9322
154,00001	14907	14455	0,1588	-0,1396	0,716	-0,1196	-3,9322	-3,9322
154,01001	14907	14456	0,152	-0,1072	0,7277	-0,1196	-3,9322	-3,9322
154,02001	14907	14457	0,1492	0,014	0,7308	-0,1196	-3,9322	-3,9322
154,03001	14908	14458	0,1652	0,112	0,7313	-0,1176	-3,9322	-3,9322
154,04001	14908	14459	0,142	-0,0064	0,7289	-0,1164	-3,9322	-3,9322
154,05001	14909	14460	0,1052	-0,1552	0,7253	-0,1188	-3,9322	-3,9322
154,06001	14910	14461	0,1204	-0,1276	0,7211	-0,1212	-3,9322	-3,9322
154,07001	14910	14462	0,102	-0,2292	0,7165	-0,1192	-3,9322	-3,9322
154,08001	14910	14463	0,174	-0,1748	0,7111	-0,1148	-3,9322	-3,9322
154,09001	14911	14464	0,2188	-0,0532	0,7052	-0,1112	-3,9322	-3,9322
154,10001	14911	14465	0,2272	-0,0024	0,7009	-0,11	-3,9322	-3,9322

154,11001	14911	14466	0,2148	-0,024	0,7006	-0,11	-3,9322	-3,9322
154,12001	14912	14467	0,1856	-0,0252	0,7044	-0,11	-3,9322	-3,9322
154,13001	14912	14468	0,1808	-0,1132	0,7118	-0,1172	-3,9322	-3,9322
154,14001	14913	14469	0,13	-0,1964	0,7224	-0,126	-3,9322	-3,9322
154,15001	14913	14470	0,1192	-0,2216	0,7337	-0,1284	-3,9322	-3,9322
154,16001	14914	14471	0,1352	-0,1412	0,7448	-0,1256	-3,9322	-3,9322
154,17001	14914	14472	0,0924	-0,03	0,7554	-0,124	-3,9322	-3,9322
154,18001	14914	14473	0,1028	0,0232	0,7662	-0,1256	-3,9322	-3,9322
154,19001	14915	14474	0,1572	0,0004	0,776	-0,1284	-3,9322	-3,9322
154,20001	14915	14475	0,1944	-0,1404	0,7831	-0,1292	-3,9322	-3,9322
154,21001	14916	14476	0,17	-0,1568	0,7867	-0,1268	-3,9322	-3,9322
154,22001	14917	14477	0,1416	-0,118	0,7867	-0,1244	-3,9322	-3,9322
154,23001	14917	14478	0,0972	-0,1612	0,7837	-0,1236	-3,9322	-3,9322
154,24001	14917	14479	0,0376	-0,162	0,7787	-0,1236	-3,9322	-3,9322
154,25001	14917	14480	-0,0088	-0,0664	0,7733	-0,1236	-3,9322	-3,9322
154,26001	14918	14481	-0,0016	0,0292	0,7667	-0,126	-3,9322	-3,9322
154,27001	14918	14482	0,0916	-0,034	0,7603	-0,1284	-3,9322	-3,9322
154,28001	14919	14483	0,136	-0,1724	0,7542	-0,1284	-3,9322	-3,9322
154,29001	14919	14484	0,1752	-0,2644	0,748	-0,1252	-3,9322	-3,9322
154,30001	14919	14485	0,1412	-0,2724	0,7428	-0,124	-3,9322	-3,9322
154,31001	14920	14486	0,1196	-0,1988	0,74	-0,1204	-3,9322	-3,9322
154,32001	14920	14487	0,1052	-0,1372	0,739	-0,1168	-3,9322	-3,9322
154,33001	14921	14488	0,0824	-0,1	0,7409	-0,116	-3,9322	-3,9322
154,34001	14921	14489	0,056	-0,044	0,7462	-0,116	-3,9322	-3,9322
154,35001	14922	14490	0,0616	-0,0628	0,7555	-0,1156	-3,9322	-3,9322
154,36001	14922	14490	0,1216	-0,1876	0,769	-0,1168	-3,9322	-3,9322
154,37001	14922	14491	0,1176	-0,266	0,7843	-0,1188	-3,9322	-3,9322
154,38001	14923	14492	0,058	-0,2656	0,7992	-0,1192	-3,9322	-3,9322
154,39001	14923	14493	0,0583	-0,2518	0,8148	-0,1192	-3,9322	-3,9322
154,40001	14924	14494	0,102	-0,2172	0,8209	-0,1192	-3,9322	-3,9322
154,41001	14924	14495	0,1184	-0,122	0,8263	-0,1188	-3,9322	-3,9322
154,42001	14924	14496	0,0988	-0,0408	0,8273	-0,1168	-3,9322	-3,9322
154,43001	14925	14497	0,0716	-0,0392	0,8237	-0,1156	-3,9322	-3,9322
154,44001	14925	14498	0,082	-0,0448	0,8144	-0,1064	-3,9322	-3,9322
154,45001	14925	14499	0,1096	-0,0918	0,8016	-0,098	-3,9322	-3,9322
154,46001	14926	14500	0,0624	-0,0948	0,7892	-0,0976	-3,9322	-3,9322
154,47001	14926	14501	0,0172	-0,096	0,7824	-0,1024	-3,9322	-3,9322
154,48001	14927	14502	-0,0192	-0,1568	0,7836	-0,1052	-3,9322	-3,9322
154,49001	14927	14503	-0,0348	-0,1276	0,7936	-0,1124	-3,9322	-3,9322
154,50001	14928	14504	0,0324	-0,0376	0,8119	-0,1208	-3,9322	-3,9322
154,51001	14928	14505	0,1121	-0,0468	0,8353	-0,124	-3,9322	-3,9322
154,52001	14928	14506	0,1548	-0,124	0,8586	-0,1348	-3,9322	-3,9322
154,53001	14929	14507	0,1268	-0,1272	0,8784	-0,1412	-3,9322	-3,9322
154,54001	14929	14508	0,0656	-0,0452	0,8935	-0,1416	-3,9322	-3,9322
154,55001	14930	14509	0,0596	0,0408	0,902	-0,14	-3,9322	-3,9322
154,56001	14930	14510	0,0784	0,1072	0,9025	-0,138	-3,9322	-3,9322
154,57001	14931	14511	0,0864	0,0864	0,894	-0,1192	-3,9322	-3,9322
154,58001	14931	14512	0,1096	0,0604	0,8795	-0,0924	-3,9322	-3,9322
154,59001	14931	14513	0,138	-0,0148	0,8621	-0,0856	-3,9322	-3,9322
154,60001	14932	14514	0,1248	-0,18	0,8449	-0,0756	-3,9322	-3,9322
154,61001	14932	14515	0,0952	-0,3204	0,8309	-0,0716	-3,9322	-3,9322
154,62001	14933	14516	0,0932	-0,308	0,8221	-0,0748	-3,9322	-3,9322
154,63001	14933	14517	0,1016	-0,3884	0,8206	-0,0788	-3,9322	-3,9322
154,64001	14933	14518	0,1616	-0,2636	0,8245	-0,0808	-3,9322	-3,9322
154,65001	14934	14519	0,1608	-0,1896	0,8329	-0,0864	-3,9322	-3,9322
154,66001	14934	14520	0,2008	-0,1884	0,8446	-0,0896	-3,9322	-3,9322
154,67001	14935	14521	0,21	-0,1056	0,8584	-0,094	-3,9322	-3,9322
154,68001	14935	14522	0,1564	-0,0788	0,872	-0,102	-3,9322	-3,9322
154,69001	14935	14523	0,1068	-0,0824	0,8851	-0,1052	-3,9322	-3,9322
154,70001	14936	14524	0,0376	-0,1336	0,8972	-0,1076	-3,9322	-3,9322
154,71001	14936	14525	0,004	-0,1108	0,9085	-0,1092	-3,9322	-3,9322
154,72001	14937	14526	-0,0044	-0,07	0,9172	-0,1088	-3,9322	-3,9322
154,73001	14937	14527	0,076	-0,0232	0,9223	-0,1068	-3,9322	-3,9322
154,74001	14937	14528	0,0788	-0,0128	0,9238	-0,1052	-3,9322	-3,9322
154,75001	14938	14529	0,0428	-0,0792	0,92	-0,0908	-3,9322	-3,9322
154,76001	14938	14530	0,026	-0,1268	0,9115	-0,08	-3,9322	-3,9322
154,77001	14939	14530	0,03	-0,0904	0,8988	-0,0748	-3,9322	-3,9322
154,78001	14939	14531	0,04	-0,1176	0,8854	-0,0632	-3,9322	-3,9322
154,79001	14939	14532	0	-0,1744	0,873	-0,0584	-3,9322	-3,9322
154,80001	14940	14533	-0,0104	-0,2	0,8633	-0,0572	-3,9322	-3,9322
154,81001	14940	14534	0,0308	-0,1288	0,8585	-0,0572	-3,9322	-3,9322
154,82001	14941	14535	0,0812	-0,0764	0,8603	-0,0584	-3,9322	-3,9322
154,83001	14941	14536	0,0756	-0,1676	0,8699	-0,0692	-3,9322	-3,9322
154,84001	14941	14537	0,1428	-0,2648	0,8848	-0,0744	-3,9322	-3,9322
154,85001	14942	14538	0,1744	-0,276	0,9023	-0,0744	-3,9322	-3,9322
154,86001	14942	14539	0,1552	-0,144	0,9203	-0,0716	-3,9322	-3,9322
154,87001	14943	14540	0,1532	-0,0052	0,9358	-0,0696	-3,9322	-3,9322
154,88001	14943	14541	0,08	0,1292	0,946	-0,0568	-3,9322	-3,9322
154,89001	14944	14542	0,046	0,1824	0,9497	-0,0492	-3,9322	-3,9322
154,90001	14944	14543	0,0624	0,0972	0,9475	-0,0468	-3,9322	-3,9322
154,91001	14944	14544	0,0956	0,0888	0,9403	-0,0444	-3,9322	-3,9322
154,92001	14945	14545	0,0668	-0,0164	0,9281	-0,0432	-3,9322	-3,9322
154,93001	14945	14546	0,0044	-0,1384	0,9121	-0,0428	-3,9322	-3,9322
154,94001	14946	14547	-0,0208	-0,214	0,8947	-0,0428	-3,9322	-3,9322
154,95001	14946	14548	0,0304	-0,204	0,8789	-0,04	-3,9322	-3,9322
154,96001	14946	14549	0,214	-0,186	0,8678	-0,0292	-3,9322	-3,9322
154,97001	14947	14550	0,20	-0,1412	0,8513	-0,0248	-3,9322	-3,9322
154,98001	14947	14551	0,2588	-0,148	0,8672	-0,0196	-3,9322	-3,9322
154,99001	14948	14552	0,1408	-0,2044	0,8791	-0,0124	-3,9322	-3,9322
155,00001	14948	14553	0,0036	-0,156	0,8965	-0,0116	-3,9322	-3,9322
155,01001	14948	14554	-0,0884	-0,0788	0,9187	-0,0208	-3,9322	-3,9322
155,02001	14949	14555	-0,1536	-0,018	0,9432	-0,0256	-3,9322	-3,9322
155,03001	14949	14556	-0,1288	-0,1556	0,9677	-0,0267	-3,9322	-3,9322
155,04001	14950	14557	-0,056	0,0592	0,9877	-0,0344	-3,9322	-3,9322
155,05001	14950	14558	0,0556	0,1268	1,0008	-0,0364	-3,9322	-3,9322
155,06001	14950	14559	0,0852	0,0556	1,0052	-0,0244	-3,9322	-3,9322
155,07001	14951	14560	0,0636	0,0068	1,0009	-0,0132	-3,9322	-3,9322

155,08001	14951	14561	0,0332	-0,084	0,9883	-0,0052	-3,9322	-3,9322
155,09001	14952	14562	0	-0,1248	0,969	0,0096	-3,9322	-3,9322
155,10001	14952	14563	-0,036	-0,1204	0,9464	0,0144	-3,9322	-3,9322
155,11001	14952	14564	-0,0524	-0,0948	0,9239	0,0188	-3,9322	-3,9322
155,12001	14953	14565	-0,0052	-0,0796	0,9025	0,024	-3,9322	-3,9322
155,13001	14953	14566	-0,0384	-0,1384	0,883	0,0264	-3,9322	-3,9322
155,14001	14953	14567	0,0428	-0,092	0,8687	0,0312	-3,9322	-3,9322
155,15001	14954	14568	0,0844	-0,09	0,8628	0,0332	-3,9322	-3,9322
155,16001	14954	14569	0,0632	-0,2412	0,867	0,0324	-3,9322	-3,9322
155,17001	14955	14569	0,0232	-0,2816	0,8819	0,0304	-3,9322	-3,9322
155,18001	14955	14570	-0,0136	-0,2452	0,906	0,0296	-3,9322	-3,9322
155,19001	14955	14571	-0,1336	-0,1336	0,9383	0,0224	-3,9322	-3,9322
155,20001	14956	14572	0,0768	0,0484	0,9737	0,0176	-3,9322	-3,9322
155,21001	14956	14573	0,1036	0,1896	1,0075	0,0144	-3,9322	-3,9322
155,22001	14956	14574	0,1032	0,2336	1,035	0,0088	-3,9322	-3,9322
155,23001	14957	14575	0,0968	0,1876	1,0543	0,0068	-3,9322	-3,9322
155,24001	14957	14576	0,1024	0,0584	1,0626	0,008	-3,9322	-3,9322
155,25001	14957	14577	0,0572	-0,0508	1,0597	0,0096	-3,9322	-3,9322
155,26001	14958	14578	0,0152	-0,016	1,0446	0,016	-3,9322	-3,9322
155,27001	14958	14579	0,0504	-0,028	1,021	0,0344	-3,9322	-3,9322
155,28001	14958	14580	0,1156	-0,1124	0,9928	0,0416	-3,9322	-3,9322
155,29001	14959	14581	0,168	-0,1756	0,9641	0,0484	-3,9322	-3,9322
155,30001	14959	14582	0,1564	-0,2532	0,939	0,0564	-3,9322	-3,9322
155,31001	14959	14583	0,1048	-0,336	0,9211	0,0512	-3,9322	-3,9322
155,32001	14960	14584	0,0872	-0,3168	0,911	0,0536	-3,9322	-3,9322
155,33001	14960	14585	0,0832	-0,2396	0,9092	0,0504	-3,9322	-3,9322
155,34001	14960	14586	0,074	-0,2152	0,916	0,0448	-3,9322	-3,9322
155,35001	14961	14587	0,0692	-0,0944	0,9306	0,0368	-3,9322	-3,9322
155,36001	14961	14588	0,0868	-0,0808	0,9517	0,0312	-3,9322	-3,9322
155,37001	14961	14589	0,1324	0,0548	0,9763	0,0268	-3,9322	-3,9322
155,38001	14961	14590	0,1748	0,0892	1,0008	0,0216	-3,9322	-3,9322
155,39001	14962	14591	0,1436	0,0316	1,0222	0,022	-3,9322	-3,9322
155,40001	14962	14592	0,0552	-0,0032	1,0379	0,0248	-3,9322	-3,9322
155,41001	14962	14593	-0,0024	-0,0468	1,046	0,0256	-3,9322	-3,9322
155,42001	14963	14594	-0,0656	-0,1012	1,0454	0,0312	-3,9322	-3,9322
155,43001	14963	14595	0,0004	-0,034	1,038	0,0376	-3,9322	-3,9322
155,44001	14963	14596	0,0044	0,012	1,0234	0,0404	-3,9322	-3,9322
155,45001	14963	14597	0,07	-0,0536	1,0045	0,0484	-3,9322	-3,9322
155,46001	14963	14598	0,1192	-0,1588	0,9853	0,0524	-3,9322	-3,9322
155,47001	14964	14599	0,1508	-0,1856	0,9695	0,0556	-3,9322	-3,9322
155,48001	14964	14600	0,1704	-0,2864	0,9587	0,0582	-3,9322	-3,9322
155,49001	14964	14601	0,0896	-0,3236	0,9533	0,0588	-3,9322	-3,9322
155,50001	14965	14602	0,0344	-0,2628	0,9536	0,056	-3,9322	-3,9322
155,51001	14965	14603	0,05	-0,2056	0,9587	0,054	-3,9322	-3,9322
155,52001	14965	14604	0,12	-0,0924	0,9682	0,0508	-3,9322	-3,9322
155,53001	14965	14605	0,0952	-0,0604	0,9798	0,0456	-3,9322	-3,9322
155,54001	14966	14606	0,1356	-0,1356	0,9932	0,0412	-3,9322	-3,9322
155,55001	14966	14606	0,0864	-0,16	1,0043	0,0416	-3,9322	-3,9322
155,56001	14966	14607	0,0592	-0,0728	1,0141	0,04	-3,9322	-3,9322
155,57001	14966	14608	0,0576	-0,0128	1,0201	0,0404	-3,9322	-3,9322
155,58001	14967	14609	0,0484	-0,042	1,0225	0,0424	-3,9322	-3,9322
155,59001	14967	14610	0,0708	-0,0716	1,0236	0,0436	-3,9322	-3,9322
155,60001	14967	14611	0,08	-0,0468	1,0242	0,0436	-3,9322	-3,9322
155,61001	14967	14612	0,0928	-0,0336	1,0246	0,044	-3,9322	-3,9322
155,62001	14968	14613	0,1028	-0,1356	1,0238	0,0444	-3,9322	-3,9322
155,63001	14968	14614	0,1064	-0,2936	1,0224	0,0476	-3,9322	-3,9322
155,64001	14968	14615	0,1264	-0,366	1,02	0,0492	-3,9322	-3,9322
155,65001	14969	14616	0,1064	-0,1064	1,0164	0,0528	-3,9322	-3,9322
155,66001	14969	14617	0,106	-0,1912	1,0127	0,0576	-3,9322	-3,9322
155,67001	14969	14618	0,1084	-0,0756	1,0091	0,0588	-3,9322	-3,9322
155,68001	14969	14619	0,1296	-0,0424	1,0062	0,056	-3,9322	-3,9322
155,69001	14970	14620	0,1276	-0,0736	1,0038	0,054	-3,9322	-3,9322
155,70001	14970	14621	0,0352	-0,1136	1,0028	0,0532	-3,9322	-3,9322
155,71001	14970	14622	0,0272	-0,1792	1,0032	0,0504	-3,9322	-3,9322
155,72001	14970	14623	0,068	-0,2272	1,005	0,0496	-3,9322	-3,9322
155,73001	14971	14624	0,1288	-0,1984	1,0067	0,0496	-3,9322	-3,9322
155,74001	14971	14624	0,1344	-0,1252	1,0072	0,0496	-3,9322	-3,9322
155,75001	14971	14625	0,1476	-0,0228	1,0061	0,05	-3,9322	-3,9322
155,76001	14971	14626	0,11	0,0404	1,0036	0,0524	-3,9322	-3,9322
155,77001	14972	14626	0,116	-0,0108	0,9982	0,0536	-3,9322	-3,9322
155,78001	14972	14627	0,1388	-0,1484	0,9907	0,058	-3,9322	-3,9322
155,79001	14972	14627	0,0924	-0,2232	0,9834	0,062	-3,9322	-3,9322
155,80001	14972	14628	0,0512	-0,2228	0,9775	0,0636	-3,9322	-3,9322
155,81001	14973	14628	0,0496	-0,206	0,9734	0,0668	-3,9322	-3,9322
155,82001	14973	14629	0,0708	-0,1564	0,9726	0,0688	-3,9322	-3,9322
155,83001	14973	14629	0,052	-0,1488	0,9749	0,0749	-3,9322	-3,9322
155,84001	14974	14629	0,0832	-0,1184	0,98	0,0648	-3,9322	-3,9322
155,85001	14974	14629	0,1172	-0,0676	0,9863	0,064	-3,9322	-3,9322
155,86001	14974	14629	0,1412	-0,0312	0,9919	0,0664	-3,9322	-3,9322
155,87001	14974	14629	0,1232	-0,0688	0,9956	0,0684	-3,9322	-3,9322
155,88001	14975	14629	0,0712	-0,0676	0,9952	0,0704	-3,9322	-3,9322
155,89001	14975	14629	0,0312	-0,0384	0,9868	0,0748	-3,9322	-3,9322
155,90001	14975	14629	0,0244	-0,0392	0,9678	0,0768	-3,9322	-3,9322
155,91001	14975	14629	0,0448	-0,0412	0,9374	0,0908	-3,9322	-3,9322
155,92001	14976	14630	0,0924	-0,0932	0,8962	0,1024	-3,9322	-3,9322
155,93001	14976	14630	0,078	-0,1484	0,8453	0,1096	-3,9322	-3,9322
155,94001	14976	14630	0,0788	-0,1436	0,8073	0,1342	-3,9322	-3,9322
155,95001	14976	14630	0,1056	-0,06	0,7264	0,146	-3,9322	-3,9322
155,96001	14976	14630	0,1052	-0,044	0,6659	0,1596	-3,9322	-3,9322
155,97001	14976	14631	0,1044	-0,0872	0,6083	0,1768	-3,9322	-3,9322
155,98001	14976	14631	0,102	-0,1392	0,556	0,1836	-3,9322	-3,9322
155,99001	14976	14631	0,0756	-0,1836	0,5105	0,1976	-3,9322	-3,9322
156,00001	14976	14631	0,0208	-0,208	0,4728	0,2042	-3,9322	-3,9322
156,01001	14976	14632	0,0404	-0,1992	0,4409	0,2076	-3,9322	-3,9322
156,02001	14976	14632	0,0744	-0,1516	0,4141	0,2112	-3,9322	-3,9322
156,03001	14976	14632	0,102	-0,0932	0,3908	0,2124	-3,9322	-3,9322
156,04001	14976	14632	0,088	-0,0064	0,3714	0,2128	-3,9322	-3,9322

156,05001	14976	14633	0,0688	0,0924	0,355	0,2128	-3,9322	-3,9322
156,06001	14976	14633	0,0604	0,1584	0,3412	0,212	-3,9322	-3,9322
156,07001	14976	14633	0,0944	0,2192	0,3294	0,2084	-3,9322	-3,9322
156,08001	14976	14633	0,1568	0,2724	0,3197	0,2072	-3,9322	-3,9322
156,09001	14976	14634	0,214	0,3188	0,312	0,202	-3,9322	-3,9322
156,10001	14976	14634	0,2444	0,3192	0,3040	0,1966	-3,9322	-3,9322
156,11001	14976	14634	0,1744	0,2284	0,299	0,1916	-3,9322	-3,9322
156,12001	14976	14634	0,0636	0,1072	0,2946	0,18	-3,9322	-3,9322
156,13001	14976	14635	0,0128	0,0876	0,2922	0,1752	-3,9322	-3,9322
156,14001	14976	14635	-0,0116	0,1268	0,2911	0,1684	-3,9322	-3,9322
156,15001	14977	14635	-0,0268	0,1344	0,2914	0,158	-3,9322	-3,9322
156,16001	14977	14635	0,0896	0,1463	0,2929	0,1528	-3,9322	-3,9322
156,17001	14977	14636	-0,0136	0,0444	0,2947	0,1392	-3,9322	-3,9322
156,18001	14977	14636	0,0708	0,0244	0,2971	0,1324	-3,9322	-3,9322
156,19001	14978	14636	0,1388	0,0132	0,299	0,1264	-3,9322	-3,9322
156,20001	14978	14636	0,1368	0,002	0,301	0,1128	-3,9322	-3,9322
156,21001	14978	14636	0,0692	-0,0584	0,2982	0,108	-3,9322	-3,9322
156,22001	14979	14637	0,0156	-0,102	0,2879	0,1024	-3,9322	-3,9322
156,23001	14979	14637	0,012	-0,1092	0,2701	0,0984	-3,9322	-3,9322
156,24001	14979	14637	0,0632	-0,1368	0,2472	0,098	-3,9322	-3,9322
156,25001	14979	14637	0,0656	-0,2568	0,221	0,1012	-3,9322	-3,9322
156,26001	14980	14637	0,0512	-0,3172	0,1937	0,1024	-3,9322	-3,9322
156,27001	14980	14637	0,1364	-0,2404	0,1682	0,1004	-3,9322	-3,9322
156,28001	14980	14638	0,204	-0,208	0,1456	0,0912	-3,9322	-3,9322
156,29001	14980	14638	0,228	-0,2324	0,1271	0,0948	-3,9322	-3,9322
156,30001	14981	14638	0,2152	-0,2216	0,1123	0,084	-3,9322	-3,9322
156,31001	14981	14638	0,1424	-0,344	0,1019	0,0784	-3,9322	-3,9322
156,32001	14981	14638	0,0824	-0,46	0,0944	0,0712	-3,9322	-3,9322
156,33001	14981	14639	0,1056	-0,342	0,0928	0,0588	-3,9322	-3,9322
156,34001	14981	14638	0,0988	-0,3524	0,0858	0,0544	-3,9322	-3,9322
156,35001	14981	14638	0,0672	-0,2652	0,0838	0,0468	-3,9322	-3,9322
156,36001	14981	14638	0,0676	-0,1772	0,0833	0,0416	-3,9322	-3,9322
156,37001	14981	14638	0,0268	-0,1752	0,0835	0,0356	-3,9322	-3,9322
156,38001	14981	14638	0,0516	-0,118	0,0853	0,0248	-3,9322	-3,9322
156,39001	14981	14639	0,0192	-0,1092	0,0832	0,0232	-3,9322	-3,9322
156,40001	14981	14639	0,0792	-0,1492	0,0929	0,0148	-3,9322	-3,9322
156,41001	14981	14639	0,0356	-0,1912	0,0979	0,0088	-3,9322	-3,9322
156,42001	14981	14639	0,0236	-0,2384	0,1037	0,0056	-3,9322	-3,9322
156,43001	14981	14639	0,0092	-0,308	0,1093	-0,0004	-3,9322	-3,9322
156,44001	14981	14639	0,0164	-0,336	0,1154	-0,0028	-3,9322	-3,9322
156,45001	14981	14639	0,0344	-0,344	0,1224	-0,0252	-3,9322	-3,9322
156,46001	14981	14639	0,0984	-0,324	0,1298	-0,0084	-3,9322	-3,9322
156,47001	14981	14639	0,1944	-0,2744	0,1378	-0,0092	-3,9322	-3,9322
156,48001	14981	14639	0,226	-0,2768	0,1453	-0,0056	-3,9322	-3,9322
156,49001	14981	14639	0,2228	-0,286	0,1528	-0,0036	-3,9322	-3,9322
156,50001	14981	14639	0,1428	-0,346	0,1589	-0,0008	-3,9322	-3,9322
156,51001	14981	14639	0,0492	-0,3492	0,1637	0,0042	-3,9322	-3,9322
156,52001	14981	14639	0,0032	-0,4132	0,1667	0,006	-3,9322	-3,9322
156,53001	14981	14639	0,032	-0,442	0,1681	0,0084	-3,9322	-3,9322
156,54001	14981	14639	0,0368	-0,4316	0,1685	0,01	-3,9322	-3,9322
156,55001	14981	14639	0,076	-0,3896	0,1681	0,012	-3,9322	-3,9322
156,56001	14981	14639	0,1224	-0,2664	0,1678	0,0176	-3,9322	-3,9322
156,57001	14981	14640	0,1404	-0,2268	0,1668	0,0196	-3,9322	-3,9322
156,58001	14981	14640	0,1604	-0,1764	0,1648	0,0224	-3,9322	-3,9322
156,59001	14981	14640	0,1972	-0,1532	0,1609	0,0252	-3,9322	-3,9322
156,60001	14981	14640	0,1632	-0,1452	0,1559	0,0264	-3,9322	-3,9322
156,61001	14981	14640	0,0632	-0,1424	0,1496	0,0304	-3,9322	-3,9322
156,62001	14981	14640	0,0312	-0,1912	0,1432	0,0332	-3,9322	-3,9322
156,63001	14981	14640	0,0464	-0,2496	0,1369	0,036	-3,9322	-3,9322
156,64001	14981	14640	0,038	-0,234	0,1318	0,0388	-3,9322	-3,9322
156,65001	14981	14640	0,0264	-0,2048	0,1279	0,0396	-3,9322	-3,9322
156,66001	14981	14640	-0,0156	-0,1744	0,1259	0,0396	-3,9322	-3,9322
156,67001	14981	14640	0,0592	-0,0948	0,1271	0,04	-3,9322	-3,9322
156,68001	14981	14640	0,13	-0,1004	0,1316	0,0396	-3,9322	-3,9322
156,69001	14981	14640	0,136	-0,144	0,1394	0,0396	-3,9322	-3,9322
156,70001	14981	14640	0,124	-0,1964	0,1495	0,0396	-3,9322	-3,9322
156,71001	14981	14640	0,1208	-0,2388	0,1613	0,0372	-3,9322	-3,9322
156,72001	14981	14640	0,094	-0,2032	0,1738	0,0344	-3,9322	-3,9322
156,73001	14981	14640	0,0484	-0,1284	0,1855	0,034	-3,9322	-3,9322
156,74001	14981	14640	0,0048	-0,0616	0,1954	0,034	-3,9322	-3,9322
156,75001	14981	14640	-0,0032	-0,0244	0,2029	0,034	-3,9322	-3,9322
156,76001	14981	14640	0,0244	-0,0024	0,2082	0,038	-3,9322	-3,9322
156,77001	14981	14640	0,0736	-0,0148	0,2104	0,042	-3,9322	-3,9322
156,78001	14981	14640	0,114	-0,0484	0,2107	0,044	-3,9322	-3,9322
156,79001	14981	14640	0,0952	-0,1064	0,2088	0,0496	-3,9322	-3,9322
156,80001	14981	14640	0,1412	-0,0892	0,2059	0,0522	-3,9322	-3,9322
156,81001	14981	14640	0,0928	-0,1452	0,2014	0,0568	-3,9322	-3,9322
156,82001	14981	14640	0,1068	-0,1596	0,1958	0,0616	-3,9322	-3,9322
156,83001	14981	14640	0,1024	-0,222	0,1896	0,0632	-3,9322	-3,9322
156,84001	14981	14640	0,078	-0,2256	0,1836	0,0664	-3,9322	-3,9322
156,85001	14981	14640	0,1056	-0,178	0,1788	0,0688	-3,9322	-3,9322
156,86001	14981	14640	0,1424	-0,152	0,1744	0,0692	-3,9322	-3,9322
156,87001	14981	14640	0,1336	-0,1312	0,1712	0,0692	-3,9322	-3,9322
156,88001	14981	14640	0,0736	-0,1684	0,1688	0,0692	-3,9322	-3,9322
156,89001	14981	14640	0,024	-0,2228	0,1676	0,0664	-3,9322	-3,9322
156,90001	14981	14640	0,0236	-0,2396	0,1669	0,064	-3,9322	-3,9322
156,91001	14981	14640	0,056	-0,2096	0,1669	0,0632	-3,9322	-3,9322
156,92001	14981	14640	0,088	-0,1752	0,1676	0,0632	-3,9322	-3,9322
156,93001	14981	14640	0,092	-0,1664	0,1679	0,0636	-3,9322	-3,9322
156,94001	14981	14640	0,1128	-0,0808	0,168	0,062	-3,9322	-3,9322
156,95001	14981	14640	0,194	-0,0236	0,1679	0,0604	-3,9322	-3,9322
156,96001	14981	14640	0,222	0,0108	0,1684	0,06	-3,9322	-3,9322
156,97001	14981	14640	0,1832	0,0012	0,169	0,062	-3,9322	-3,9322
156,98001	14981	14640	0,1744	-0,0812	0,1697	0,0628	-3,9322	-3,9322
156,99001	14981	14640	0,188	-0,1788	0,1704	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,00001	14981	14640	0,1436	-0,2464	0,1718	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,01001	14981	14640	0,074	-0,2668	0,1732	0,0632	-3,9322	-3,9322

157,02001	14981	14640	0,0448	-0,3048	0,1747	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,03001	14981	14640	0,0128	-0,2552	0,1766	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,04001	14981	14640	-0,0056	-0,1996	0,1788	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,05001	14981	14640	0,0296	-0,1168	0,1805	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,06001	14981	14640	0,0984	-0,0564	0,1807	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,07001	14981	14640	0,1068	-0,102	0,1798	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,08001	14981	14640	0,074	-0,192	0,1782	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,09001	14981	14640	0,0588	-0,2188	0,1766	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,10001	14981	14640	0,0732	-0,1376	0,1748	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,11001	14981	14640	0,0692	-0,1756	0,1728	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,12001	14981	14640	0,07	-0,1632	0,1711	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,13001	14981	14640	0,076	-0,1392	0,1697	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,14001	14981	14640	0,1392	-0,158	0,1687	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,15001	14981	14640	0,162	-0,1304	0,1676	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,16001	14981	14640	0,154	-0,1292	0,1674	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,17001	14981	14640	0,1628	-0,1612	0,1669	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,18001	14981	14640	0,1092	-0,1692	0,167	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,19001	14981	14640	0,1046	-0,1348	0,167	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,20001	14981	14640	0,0056	-0,2044	0,167	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,21001	14981	14640	-0,0092	-0,2304	0,1673	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,22001	14981	14640	0,006	-0,2036	0,1675	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,23001	14981	14640	0,0228	-0,1864	0,1676	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,24001	14981	14640	0,0964	-0,1488	0,1669	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,25001	14981	14640	0,128	-0,1084	0,1652	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,26001	14981	14640	0,1624	-0,0408	0,1654	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,27001	14981	14640	0,2016	-0,0468	0,1652	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,28001	14981	14640	0,19	-0,026	0,1657	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,29001	14981	14640	0,1508	-0,132	0,1663	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,30001	14981	14640	0,0904	-0,24	0,1668	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,31001	14981	14640	0,062	-0,266	0,167	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,32001	14981	14640	0,0864	-0,2432	0,1681	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,33001	14981	14640	0,1436	-0,202	0,1691	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,34001	14981	14640	0,178	-0,154	0,1708	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,35001	14981	14640	0,1764	-0,1024	0,1722	0,0628	-3,9322	-3,9322
157,36001	14981	14640	0,1504	-0,1046	0,1738	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,37001	14981	14640	0,1148	-0,0628	0,1742	0,0596	-3,9322	-3,9322
157,38001	14981	14640	0,0896	-0,1664	0,1746	0,0596	-3,9322	-3,9322
157,39001	14981	14640	0,0176	-0,2024	0,1746	0,0596	-3,9322	-3,9322
157,40001	14981	14640	0,004	-0,204	0,1747	0,0604	-3,9322	-3,9322
157,41001	14981	14640	0,0596	-0,1852	0,1747	0,0624	-3,9322	-3,9322
157,42001	14981	14640	0,1512	-0,1512	0,1739	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,43001	14981	14640	0,1892	-0,122	0,1726	0,062	-3,9322	-3,9322
157,44001	14981	14640	0,1452	-0,0792	0,1712	0,06	-3,9322	-3,9322
157,45001	14981	14640	0,0852	-0,1432	0,1706	0,0596	-3,9322	-3,9322
157,46001	14981	14640	0,0868	-0,1484	0,17	0,0596	-3,9322	-3,9322
157,47001	14981	14640	0,0704	-0,1704	0,1696	0,0596	-3,9322	-3,9322
157,48001	14981	14640	0,2116	-0,236	0,169	0,0592	-3,9322	-3,9322
157,49001	14981	14640	0,0032	-0,2112	0,1686	0,0596	-3,9322	-3,9322
157,50001	14981	14640	0,0496	-0,1748	0,1687	0,0596	-3,9322	-3,9322
157,51001	14981	14640	0,0632	-0,1964	0,169	0,0592	-3,9322	-3,9322
157,52001	14981	14640	0,0416	-0,202	0,1698	0,0592	-3,9322	-3,9322
157,53001	14981	14640	0,0904	-0,1984	0,1703	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,54001	14981	14640	0,1136	-0,2332	0,1705	0,0604	-3,9322	-3,9322
157,55001	14981	14640	0,072	-0,2304	0,1699	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,56001	14981	14640	0,0024	-0,1836	0,1697	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,57001	14981	14640	-0,034	-0,1816	0,1698	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,58001	14981	14640	0,0012	-0,2148	0,1703	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,59001	14981	14640	0,2364	-0,2332	0,1706	0,0608	-3,9322	-3,9322
157,60001	14981	14640	0,0728	-0,2436	0,1708	0,06	-3,9322	-3,9322
157,61001	14981	14640	0,1164	-0,23	0,1708	0,0608	-3,9322	-3,9322
157,62001	14981	14640	0,1348	-0,1708	0,1708	0,0628	-3,9322	-3,9322
157,63001	14981	14640	0,0948	-0,122	0,1716	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,64001	14981	14640	0,0516	-0,1092	0,1728	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,65001	14981	14640	0,0452	-0,1096	0,1742	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,66001	14981	14640	0,0776	-0,1336	0,1752	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,67001	14981	14640	0,1264	-0,2244	0,1759	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,68001	14981	14640	0,102	-0,2748	0,1766	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,69001	14981	14640	0,0456	-0,2328	0,1777	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,70001	14981	14640	0,038	-0,1892	0,1788	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,71001	14981	14640	0,0876	-0,0956	0,1793	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,72001	14981	14640	0,1312	-0,0536	0,1796	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,73001	14981	14640	0,1444	-0,0708	0,1796	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,74001	14981	14640	0,1296	-0,1116	0,1798	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,75001	14981	14640	0,1148	-0,1552	0,1799	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,76001	14981	14640	0,1274	-0,1448	0,1806	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,77001	14981	14640	0,1036	-0,1524	0,1812	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,78001	14981	14640	0,0836	-0,1848	0,1814	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,79001	14981	14640	0,0916	-0,2248	0,1814	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,80001	14981	14640	0,104	-0,1796	0,1817	0,0636	-3,9322	-3,9322
157,81001	14981	14640	0,1176	-0,1336	0,183	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,82001	14981	14640	0,116	-0,1384	0,184	0,066	-3,9322	-3,9322
157,83001	14981	14640	0,108	-0,1048	0,1852	0,0688	-3,9322	-3,9322
157,84001	14981	14640	0,0912	-0,106	0,1856	0,0692	-3,9322	-3,9322
157,85001	14981	14640	0,1076	-0,102	0,1862	0,0692	-3,9322	-3,9322
157,86001	14981	14640	0,12	-0,1576	0,1867	0,0692	-3,9322	-3,9322
157,87001	14981	14640	0,1184	-0,118	0,1874	0,0692	-3,9322	-3,9322
157,88001	14981	14640	0,208	-0,102	0,1884	0,0692	-3,9322	-3,9322
157,89001	14981	14640	0,0668	-0,2156	0,1894	0,0692	-3,9322	-3,9322
157,90001	14981	14640	0,0812	-0,2	0,19	0,0692	-3,9322	-3,9322
157,91001	14981	14640	0,1096	-0,2092	0,1903	0,0692	-3,9322	-3,9322
157,92001	14981	14640	0,1384	-0,1624	0,191	0,0672	-3,9322	-3,9322
157,93001	14981	14640	0,1164	-0,148	0,192	0,0644	-3,9322	-3,9322
157,94001	14981	14640	0,1296	-0,1292	0,1932	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,95001	14981	14640	0,0908	-0,1276	0,1939	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,96001	14981	14640	0,0732	-0,1548	0,1949	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,97001	14981	14640	0,0828	-0,242	0,1961	0,0632	-3,9322	-3,9322
157,98001	14981	14640	0,0144	-0,2432	0,1972	0,0636	-3,9322	-3,9322

157,99001	14981	14640	-0,0392	-0,1804	0,1981	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,00001	14981	14640	-0,04	-0,1392	0,199	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,01001	14981	14640	0,0272	-0,1152	0,1996	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,02001	14981	14640	0,104	-0,0968	0,1993	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,03001	14981	14640	0,1468	-0,1168	0,1992	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,04001	14981	14640	0,168	-0,126	0,1991	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,05001	14981	14640	0,124	-0,1076	0,1994	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,06001	14981	14640	0,0576	-0,1072	0,1993	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,07001	14981	14640	0,018	-0,1136	0,1988	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,08001	14981	14640	-0,0336	-0,2068	0,1985	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,09001	14981	14640	-0,008	-0,2352	0,198	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,10001	14981	14640	0,0604	-0,2316	0,1978	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,11001	14981	14640	0,0852	-0,1592	0,1976	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,12001	14981	14640	0,1112	-0,1236	0,198	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,13001	14981	14640	0,1008	-0,172	0,1982	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,14001	14981	14640	0,0752	-0,1172	0,1988	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,15001	14981	14640	0,0436	-0,1584	0,1991	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,16001	14981	14640	0,058	-0,228	0,1997	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,17001	14981	14640	0,0624	-0,2284	0,2006	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,18001	14981	14640	0,0316	-0,2568	0,202	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,19001	14981	14640	0,0008	-0,2684	0,2034	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,20001	14981	14640	0,014	-0,2188	0,2045	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,21001	14981	14640	0,1004	-0,1604	0,2059	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,22001	14981	14640	0,1208	-0,1764	0,207	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,23001	14981	14640	0,1356	-0,124	0,2083	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,24001	14981	14640	0,122	-0,1348	0,209	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,25001	14981	14640	0,0676	-0,1952	0,2096	0,0636	-3,9322	-3,9322
158,26001	14981	14640	0,0352	-0,25	0,21	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,27001	14981	14640	0,0456	-0,2224	0,2098	0,0632	-3,9322	-3,9322
158,28001	14981	14640	0,0988	-0,1028	0,2096	0,0648	-3,9322	-3,9322
158,29001	14981	14640	0,08	-0,0716	0,2094	0,068	-3,9322	-3,9322
158,30001	14981	14640	0,0992	-0,0636	0,209	0,0688	-3,9322	-3,9322
158,31001	14981	14640	0,1304	-0,0704	0,2081	0,0692	-3,9322	-3,9322
158,32001	14981	14640	0,13	-0,0536	0,2074	0,0692	-3,9322	-3,9322
158,33001	14981	14640	0,1084	-0,0864	0,2065	0,0692	-3,9322	-3,9322
158,34001	14981	14640	0,0948	-0,1568	0,2058	0,0692	-3,9322	-3,9322
158,35001	14981	14640	0,0796	-0,1912	0,2052	0,0692	-3,9322	-3,9322
158,36001	14981	14640	0,0108	-0,2024	0,205	0,0696	-3,9322	-3,9322
158,37001	14981	14640	0,0148	-0,2272	0,2047	0,0692	-3,9322	-3,9322
158,38001	14981	14640	0,0496	-0,1952	0,2041	0,0692	-3,9322	-3,9322
158,39001	14981	14640	0,0896	-0,1372	0,203	0,0692	-3,9322	-3,9322
158,40001	14981	14640	0,114	-0,0816	0,2015	0,0692	-3,9322	-3,9322