

HBM_CATMAN20_DATAFILE

31.05.2012
15:38

CHANNELS: 19
SEPARATOR: 9
MAXLINES: 2895

_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 V	_CH9_DEVICE_1 CH 7 Spg mV/V
31.05.12-15:38	31.05.12-15:38	31.05.12-15:38	31.05.12-15:38	31.05.12-15:38	31.05.12-15:38	31.05.12-15:38	31.05.12-15:38	31.05.12-15:38
0,01	0	0	-0,0188	0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,02	0	0	0,0856	-0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,03	0	0	0,0304	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,04	0	0	-0,0888	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,05	0	0	-0,12	0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,06	0	0	-0,0228	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,07	0,064	0	0,064	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,08	0	0	0,0192	0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,09	0	0	-0,0852	0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,1	0	0	-0,114	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,11	0	0	-0,0128	0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,12	0	0	0,0824	-0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,13	0	0	0,0204	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,14	0	0	-0,1024	0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,15	0	0	-0,128	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,16	0	0	-0,0348	0,0236	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,17	0	0	0,0624	-0,0028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,18	0	0	0,0276	0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,19	0	0	-0,088	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,2	0	0	-0,122	0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,21	0	0	-0,0268	0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,22	0	0	0,0712	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,23	0	0	0,0228	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,24	0	0	-0,0936	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,25	0	0	-0,116	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,26	0	0	-0,0128	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,27	0	0	0,088	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,28	0	0	-0,0304	0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,29	0	0	-0,0936	0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,3	0	0	-0,136	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,31	0	0	-0,0304	0,0304	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,32	0	0	0,086	-0,0032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,33	0	0	0,0516	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,34	0	0	-0,064	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,35	0	0	-0,1196	0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,36	0	0	-0,0308	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,37	0	0	0,0716	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,38	0	0	0,0264	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,39	0	0	-0,0876	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,4	0	0	-0,1188	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,41	0	0	-0,016	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,42	0	0	0,0876	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,43	0	0	0,0416	-0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,44	0	0	-0,0956	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,45	0	0	-0,15	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,46	0	0	-0,054	0,0192	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,47	0	0	0,0764	-0,0028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,48	0	0	0,0484	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,49	0	0	-0,062	0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,5	0	0	-0,1184	0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,51	0	0	-0,0496	0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,52	0	0	0,0548	-0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,53	0	0	0,0228	-0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,54	0	0	-0,07	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,55	0	0	-0,1072	0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,56	0	0	-0,0316	0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,57	0	0	0,0792	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,58	0	0	0,0384	-0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,59	0	0	-0,076	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,6	0	0	-0,1352	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,61	0	0	-0,0588	0,02	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,62	0	0	0,0676	-0,0084	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,63	0	0	0,0536	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,64	0	0	-0,0648	0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,65	0	0	-0,1224	0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,66	0	0	-0,0532	0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,67	0	0	0,0608	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,68	0	0	0,0208	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,69	0	0	-0,0748	0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,7	0	0	-0,114	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,71	0	0	-0,032	0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,72	0	0	0,0872	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,73	0	0	0,044	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,74	0	0	-0,0864	0,03	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,75	0	0	-0,1472	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,76	0	0	-0,0564	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,77	0	0	0,0844	-0,0056	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,78	0	0	0,0564	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,79	0	0	-0,0592	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,8	0	0	-0,1192	-0,1096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,81	0	0	-0,0376	0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,82	0	0	0,0908	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,83	0	0	0,0472	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,84	0	0	-0,096	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322

0,85	0	0	-0,154	0,0972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,86	0	0	-0,0196	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,87	0	0	0,138	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,88	0	0	0,072	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,89	0	0	-0,1104	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,9	0	0	-0,1824	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,91	0	0	-0,0168	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,92	0	0	0,1624	-0,0164	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,93	0	0	0,0924	0,088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,94	0	0	-0,1072	0,1528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,95	0	0	-0,16	0,1076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,96	0	0	0,0148	0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,97	0	0	0,0976	0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,98	0	0	-0,0456	0,1328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,99	0	0	-0,1732	0,1752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1	0	0	-0,0752	0,1516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,01	0	0	0,0892	0,1048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,02	0	0	0,0928	0,1568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,03	0	0	-0,1012	0,212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,04	0	0	-0,1408	0,2076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,05	0	0	0,0108	0,1908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,06	0	0	0,0844	0,1716	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,07	0	0	-0,01	0,1904	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
1,08	0	0	-0,092	0,1908	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,09	0	0	-0,0316	0,192	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,1	1	0	0,028	0,1748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,11	1	0	0,0028	0,166	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,12	1	0	-0,0848	0,1664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,13	2	0	-0,0524	0,1624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,14	2	0	0,0072	0,1412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,15	2	0	0,002	0,1308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,16	2	0	-0,0508	0,1388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,17	3	0	-0,0576	0,1168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,18	3	0	0,016	0,1096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,19	3	0	0,0564	0,098	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,2	3	0	-0,0636	0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,21	4	0	-0,0788	0,052	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,22	4	0	0,0184	0,0624	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,23	4	0	0,0196	0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,24	4	0	-0,0568	0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,25	5	0	-0,0852	0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,26	5	0	0,0248	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,27	5	0	0,0496	0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,28	5	0	-0,038	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,29	6	0	-0,0852	0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,3	6	0	0,0128	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,31	7	0	0,0392	0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,32	6	0	-0,042	0,0968	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,33	7	0	-0,0852	0,0848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,34	7	0	0,0136	0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,35	7	0	0,0104	0,1192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,36	7	0	-0,072	0,1508	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
1,37	8	0	-0,0732	0,1144	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,38	8	0	0,0608	0,132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,39	8	0	0,0316	0,162	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,4	8	0	-0,1008	0,2088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,41	9	0	-0,1036	0,186	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,42	9	0	0,054	0,1976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,43	9	0	0,0484	0,2232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,44	9	0	-0,1088	0,2744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,45	10	0	-0,0836	0,2576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,46	10	0	0,0768	0,2748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,47	10	0	0,0432	0,3072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,48	10	0	-0,1292	0,3516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,49	11	0	-0,0872	0,318	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,5	11	0	0,0632	0,3488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,51	11	0	0,0068	0,386	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,52	11	0	-0,1572	0,3844	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,53	12	0	-0,0716	0,3652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,54	12	0	0,0608	0,4024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,55	12	0	-0,0252	0,4552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,56	12	0	-0,1528	0,4384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,57	13	0	-0,0376	0,4384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,58	13	0	0,0456	0,4636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,59	13	0	-0,0904	0,4784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,6	13	0	-0,1572	0,4376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,61	13	0	-0,0156	0,4736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,62	14	0	0,034	0,532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,63	14	0	-0,1152	0,5436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,64	14	0	-0,122	0,4736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,65	15	0	0,0232	0,4568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,66	15	0	0,0368	0,494	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,67	15	0	-0,0908	0,4672	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,68	16	0	-0,0704	0,4124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,69	16	1	-0,004	0,4	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,7	17	2	-0,066	0,432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,71	17	2	-0,11	0,4004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,72	18	3	-0,0124	0,402	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,73	19	4	0,02	0,4172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,74	19	5	-0,0908	0,402	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,75	20	6	-0,1024	0,3604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,76	21	7	0	0,3468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,77	22	8	0,288	0,3456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,78	23	8	-0,052	0,3056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,79	24	9	-0,0096	0,2768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,8	25	10	0,0832	0,2812	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,81	26	11	0,0044	0,284	-3,9322	0	0,0008	-3,9322

1,82	27	12	-0,0748	0,2416	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,83	28	13	0,0364	0,2172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,84	29	14	0,1292	0,234	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,85	30	15	0,0388	0,2568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,86	31	16	-0,0572	0,226	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,87	32	17	0,1864	0,1864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,88	33	18	0,0588	0,2248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,89	34	20	-0,0316	0,2652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,9	35	21	-0,0748	0,2536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,91	36	22	-0,0152	0,2468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,92	37	23	-0,0292	0,2976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,93	38	24	-0,0936	0,3252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,94	40	26	-0,074	0,308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,95	41	27	-0,0232	0,2936	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,96	42	28	-0,086	0,3032	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
1,97	43	29	-0,1216	0,3336	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,98	44	30	-0,0284	0,3332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,99	45	32	0,0512	0,3152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2	47	33	-0,0016	0,302	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,01	48	34	-0,0304	0,3012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,02	49	35	0,0684	0,2672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,03	51	36	0,0648	0,2604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,04	52	38	-0,0276	0,3168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,05	53	39	0,0224	0,3176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,06	55	40	0,132	0,2808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,07	56	41	0,0776	0,2672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,08	58	43	-0,066	0,3256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,09	59	44	-0,0344	0,3224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,1	60	46	0,0492	0,2952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,11	62	47	0,036	0,3148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,12	63	49	-0,098	0,3616	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
2,13	65	50	-0,0488	0,3284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,14	66	52	0,0164	0,3204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,15	67	53	-0,0552	0,3864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,16	69	54	-0,1184	0,3916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,17	70	56	-0,0644	0,3284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,18	71	58	-0,036	0,3088	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,19	73	60	-0,1164	0,422	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,2	74	61	-0,1056	0,4356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,21	76	63	0,0084	0,3832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,22	77	64	0,016	0,346	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,23	78	66	-0,1276	0,4092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,24	80	67	-0,1212	0,3976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,25	82	69	0,0176	0,354	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,26	84	70	0,0232	0,34	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
2,27	85	72	-0,1192	0,4392	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,28	87	74	-0,0932	0,412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,29	89	76	-0,012	0,3624	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,3	91	77	-0,0648	0,3912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,31	93	79	-0,1292	0,3932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,32	95	81	-0,0376	0,3456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,33	96	82	0,028	0,298	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,34	98	85	-0,0612	0,3708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,35	100	87	-0,0596	0,3764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,36	102	89	0,0544	0,3492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,37	104	91	0,0588	0,304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,38	106	92	-0,0844	0,3252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,39	108	94	-0,0808	0,3128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,4	109	96	0,0368	0,2804	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,41	111	98	0,0196	0,354	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
2,42	113	100	-0,1236	0,4288	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,43	115	102	-0,1152	0,3972	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,44	117	104	-0,0124	0,3076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,45	119	106	-0,0616	0,2976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,46	121	107	-0,1384	0,2908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,47	122	109	-0,0308	0,3276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,48	124	111	0,0572	0,3768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,49	126	114	-0,0412	0,4096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,5	128	116	-0,0816	0,3256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,51	130	118	0,0012	0,2548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,52	132	120	-0,0032	0,2808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,53	134	123	-0,15	0,3544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,54	135	125	-0,1456	0,3568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,55	137	127	-0,0156	0,2932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,56	140	129	0,0028	0,278	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
2,57	142	132	-0,1028	0,288	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,58	144	134	-0,0524	0,302	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,59	146	136	0,0512	0,2888	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,6	148	138	-0,046	0,3592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,61	150	140	-0,1484	0,3752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,62	152	143	-0,0424	0,3172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,63	155	145	0,0372	0,2832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,64	157	147	-0,0836	0,3036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,65	159	149	-0,1368	0,3196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,66	161	152	-0,0204	0,3012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,67	163	154	0,0288	0,3264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,68	165	156	-0,0588	0,3588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,69	168	158	-0,068	0,3128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,7	170	161	0,0248	0,2452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,71	172	163	-0,0024	0,2952	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
2,72	174	165	-0,1072	0,3664	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,73	177	167	-0,0548	0,3256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,74	179	170	0,0362	0,2812	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,75	182	173	-0,0424	0,3176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,76	184	175	-0,1328	0,3636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,77	186	178	-0,0564	0,29	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,78	189	180	0,0144	0,2064	-3,9322	0	0,002	-3,9322

2,79	191	183	-0,0504	0,1952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,8	194	185	-0,058	0,2132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,81	196	188	0,0508	0,2232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,82	199	190	-0,0036	0,2632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,83	201	193	-0,16	0,3124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,84	204	196	-0,1348	0,2448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,85	206	198	0,0304	0,1664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,86	209	201	-0,0108	0,188	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
2,87	211	203	-0,168	0,282	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,88	214	206	-0,1232	0,244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,89	216	208	0,0132	0,1728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,9	219	211	-0,1816	-0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,91	221	213	-0,0864	0,2248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,92	224	216	-0,0344	0,2004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,93	227	219	-0,0436	0,1928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,94	229	221	-0,1476	0,2604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,95	232	224	-0,1204	0,2472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,96	234	227	-0,006	0,2256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,97	237	230	-0,0332	0,2024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,98	239	232	-0,1628	0,1712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,99	242	235	-0,0924	0,0956	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3	245	238	0,0492	0,0828	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,01	247	241	0,0124	0,1668	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,02	250	243	-0,116	0,2188	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,03	253	246	-0,102	0,1488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,04	255	249	-0,074	0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,05	258	251	-0,094	0,1156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,06	261	254	-0,076	0,1288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,07	263	257	-0,0252	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,08	266	260	-0,0332	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,09	269	262	-0,094	0,0592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,1	271	265	-0,0336	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,11	274	268	0,0084	0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,12	277	271	-0,0784	0,0908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,13	280	273	-0,1488	0,1844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,14	282	276	-0,022	0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,15	285	279	0,0444	0,1124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,16	288	282	-0,0748	0,0984	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,17	291	284	-0,146	-0,0244	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,18	293	287	-0,062	-0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,19	296	290	0,0152	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,2	299	293	0,0012	0,0888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,21	301	296	-0,002	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,22	304	298	-0,0052	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,23	307	301	-0,0904	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,24	310	304	-0,116	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,25	313	307	-0,008	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,26	315	309	0,0228	-0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,27	318	312	-0,0416	-0,1048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,28	321	315	0,0064	-0,118	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,29	323	318	0,0772	-0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,3	326	320	0,0132	0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,31	329	323	-0,108	-0,0512	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,32	331	326	-0,0716	-0,1108	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,33	334	329	0,026	-0,0872	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,34	337	332	0,0216	-0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,35	340	334	-0,0148	-0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,36	343	340	-0,0512	-0,1408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,37	345	340	-0,1164	-0,1972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,38	348	343	-0,1184	-0,1948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,39	351	345	0,0036	-0,1432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,4	353	348	0,0616	-0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,41	356	351	-0,0628	-0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,42	359	353	-0,1828	-0,1104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,43	362	356	-0,1016	-0,1208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,44	364	359	-0,0132	-0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,45	367	362	-0,0764	-0,082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,46	370	364	-0,1252	-0,1548	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,47	372	367	-0,0824	-0,2144	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
3,48	375	370	-0,0564	-0,1724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,49	378	372	-0,0688	-0,1024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,5	381	375	-0,0488	-0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,51	383	378	-0,0636	-0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,52	386	380	-0,1812	-0,098	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,53	389	383	-0,2112	-0,2118	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,54	391	386	-0,0704	-0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,55	394	389	0,038	-0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,56	397	391	-0,0724	-0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,57	399	394	-0,19	-0,1104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,58	402	397	-0,118	-0,1324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,59	405	399	-0,0404	-0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,6	407	402	-0,0496	-0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,61	410	404	-0,0336	-0,032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,62	413	407	-0,0192	-0,0336	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,63	415	410	-0,1188	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,64	418	412	-0,1816	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,65	421	415	-0,0176	-0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,66	423	418	0,014	-0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,67	426	420	-0,0552	-0,0964	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,68	429	423	-0,1304	-0,1228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,69	431	425	-0,0128	-0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,7	434	428	0,0528	0,0002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,71	437	431	-0,0532	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,72	439	433	-0,1404	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,73	442	436	-0,07	-0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,74	445	439	-0,0344	-0,1036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,75	447	441	-0,0764	0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322

3,76	450	444	-0,0552	0,098	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,77	452	446	0,0248	0,0328	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,78	455	449	-0,0328	-0,0652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,79	458	452	-0,1276	-0,0996	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,8	460	454	-0,0184	-0,0592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,81	463	457	0,0734	0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,82	465	460	-0,0084	0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,83	468	462	-0,1088	0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,84	471	465	-0,0192	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,85	473	467	0,056	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,86	476	470	-0,0384	0,08	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,87	478	473	-0,1152	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,88	481	475	-0,0372	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,89	484	478	0,0224	-0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,9	486	481	0,0008	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,91	489	483	0,0328	0,1004	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,92	492	486	0,0308	0,1012	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,93	494	488	-0,0644	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,94	497	491	-0,1396	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,95	499	494	-0,0076	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,96	502	496	0,0872	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,97	505	499	-0,0208	0,1236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,98	507	502	-0,1284	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,99	510	504	-0,0696	-0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4	513	507	0,0088	-0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,01	515	509	-0,0308	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,02	518	512	-0,0364	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,03	521	515	-0,0236	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,04	524	517	-0,032	0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,05	526	520	-0,1424	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,06	529	523	-0,026	0,062	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,07	531	525	0,034	0,024	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,08	534	528	-0,0912	-0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,09	536	530	-0,1844	-0,106	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,1	539	533	-0,0492	-0,0928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,11	542	536	0,0828	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,12	544	538	-0,014	0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,13	547	541	-0,1232	0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,14	550	544	-0,124	-0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,15	552	546	-0,0792	-0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,16	555	549	-0,0032	0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,17	558	551	0,0292	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,18	560	554	0,0344	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,19	563	557	-0,1136	-0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,2	566	559	-0,2136	-0,082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,21	568	562	-0,036	-0,028	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,22	571	565	0,1292	0,0312	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,23	574	567	0,0108	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,24	576	570	-0,1316	0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,25	579	573	-0,0776	0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,26	582	575	0,0104	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,27	584	578	-0,032	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,28	587	580	-0,0472	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,29	590	583	-0,0072	-0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,3	592	586	-0,0292	-0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,31	595	588	-0,0416	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,32	598	591	0,0496	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,33	600	594	0,0808	0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,34	603	596	-0,1092	-0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,35	606	599	-0,2088	-0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,36	608	601	0,0012	0,004	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,37	611	604	0,1512	0,0572	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,38	614	607	0,0556	0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,39	616	609	-0,0992	0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,4	619	612	-0,1168	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,41	622	615	-0,068	-0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,42	624	617	-0,022	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,43	627	620	0,0452	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,44	630	622	0,0456	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,45	632	625	-0,0868	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,46	635	628	-0,1292	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,47	637	630	0,0216	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,48	640	633	0,0572	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,49	643	636	-0,0964	-0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,5	645	638	-0,1368	-0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,51	648	641	0,0492	0,0492	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,52	651	643	0,1124	0,0392	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,53	654	646	-0,024	0,094	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,54	656	649	-0,1264	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,55	659	651	-0,1112	-0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,56	661	654	-0,0908	-0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,57	664	657	-0,0552	-0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,58	667	659	0,0512	0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,59	669	662	0,0696	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,6	672	664	-0,098	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,61	675	667	-0,1556	-0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,62	677	670	0,0272	-0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,63	680	672	0,0952	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,64	683	675	-0,05	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,65	685	678	-0,1404	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,66	688	680	-0,0608	0,0288	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,67	691	683	0,0012	0,0516	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,68	693	685	-0,0616	-0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,69	696	688	-0,0804	-0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,7	699	691	-0,0896	-0,0664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,71	701	693	-0,1124	-0,072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,72	704	696	-0,048	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322

4,73	707	699	0,0988	0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,74	709	701	0,0392	0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,75	712	704	-0,1984	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,76	714	706	-0,2188	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,77	717	709	-0,0268	-0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,78	720	712	0,0476	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,79	722	714	-0,0708	0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,8	725	717	-0,0928	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,81	728	720	-0,0668	-0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,82	730	722	-0,0772	-0,0028	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,83	733	725	-0,054	0,0084	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,84	736	727	0,0324	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,85	738	730	-0,0064	-0,0564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,86	741	733	-0,1432	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,87	743	735	-0,1496	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,88	746	738	0,0088	0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,89	749	741	0,0704	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,9	751	743	-0,088	-0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,91	754	746	-0,1256	-0,102	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,92	757	748	-0,0108	-0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,93	759	751	0,0452	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,94	762	754	0,004	0,0864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,95	765	756	-0,022	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,96	767	759	0,054	-0,0044	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,97	770	762	-0,1092	-0,012	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,98	773	764	-0,054	-0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,99	775	767	0,0832	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5	778	769	0,0664	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,01	781	772	-0,0876	-0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,02	783	775	-0,0872	-0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,03	786	777	0,0448	-0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,04	788	780	0,0464	0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,05	791	783	-0,084	-0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,06	794	785	-0,0916	-0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,07	796	788	-0,0096	-0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,08	799	790	0,0076	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,09	802	793	-0,0036	0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,1	804	796	0,0224	-0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,11	807	798	-0,0072	-0,0868	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,12	810	801	-0,0908	-0,1148	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,13	813	803	-0,0356	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,14	815	806	0,128	0,0552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,15	818	809	0,0692	0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,16	820	811	-0,1216	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,17	823	814	-0,1364	0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,18	825	817	0,0272	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,19	828	819	0,0396	0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,2	831	822	0,0056	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,21	833	825	-0,0256	-0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,22	836	827	-0,0176	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,23	839	830	-0,0232	0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,24	841	832	0,0172	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,25	844	835	0,0912	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,26	847	838	-0,0068	-0,0248	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,27	849	840	-0,1436	-0,0008	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,28	852	843	-0,0724	0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,29	854	846	0,1084	0,0608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,3	857	848	0,0916	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,31	860	851	-0,076	-0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,32	862	854	-0,0964	-0,082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,33	865	856	-0,0148	-0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,34	868	859	0,0352	0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,35	870	862	0,0488	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,36	873	864	0,0364	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,37	875	867	-0,1024	0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,38	878	870	-0,182	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,39	881	872	-0,044	0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,4	883	875	0,12	-0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,41	886	878	0,0676	-0,0792	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,42	889	880	-0,0948	-0,058	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,43	891	883	-0,0752	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,44	894	886	0,0072	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,45	897	888	-0,0092	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,46	899	891	-0,0628	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,47	902	894	-0,0412	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,48	905	896	-0,0452	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,49	907	899	-0,072	0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,5	910	902	-0,032	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,51	913	904	0,0164	-0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,52	915	907	-0,06	-0,0664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,53	918	910	-0,1504	-0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,54	921	912	0,0064	-0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,55	924	915	0,1244	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,56	926	918	0,0208	0,0456	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,57	929	920	-0,1128	0,0364	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,58	932	923	-0,0744	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,59	934	926	0,0076	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,6	937	928	-0,004	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,61	940	931	0,022	-0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,62	943	934	0,0592	-0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,63	945	936	-0,0024	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,64	948	939	-0,082	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,65	951	942	0,0372	0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,66	953	944	0,0756	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,67	956	947	-0,0588	-0,0048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,68	959	950	-0,1092	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,69	962	952	0,054	0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322

5,7	964	955	0,1524	0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,71	967	958	0,0276	0,012	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,72	970	960	-0,0596	-0,0808	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,73	972	963	-0,1112	-0,1112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,74	975	966	0,0476	-0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,75	978	968	0,0048	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,76	980	971	0,0788	0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,77	983	974	0,0448	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,78	986	976	-0,0656	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,79	989	979	-0,0896	0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,8	991	982	0,0672	0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,81	994	984	0,1588	-0,1588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,82	997	987	0,0296	-0,0564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,83	999	990	-0,0668	-0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,84	1002	992	0,0184	-0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,85	1005	995	0,0896	0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,86	1007	998	-0,0024	0,034	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,87	1010	1000	-0,0732	0,0236	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,88	1013	1003	-0,0428	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,89	1015	1006	-0,0108	0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,9	1018	1008	0,0056	0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,91	1021	1011	0,0764	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,92	1023	1014	0,0956	-0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,93	1026	1016	-0,0256	-0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,94	1029	1019	-0,1184	-0,0968	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,95	1031	1021	0,0536	-0,1096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,96	1034	1024	0,14	-0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,97	1036	1027	0,0092	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,98	1039	1028	-0,1072	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,99	1042	1032	-0,0496	0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6	1044	1035	0,0072	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,01	1047	1037	0,0056	-0,0296	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,02	1050	1040	0,0276	-0,0772	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,03	1052	1042	0,0436	-0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,04	1055	1045	-0,0228	-0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,05	1058	1048	-0,0384	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,06	1060	1050	0,0284	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,07	1063	1053	0,0168	0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,08	1066	1056	-0,124	0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,09	1068	1058	-0,1424	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,1	1071	1066	0,0208	0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,11	1073	1063	0,0796	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,12	1076	1066	-0,0144	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,13	1079	1069	-0,068	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,14	1081	1071	-0,046	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,15	1084	1074	-0,0592	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,16	1087	1077	-0,0884	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,17	1089	1079	0,0656	-0,024	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,18	1092	1082	0,0208	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,19	1094	1085	-0,1388	0,1044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,2	1097	1087	-0,1692	0,0876	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,21	1099	1090	0,0032	0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,22	1102	1093	0,0672	-0,076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,23	1105	1095	-0,0404	-0,0956	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,24	1108	1098	-0,1076	-0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,25	1110	1101	-0,0308	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,26	1113	1103	0,0012	0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,27	1116	1106	-0,0412	-0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,28	1118	1109	-0,0372	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,29	1121	1111	-0,0932	-0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,3	1123	1114	-0,142	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,31	1126	1117	-0,0844	0,0212	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,32	1128	1119	0,08	-0,0064	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,33	1131	1122	0,0892	-0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,34	1134	1125	-0,0912	-0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,35	1136	1127	-0,1552	-0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,36	1139	1130	-0,0296	-0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,37	1142	1133	0,0636	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,38	1144	1135	0,0224	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,39	1147	1138	-0,0144	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,4	1150	1140	-0,0548	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,41	1152	1143	-0,1112	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,42	1155	1146	-0,0948	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,43	1158	1148	0,0604	-0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,44	1160	1151	0,0936	-0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,45	1163	1154	-0,0512	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,46	1166	1156	-0,0648	0,0148	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,47	1168	1159	0,0484	0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,48	1171	1161	0,0296	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,49	1174	1164	-0,1064	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,5	1177	1167	-0,0792	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,51	1179	1169	0,0288	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,52	1182	1172	0,0304	0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,53	1185	1175	-0,0168	-0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,54	1187	1177	0,0016	-0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,55	1190	1180	-0,0084	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,56	1193	1183	-0,096	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,57	1195	1185	-0,0328	-0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,58	1198	1188	0,0744	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,59	1201	1190	0,018	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,6	1203	1193	-0,1012	0,0564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,61	1206	1196	-0,0624	0,0588	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,62	1209	1199	0,0012	0,0312	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,63	1211	1201	0,0064	-0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,64	1214	1204	-0,034	-0,098	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,65	1217	1206	0,0144	-0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,66	1219	1209	0,0604	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322

6,67	1222	1212	0,0064	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,68	1225	1214	-0,0212	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,69	1227	1217	-0,0388	-0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,7	1230	1220	-0,092	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,71	1233	1222	-0,0928	0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,72	1235	1225	0,0426	0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,73	1238	1228	0,1572	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,74	1241	1230	0,0472	-0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,75	1244	1233	-0,0864	-0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,76	1246	1236	-0,0656	-0,0636	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,77	1249	1238	0,0368	-0,0272	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,78	1252	1241	0,2522	-0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,79	1254	1244	-0,0028	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,8	1257	1246	0,0228	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,81	1260	1249	-0,0052	0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,82	1262	1252	-0,0608	0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,83	1265	1254	-0,006	-0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,84	1268	1257	0,0988	-0,1104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,85	1270	1260	0,0444	-0,1032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,86	1273	1262	-0,0428	-0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,87	1275	1265	0,0304	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,88	1278	1267	0,1212	0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,89	1281	1270	0,0216	0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,9	1283	1273	-0,104	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,91	1286	1275	-0,038	0,014	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,92	1289	1278	0,016	0,0156	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,93	1291	1281	0,0244	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,94	1294	1283	0,078	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,95	1296	1286	-0,1116	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,96	1299	1288	-0,0228	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,97	1302	1291	-0,132	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,98	1304	1294	-0,0032	-0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,99	1307	1296	0,1064	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7	1309	1299	0,016	0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,01	1312	1301	-0,084	0,0082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,02	1315	1304	-0,0004	0,0992	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,03	1317	1307	0,0392	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,04	1320	1310	-0,0248	-0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,05	1323	1312	-0,0356	-0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,06	1325	1315	0,0348	-0,0548	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,07	1328	1318	0,0236	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,08	1330	1320	-0,0148	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,09	1333	1323	0,036	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,1	1336	1326	0,0452	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,11	1338	1328	-0,0868	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,12	1341	1331	-0,132	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,13	1343	1333	0,0056	-0,0322	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,14	1346	1336	0,1	-0,088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,15	1349	1339	0,0028	-0,076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,16	1351	1341	-0,0704	-0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,17	1354	1344	-0,0476	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,18	1356	1346	-0,0392	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,19	1359	1349	-0,0412	-0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,2	1361	1352	0,0172	-0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,21	1364	1355	0,0108	0,0188	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,22	1367	1357	-0,0784	0,0728	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,23	1369	1360	-0,1016	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,24	1372	1363	0,0348	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,25	1374	1365	0,0644	-0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,26	1377	1368	-0,036	-0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,27	1380	1371	-0,0688	-0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,28	1382	1373	0,0148	-0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,29	1385	1376	0,0452	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,3	1387	1379	-0,0504	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,31	1390	1381	-0,0676	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,32	1393	1384	-0,0264	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,33	1395	1387	-0,0188	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,34	1398	1389	0,0004	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,35	1401	1392	0,1008	-0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,36	1403	1395	0,1128	-0,0084	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,37	1406	1397	-0,0444	0,0188	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,38	1408	1400	-0,1032	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,39	1411	1403	0,0216	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,4	1414	1405	0,0788	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,41	1416	1408	-0,0184	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,42	1419	1411	0,064	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,43	1421	1413	0,0192	0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,44	1424	1416	0,004	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,45	1427	1419	-0,0324	-0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,46	1429	1421	0,0316	-0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,47	1432	1424	0,078	-0,0326	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,48	1435	1427	-0,0164	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,49	1437	1429	-0,042	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,5	1440	1432	0,0728	-0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,51	1443	1435	0,062	0,04	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,52	1445	1437	-0,086	0,076	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,53	1448	1440	-0,0936	-0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,54	1451	1443	0,0568	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,55	1453	1445	0,106	-0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,56	1456	1448	0,0244	-0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,57	1458	1451	0,0092	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,58	1461	1453	0,0244	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,59	1464	1456	-0,0188	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,6	1466	1459	-0,0456	-0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,61	1469	1461	0,0408	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,62	1472	1464	0,0684	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,63	1474	1467	-0,0444	0,088	-3,9322	0	0,002	-3,9322

7,64	1477	1469	-0,0872	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,65	1480	1472	0,0488	-0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,66	1482	1475	0,0912	-0,1008	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,67	1485	1477	-0,0076	-0,062	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,68	1488	1480	-0,0304	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,69	1490	1486	0,0496	-0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,7	1493	1485	0,0616	-0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,71	1496	1488	-0,0136	0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,72	1498	1491	-0,0392	0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,73	1501	1493	-0,044	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,74	1503	1496	-0,074	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,75	1506	1498	-0,0528	-0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,76	1509	1501	0,1544	-0,1048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,77	1511	1504	0,1564	-0,0804	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,78	1514	1506	-0,0368	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,79	1516	1509	-0,118	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,8	1519	1512	0	-0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,81	1522	1514	0,064	-0,0228	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,82	1524	1517	-0,002	0,0296	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,83	1527	1519	0,0036	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,84	1529	1522	0,0148	0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,85	1532	1525	-0,016	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,86	1534	1527	-0,02	-0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,87	1537	1530	0,0716	-0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,88	1540	1533	0,0644	-0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,89	1542	1535	-0,0788	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,9	1545	1538	-0,0716	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,91	1547	1540	0,0916	0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,92	1550	1542	0,0992	-0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,93	1553	1546	-0,092	0,0956	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,94	1555	1548	-0,1728	0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,95	1558	1551	-0,0748	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,96	1561	1554	0,0228	-0,08	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,97	1563	1556	0,0416	-0,08	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,98	1566	1559	0,0762	-0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,99	1568	1561	0,0136	0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8	1571	1564	-0,1284	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,01	1574	1567	-0,094	-0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,02	1576	1569	0,0352	-0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,03	1579	1572	0,0344	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,04	1582	1575	-0,0704	-0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,05	1584	1577	-0,0344	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,06	1587	1580	0,0704	-0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,07	1589	1582	0,0456	-0,112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,08	1592	1585	-0,0456	-0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,09	1595	1588	-0,0176	-0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,1	1598	1591	0,0344	0,0322	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,11	1600	1593	0,0156	-0,0684	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,12	1603	1596	0,0252	-0,004	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,13	1605	1598	0,054	0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,14	1608	1601	-0,0244	0,104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,15	1611	1604	-0,128	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,16	1613	1606	-0,0468	-0,0824	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,17	1616	1609	0,094	-0,1172	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,18	1619	1611	0,0984	-0,03	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,19	1621	1614	-0,0312	0,0496	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,2	1624	1617	-0,0436	0,054	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,21	1626	1619	0,0186	-0,0132	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
8,22	1629	1622	-0,032	-0,0348	-3,9322	0	2,7556	-3,9322
8,23	1632	1624	-0,0636	0,0156	-3,9322	0	0,6112	-3,9322
8,24	1634	1627	-0,0116	0,068	-3,9322	0	0,1376	-3,9322
8,25	1637	1630	-0,0072	0,0832	-3,9322	0	0,032	-3,9322
8,26	1640	1632	-0,0424	0,0192	-3,9322	0	0,008	-3,9322
8,27	1643	1635	0,024	-0,0508	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8,28	1645	1638	0,0784	-0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,29	1648	1640	-0,0336	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,3	1650	1643	-0,1348	-0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,31	1653	1646	-0,0372	-0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,32	1655	1648	0,0864	-0,0356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,33	1658	1651	0,0184	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,34	1661	1653	-0,0812	0,09	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,35	1663	1656	-0,0712	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,36	1666	1659	-0,0504	-0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,37	1668	1661	-0,0428	-0,1048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,38	1671	1664	0,0432	-0,1032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,39	1673	1666	0,1228	-0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,4	1676	1669	0,0124	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,41	1679	1671	-0,1088	0,002	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,42	1681	1674	-0,0588	-0,0432	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,43	1684	1677	0,05	-0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,44	1686	1679	0,0028	0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,45	1689	1682	-0,0896	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,46	1692	1684	-0,0348	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,47	1694	1687	0,0136	-0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,48	1697	1690	-0,0008	-0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,49	1699	1692	0,0164	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,5	1702	1695	0,0196	-0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,51	1705	1697	-0,0332	-0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,52	1707	1700	-0,0876	-0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,53	1710	1703	0,0164	-0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,54	1712	1705	0,0916	0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,55	1715	1708	-0,0116	0,1084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,56	1718	1710	-0,1112	-0,1062	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,57	1720	1713	0,0004	-0,0224	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,58	1723	1716	0,0956	-0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,59	1726	1718	0,0548	-0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,6	1728	1721	0,0108	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

8,61	1731	1723	0,0152	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,62	1733	1726	-0,0256	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,63	1736	1729	-0,0816	-0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,64	1739	1731	-0,0092	0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,65	1741	1734	0,0496	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,66	1744	1736	-0,0112	0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,67	1747	1739	-0,0688	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,68	1749	1742	0,0572	-0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,69	1752	1744	0,1152	-0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,7	1754	1747	-0,004	-0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,71	1757	1749	-0,0904	0,0408	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,72	1760	1752	-0,0016	0,0416	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,73	1762	1754	0,0584	-0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,74	1765	1757	0,0248	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,75	1768	1760	0,0144	0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,76	1770	1762	0,0116	0,1088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,77	1773	1765	-0,0292	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,78	1775	1767	-0,022	-0,0932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,79	1778	1770	0,1232	-0,1076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,8	1781	1773	0,1548	-0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,81	1783	1775	0,014	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,82	1786	1778	-0,0724	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,83	1789	1780	0,0284	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,84	1791	1783	0,0088	0,0088	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,85	1794	1786	0,0056	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,86	1796	1788	-0,0332	0,0536	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,87	1799	1791	0,0124	-0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,88	1802	1793	0,0276	-0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,89	1804	1796	0,0188	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,9	1807	1799	0,066	-0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,91	1810	1801	0,0444	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,92	1812	1804	-0,0948	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,93	1815	1806	-0,106	-0,0916	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,94	1818	1809	0,0444	-0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,95	1821	1812	0,026	0,1396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,96	1823	1814	-0,0308	0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,97	1826	1817	-0,112	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,98	1828	1819	-0,02	-0,0888	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,99	1831	1822	0,0648	-0,1392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9	1833	1824	0,0516	-0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,01	1836	1827	0,0628	0,0628	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,02	1839	1830	0,046	0,0108	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,03	1841	1832	-0,0504	-0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,04	1844	1835	-0,0452	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,05	1847	1837	0,0872	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,06	1849	1840	0,0888	0,0876	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,07	1851	1843	-0,0488	-0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,08	1855	1845	-0,0344	-0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,09	1857	1848	0,114	-0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,1	1860	1850	0,1276	-0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,11	1862	1853	0,0008	0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,12	1865	1856	-0,0164	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,13	1868	1858	0,0072	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,14	1870	1861	-0,0324	-0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,15	1873	1863	-0,0056	0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,16	1876	1866	0,09	0,1128	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,17	1878	1869	0,0744	0,1364	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,18	1881	1871	-0,0466	-0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,19	1883	1874	-0,0296	-0,0976	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,2	1886	1876	0,118	-0,132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,21	1889	1879	0,144	-0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,22	1891	1882	0,0092	-0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,23	1894	1884	-0,0396	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,24	1897	1887	0,048	0	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,25	1899	1890	0,0708	0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,26	1902	1892	0,0208	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,27	1905	1895	0,0056	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,28	1907	1897	0	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,29	1910	1900	0,0028	-0,076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,3	1913	1903	0,074	-0,0936	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,31	1915	1905	0,192	-0,0472	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,32	1918	1908	0,138	0,002	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,33	1920	1911	-0,058	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,34	1923	1913	-0,1	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,35	1926	1916	0,0448	-0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,36	1928	1918	0,1236	0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,37	1931	1921	0,056	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,38	1934	1924	-0,0068	0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,39	1936	1926	0,0008	-0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,4	1939	1929	0,0172	-0,0996	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,41	1941	1932	0,0312	0,1056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,42	1944	1934	0,1232	-0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,43	1947	1937	0,0768	-0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,44	1949	1939	-0,0992	-0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,45	1952	1942	-0,1152	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,46	1955	1945	0,0812	0,0464	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,47	1957	1947	0,0712	0,1132	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,48	1960	1950	-0,068	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,49	1962	1953	-0,118	-0,068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,5	1965	1955	0,0344	-0,1104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,51	1968	1958	0,1448	-0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,52	1970	1960	0,092	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,53	1973	1963	0,0396	0,0936	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,54	1976	1966	-0,0348	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,55	1978	1968	-0,1096	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,56	1981	1971	-0,016	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,57	1984	1974	0,15	0,0996	-3,9322	0	0,002	-3,9322

9,58	1986	1976	0,0996	0,1196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,59	1989	1979	-0,0852	0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,6	1992	1981	-0,0592	-0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,61	1994	1984	0,0996	-0,08	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,62	1997	1987	0,1208	-0,0324	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,63	2000	1980	0,0036	-0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,64	2002	1992	-0,0148	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,65	2005	1995	-0,0116	-0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,66	2008	1997	-0,0416	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,67	2010	2000	-0,012	0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,68	2013	2002	0,072	0,1136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,69	2016	2004	0,0044	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,7	2018	2008	-0,1012	-0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,71	2021	2010	0,004	-0,1108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,72	2024	2013	0,1536	-0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,73	2026	2016	0,0752	0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,74	2029	2018	-0,1144	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,75	2032	2021	-0,1376	-0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,76	2034	2023	-0,0436	-0,0796	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,77	2037	2026	-0,0136	-0,0248	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,78	2040	2029	-0,0136	0,0708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,79	2042	2031	-0,0124	0,098	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,8	2045	2034	-0,0448	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,81	2048	2037	-0,084	-0,08	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,82	2050	2039	0,0084	-0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,83	2053	2042	0,088	-0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,84	2056	2045	-0,0036	-0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,85	2058	2047	-0,1444	-0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,86	2062	2052	-0,0892	-0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,87	2064	2053	0,0436	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,88	2066	2055	0,0028	0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,89	2069	2058	-0,0876	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,9	2072	2061	-0,0692	-0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,91	2074	2063	-0,002	-0,1028	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,92	2077	2066	0,0544	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,93	2080	2069	0,066	0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,94	2082	2071	0,0804	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,95	2085	2074	-0,05	-0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,96	2088	2077	-0,1732	-0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,97	2090	2079	-0,0668	-0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,98	2093	2082	0,112	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,99	2096	2085	0,0612	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10	2098	2087	-0,0928	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,01	2101	2090	-0,0724	-0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,02	2104	2093	0,0276	-0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,03	2106	2095	0,0364	-0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,04	2109	2098	0,0912	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,05	2112	2100	0,0188	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,06	2114	2103	-0,0504	-0,0328	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,07	2117	2106	-0,0992	0,0216	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,08	2120	2108	-0,0016	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,09	2122	2111	0,0928	0,08	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,1	2125	2114	0,0016	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,11	2127	2116	-0,0876	-0,106	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,12	2130	2119	0,0444	-0,138	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,13	2133	2121	0,1472	-0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,14	2135	2124	0,0796	0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,15	2138	2127	-0,0152	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,16	2141	2129	0	-0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,17	2143	2132	-0,0064	-0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,18	2146	2135	-0,014	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,19	2149	2137	0,0512	0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,2	2151	2140	0,0952	0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,21	2154	2142	0,0348	-0,0256	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,22	2157	2145	-0,0368	-0,0808	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,23	2159	2148	0,0628	-0,1024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,24	2162	2150	0,138	-0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,25	2165	2153	0,0248	-0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,26	2167	2156	-0,0588	-0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,27	2170	2158	0,0264	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,28	2173	2161	0,1008	0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,29	2175	2163	0,0396	0,1124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,3	2178	2166	-0,0076	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,31	2181	2169	0,0244	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,32	2183	2171	0,0636	-0,0892	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,33	2186	2174	0,0844	-0,1156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,34	2188	2177	0,1816	-0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,35	2191	2179	0,148	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,36	2194	2182	-0,0316	-0,026	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,37	2196	2184	-0,1144	-0,0712	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,38	2199	2187	0,0952	-0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,39	2201	2190	0,1624	0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,4	2204	2192	0,064	0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,41	2207	2195	-0,0024	-0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,42	2209	2198	0,048	-0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,43	2212	2200	0,0672	-0,0852	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,44	2215	2203	0,0396	-0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,45	2217	2205	0,1068	-0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,46	2220	2208	0,076	-0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,47	2222	2211	-0,0732	-0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,48	2225	2213	-0,0708	-0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,49	2228	2216	0,1236	0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,5	2231	2219	0,1632	0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,51	2233	2221	-0,0328	0,0648	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,52	2235	2224	-0,0764	-0,0604	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,53	2238	2226	0,0684	-0,1104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,54	2241	2229	0,148	-0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

10,55	2243	2231	0,092	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,56	2246	2234	0,0484	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,57	2248	2237	-0,0148	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,58	2251	2239	-0,1052	0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,59	2254	2242	-0,0564	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,6	2256	2246	0,0904	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,61	2259	2247	0,1192	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,62	2262	2250	-0,014	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,63	2264	2252	-0,044	-0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,64	2267	2255	0,0944	-0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,65	2269	2257	0,1184	-0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,66	2272	2260	-0,0296	-0,0088	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,67	2275	2263	-0,0596	-0,03	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,68	2277	2265	-0,0352	-0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,69	2280	2268	-0,0248	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,7	2283	2270	0,0132	0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,71	2285	2273	0,052	0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,72	2288	2276	0,0148	-0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,73	2291	2278	-0,086	-0,1136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,74	2293	2281	-0,026	-0,1348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,75	2296	2283	0,152	-0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,76	2298	2286	0,1408	0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,77	2301	2289	-0,0404	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,78	2304	2291	-0,0984	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,79	2306	2294	0,0076	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,8	2309	2296	0,0428	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,81	2312	2299	0,0096	0,0108	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,82	2314	2302	0,0308	-0,0368	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,83	2317	2305	0,0316	-0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,84	2319	2307	0,0136	-0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,85	2322	2309	0,0456	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,86	2325	2312	0,142	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,87	2327	2314	0,0716	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,88	2330	2317	-0,1048	-0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,89	2333	2320	-0,084	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,9	2335	2322	0,1228	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,91	2338	2325	0,1476	0,0968	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,92	2340	2327	0,0052	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,93	2343	2330	-0,0296	-0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,94	2346	2333	0,0364	-0,1088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,95	2349	2336	0,0732	-0,092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,96	2351	2338	0,0832	-0,0484	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,97	2354	2340	0,1228	0,0056	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,98	2356	2343	0,0376	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,99	2359	2346	-0,102	0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11	2362	2348	-0,0652	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,01	2365	2351	0,1416	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,02	2367	2353	0,1272	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,03	2369	2356	0,0036	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,04	2372	2359	-0,0028	-0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,05	2375	2361	0,0856	-0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,06	2377	2364	0,1068	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,07	2380	2366	0,0376	-0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,08	2383	2369	0,0116	-0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,09	2385	2372	-0,0192	-0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,1	2388	2374	-0,0244	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,11	2390	2377	0,0444	0,0652	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,12	2393	2379	0,0732	0,152	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,13	2396	2382	0,1016	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,14	2398	2385	-0,0492	-0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,15	2401	2387	-0,0208	-0,1108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,16	2404	2390	0,118	-0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,17	2406	2392	0,164	-0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,18	2409	2395	0,0444	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,19	2412	2398	-0,0204	0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,2	2414	2400	-0,0312	0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,21	2417	2403	-0,0332	0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,22	2419	2406	0,0308	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,23	2422	2408	0,1392	-0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,24	2425	2411	0,0948	-0,078	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,25	2427	2413	-0,0292	-0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,26	2430	2416	0,028	-0,0144	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,27	2433	2419	0,156	-0,034	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,28	2435	2421	0,0932	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,29	2438	2424	-0,0956	-0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,3	2441	2427	-0,0748	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,31	2444	2429	0,0496	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,32	2446	2432	0,0908	0,0872	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,33	2449	2434	0,0464	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,34	2452	2437	0,0412	-0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,35	2455	2440	0,03	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,36	2457	2442	-0,0312	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,37	2460	2445	0,0244	-0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,38	2462	2448	0,1152	-0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,39	2465	2450	0,048	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,4	2468	2453	-0,1116	0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,41	2471	2455	-0,1072	0,0724	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,42	2473	2458	0,014	0,0468	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,43	2476	2461	0,0604	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,44	2479	2463	0,0256	-0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,45	2481	2466	0,026	-0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,46	2484	2469	0,036	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,47	2487	2471	-0,0086	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,48	2489	2474	0,0084	-0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,49	2492	2476	0,0404	-0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,5	2495	2479	-0,026	-0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,51	2497	2482	-0,118	0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322

11,52	2500	2484	-0,0536	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,53	2502	2487	0,1052	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,54	2505	2490	0,08	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,55	2508	2492	-0,062	-0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,56	2510	2495	-0,0756	-0,0432	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,57	2513	2497	0,0186	0,0432	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,58	2516	2500	0,0432	-0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,59	2518	2503	0,0488	-0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,6	2521	2505	0,0428	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,61	2524	2508	-0,0556	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,62	2526	2511	-0,1396	0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,63	2529	2513	-0,04	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,64	2531	2516	-0,1132	-0,078	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,65	2534	2519	0,0636	-0,0864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,66	2537	2521	-0,038	-0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,67	2539	2524	0,0132	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,68	2542	2527	0,102	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,69	2545	2529	0,0604	-0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,7	2547	2532	-0,0164	-0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,71	2550	2535	0,0012	0,0036	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,72	2553	2537	-0,034	0,0264	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,73	2555	2540	-0,0556	0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,74	2558	2543	0,05	0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,75	2561	2546	0,1584	0,1584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,76	2563	2548	0,048	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,77	2566	2551	-0,0968	-0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,78	2568	2553	-0,004	-0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,79	2571	2556	0,1208	-0,0484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,8	2574	2559	0,0068	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,81	2576	2561	-0,0408	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,82	2579	2564	0,006	0,088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,83	2582	2567	0,0224	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,84	2584	2569	-0,038	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,85	2587	2572	-0,0052	-0,0836	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,86	2590	2575	0,098	-0,032	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,87	2592	2577	0,0952	-0,0472	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,88	2595	2580	0,01	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,89	2597	2582	0,0672	-0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,9	2600	2585	0,1248	-0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,91	2603	2588	0,008	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,92	2606	2591	-0,0092	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,93	2608	2593	0,0172	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,94	2611	2595	0,1096	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,95	2613	2598	0,0772	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,96	2616	2601	0,0408	-0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,97	2618	2603	0,0764	-0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,98	2621	2606	0,0508	-0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,99	2624	2609	0,0036	-0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12	2626	2611	0,0672	-0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,01	2629	2614	0,0992	-0,0384	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,02	2631	2616	0,012	0,0616	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,03	2634	2619	-0,0576	-0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,04	2637	2622	0,0592	0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,05	2639	2624	0,1324	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,06	2642	2627	0,0476	-0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,07	2645	2630	0,0152	-0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,08	2647	2632	0,1064	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,09	2650	2635	0,1416	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,1	2653	2637	0,0624	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,11	2655	2640	0,0548	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,12	2658	2643	0,0508	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,13	2660	2645	-0,042	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,14	2663	2648	-0,0684	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,15	2666	2651	0,0956	0,0164	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,16	2668	2653	0,192	0,0028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,17	2671	2656	0,0752	0,022	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,18	2674	2658	-0,0156	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,19	2676	2661	0,052	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,2	2679	2664	0,1112	-0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,21	2681	2666	0,0444	-0,078	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,22	2684	2669	0,0348	-0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,23	2687	2672	0,0568	0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,24	2689	2674	-0,018	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,25	2692	2677	-0,0544	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,26	2694	2679	0,07	-0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,27	2697	2682	0,0672	-0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,28	2700	2685	0,0236	-0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,29	2702	2687	-0,028	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,3	2705	2690	0,0908	-0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,31	2708	2693	0,126	-0,0096	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,32	2710	2695	0,0072	-0,0128	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,33	2713	2698	-0,0404	0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,34	2716	2700	-0,0072	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,35	2718	2703	-0,0344	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,36	2721	2706	-0,0148	-0,086	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,37	2723	2708	0,1032	-0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,38	2726	2711	0,136	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,39	2729	2714	-0,0336	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,4	2731	2716	-0,098	-0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,41	2734	2719	0,022	-0,0944	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,42	2737	2721	0,0764	-0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,43	2739	2724	-0,0048	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,44	2742	2727	-0,0868	-0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,45	2744	2729	-0,0284	0,0864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,46	2747	2732	-0,028	-0,03	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,47	2750	2734	0,0032	-0,1	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,48	2752	2737	0,0748	-0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322

12,49	2755	2740	0,0912	-0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,5	2758	2742	0,0092	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,51	2760	2745	-0,0312	-0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,52	2763	2747	0,0412	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,53	2766	2750	0,054	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,54	2768	2753	-0,0384	-0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,55	2771	2755	-0,0756	0,0564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,56	2774	2758	0,046	-0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,57	2776	2760	0,106	-0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,58	2779	2763	0,0732	-0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,59	2782	2766	0,0388	-0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,6	2784	2768	0,0448	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,61	2787	2771	0,0032	-0,0488	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,62	2790	2773	-0,0476	-0,074	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,63	2792	2776	0,0336	-0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,64	2795	2779	0,074	0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,65	2798	2781	-0,028	0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,66	2800	2784	-0,0968	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,67	2803	2786	0,0476	-0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,68	2805	2789	0,1092	-0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,69	2808	2792	0,0376	-0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,7	2811	2794	0,0084	-0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,71	2813	2797	0,0796	-0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,72	2816	2799	0,0744	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,73	2819	2802	-0,006	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,74	2821	2804	0,0248	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,75	2824	2807	0,0168	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,76	2826	2810	-0,0856	0,0136	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,77	2829	2813	-0,076	-0,052	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,78	2832	2815	0,178	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,79	2834	2817	0,198	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,8	2837	2820	0,0256	0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,81	2840	2823	-0,0324	-0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,82	2842	2825	0,0468	-0,0932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,83	2845	2828	0,0644	-0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,84	2847	2830	0,0192	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,85	2850	2833	0,086	0,072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,86	2853	2836	0,0992	0,0924	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,87	2855	2838	-0,0088	0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,88	2858	2841	0,0108	-0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,89	2861	2843	0,17	-0,0776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,9	2863	2846	0,172	-0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,91	2866	2849	0,0176	-0,0464	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,92	2868	2851	-0,0056	-0,042	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,93	2871	2854	0,1176	-0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,94	2874	2857	0,1448	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,95	2876	2859	-0,0468	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,96	2879	2862	-0,0456	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,97	2881	2864	-0,0088	-0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,98	2884	2867	0,0732	-0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,99	2887	2870	0,1348	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13	2889	2872	0,178	0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,01	2892	2875	0,1196	0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,02	2895	2878	-0,028	-0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,03	2897	2880	-0,0484	-0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,04	2900	2883	-0,072	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,05	2903	2885	0,1224	-0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,06	2905	2888	0,0344	-0,0372	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,07	2908	2891	-0,0216	0,0644	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,08	2911	2893	0,0576	-0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,09	2913	2896	0,0988	-0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,1	2916	2898	0,0464	-0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,11	2918	2901	0,0324	-0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,12	2921	2904	0,06	-0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,13	2924	2906	0,0272	-0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,14	2927	2909	0,022	-0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,15	2929	2911	0,0832	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,16	2932	2914	0,056	0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,17	2934	2917	-0,0956	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,18	2937	2919	-0,1104	-0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,19	2940	2922	0,0844	-0,1156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,2	2942	2924	0,18	-0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,21	2945	2927	0,0748	0,0472	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,22	2948	2930	0,0608	0,0608	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,23	2950	2932	0,0008	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,24	2953	2935	0,0048	-0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,25	2956	2937	0,0072	-0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,26	2958	2940	0,0764	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,27	2961	2943	0,0496	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,28	2964	2945	-0,0556	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,29	2966	2948	-0,0324	-0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,3	2969	2950	0,1448	-0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,31	2972	2953	0,1252	-0,01	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,32	2974	2956	-0,05	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,33	2977	2958	-0,0476	-0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,34	2980	2961	0,0532	-0,046	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,35	2983	2963	0,0312	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,36	2985	2965	-0,02	0,0608	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,37	2988	2969	0,01	0,0624	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,38	2990	2971	-0,032	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,39	2993	2974	-0,0964	-0,0908	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,4	2996	2976	0,0048	-0,1148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,41	2998	2979	0,1796	-0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,42	3001	2981	0,1156	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,43	3004	2984	-0,0976	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,44	3006	2987	-0,1224	-0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,45	3009	2989	0,0228	-0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322

13,46	3012	2992	0,0556	-0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,47	3015	2994	-0,0264	0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,48	3017	2997	-0,0328	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,49	3020	3000	-0,0244	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,5	3023	3002	0,0032	-0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,51	3025	3005	0,0596	-0,0356	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,52	3028	3007	0,138	0,0048	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,53	3030	3010	0,0652	-0,0352	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,54	3033	3013	-0,0904	-0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,55	3036	3015	-0,0732	-0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,56	3039	3018	0,0816	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,57	3041	3021	0,0756	0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,58	3044	3023	-0,0728	0,072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,59	3047	3026	-0,0544	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,6	3049	3028	0,0292	-0,114	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,61	3052	3031	0,052	-0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,62	3055	3034	0,058	-0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,63	3057	3036	0,0836	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,64	3060	3039	0,028	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,65	3062	3042	-0,082	-0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,66	3065	3044	-0,0212	-0,0448	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,67	3068	3047	0,0956	-0,0056	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,68	3070	3049	0,044	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,69	3073	3052	-0,086	-0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,7	3076	3055	-0,0168	-0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,71	3078	3057	0,0928	-0,0592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,72	3081	3056	0,0656	0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,73	3084	3063	0,0056	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,74	3086	3065	0,0292	-0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,75	3089	3068	0,036	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,76	3091	3070	-0,0148	-0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,77	3094	3073	0,0432	0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,78	3097	3076	0,0936	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,79	3099	3078	-0,0324	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,8	3102	3081	-0,1364	-0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,81	3104	3084	0,0304	-0,106	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,82	3107	3086	0,2144	-0,0592	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,83	3110	3089	0,1276	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,84	3112	3091	-0,0388	0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,85	3115	3094	-0,0308	-0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,86	3118	3097	0,0416	-0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,87	3120	3099	0,0352	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,88	3123	3102	0,0444	0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,89	3125	3105	0,0648	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,9	3128	3107	-0,002	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,91	3131	3110	-0,0424	-0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,92	3133	3112	0,1056	-0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,93	3136	3115	0,2196	-0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,94	3139	3118	0,0748	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,95	3141	3120	-0,1088	-0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,96	3144	3123	-0,032	-0,0776	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,97	3147	3126	0,1548	-0,0096	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,98	3149	3128	0,1716	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,99	3152	3131	0,0644	0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14	3154	3133	-0,0096	-0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,01	3157	3136	-0,0516	-0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,02	3160	3139	0,0088	-0,1104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,03	3162	3141	0,1772	-0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,04	3165	3144	0,2312	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,05	3167	3147	0,0536	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,06	3170	3149	-0,0936	-0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,07	3172	3152	-0,0108	-0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,08	3175	3154	0,1216	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,09	3178	3157	0,0964	-0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,1	3180	3160	-0,0072	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,11	3183	3162	0,0196	-0,0276	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,12	3185	3165	0,0384	-0,0324	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,13	3188	3168	0,0552	-0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,14	3190	3170	0,0904	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,15	3193	3173	0,0808	0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,16	3196	3175	-0,0412	-0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,17	3198	3178	-0,1112	-0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,18	3201	3181	0,0324	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,19	3204	3183	0,1528	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,2	3206	3186	0,0244	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,21	3209	3189	-0,1244	-0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,22	3211	3191	-0,0396	-0,1308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,23	3214	3194	0,0616	-0,1388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,24	3217	3196	0,064	-0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,25	3219	3199	0,0404	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,26	3222	3202	0,0376	-0,0088	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,27	3224	3204	-0,0392	-0,0424	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,28	3227	3207	-0,0616	-0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,29	3230	3210	0,0328	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,3	3232	3212	0,0696	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,31	3235	3215	-0,0188	-0,0816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,32	3238	3217	-0,0624	-0,1156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,33	3240	3220	0,0908	-0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,34	3243	3223	0,1608	0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,35	3246	3225	0,0512	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,36	3248	3228	-0,0296	-0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,37	3251	3231	0,0048	-0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,38	3253	3233	0,0276	-0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,39	3256	3236	0,0112	0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,4	3259	3238	0,0648	0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,41	3261	3241	0,0612	0,0888	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,42	3264	3244	-0,0324	0,0028	-3,9322	0	0,0012	-3,9322

14,43	3266	3246	-0,064	-0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,44	3269	3249	0,1052	-0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,45	3272	3252	0,1688	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,46	3274	3254	0,0248	0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,47	3277	3257	-0,074	-0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,48	3280	3259	0,0016	0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,49	3282	3262	0,0664	0	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,5	3285	3265	0,022	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,51	3288	3267	0,0088	0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,52	3290	3270	0,0276	-0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,53	3293	3273	-0,0096	-0,0772	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,54	3295	3275	-0,0488	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,55	3298	3278	0,1436	0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,56	3301	3280	0,16	0,0224	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,57	3303	3283	-0,0368	-0,0104	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,58	3306	3286	-0,1148	-0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,59	3308	3288	0,0452	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,6	3311	3291	0,1704	0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,61	3314	3294	0,0704	0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,62	3316	3296	-0,0172	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,63	3319	3299	-0,0104	-0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,64	3322	3301	0,0108	-0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,65	3324	3304	0,0544	-0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,66	3327	3307	0,1832	0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,67	3329	3309	0,174	0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,68	3332	3312	-0,0324	0,0192	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,69	3335	3315	-0,1252	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,7	3337	3317	0,0512	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,71	3340	3320	0,1856	0,0196	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,72	3343	3322	0,0312	-0,0192	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,73	3345	3325	-0,0672	-0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,74	3348	3328	0,0352	-0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,75	3350	3330	0,1264	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,76	3353	3333	0,1024	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,77	3356	3336	0,0672	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,78	3358	3338	0,0232	-0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,79	3361	3341	-0,0812	-0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,8	3364	3344	-0,0596	-0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,81	3366	3346	0,104	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,82	3369	3349	0,1536	0,0164	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,83	3371	3351	0,036	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,84	3374	3354	-0,1208	-0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,85	3377	3357	-0,0284	-0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,86	3379	3359	0,084	-0,0148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,87	3382	3362	0,0668	0,014	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,88	3385	3365	0,0188	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,89	3387	3367	0,0056	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,9	3390	3370	-0,0484	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,91	3393	3372	-0,0588	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,92	3395	3375	0,0208	-0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,93	3398	3378	0,0544	-0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,94	3400	3400	-0,0484	-0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,95	3403	3383	-0,072	-0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,96	3405	3386	0,074	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,97	3408	3388	0,1456	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,98	3411	3391	0,0076	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,99	3413	3393	-0,118	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15	3416	3396	-0,0552	-0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,01	3418	3399	0,0272	-0,0152	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,02	3421	3401	0,0472	0,0136	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,03	3424	3404	0,0632	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,04	3426	3407	0,0272	-0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,05	3429	3409	-0,0776	-0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,06	3431	3412	-0,0772	-0,088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,07	3434	3414	0,072	-0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,08	3437	3417	0,1236	-0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,09	3439	3419	-0,034	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,1	3442	3422	-0,1176	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,11	3445	3425	0,014	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,12	3447	3427	0,084	0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,13	3450	3430	-0,0088	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,14	3452	3432	-0,0256	-0,078	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,15	3455	3435	0,0148	-0,0832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,16	3458	3438	0,0012	-0,0272	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,17	3460	3440	0,01	-0,0004	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,18	3463	3443	0,124	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,19	3466	3445	0,0856	-0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,2	3468	3448	-0,1264	-0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,21	3471	3451	-0,1572	-0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,22	3473	3453	0,0584	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,23	3476	3456	0,162	0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,24	3479	3458	0,0348	0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,25	3481	3461	-0,0356	-0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,26	3484	3464	-0,0316	-0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,27	3486	3466	-0,0216	-0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,28	3489	3469	0,0048	-0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,29	3492	3472	0,0988	-0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,3	3494	3474	0,0616	-0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,31	3497	3477	-0,0844	0,0224	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,32	3499	3479	-0,0684	0,0148	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,33	3502	3482	0,0672	0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,34	3505	3485	0,0532	-0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,35	3507	3487	-0,10616	-0,0932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,36	3510	3490	-0,07	-0,078	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,37	3512	3493	0,0536	-0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,38	3515	3495	0,0676	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,39	3518	3498	-0,0016	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322

15,4	3520	3500	-0,0316	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,41	3523	3503	-0,0564	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,42	3526	3506	-0,104	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,43	3528	3508	-0,0296	0	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,44	3531	3511	0,0968	0	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,45	3533	3514	0,0604	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,46	3536	3516	-0,1112	-0,0176	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,47	3539	3519	-0,0836	-0,028	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,48	3541	3521	0,0636	-0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,49	3544	3524	0,0644	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,5	3546	3527	-0,0556	-0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,51	3549	3529	-0,0516	-0,0322	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,52	3552	3532	0,0496	-3,9322	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,53	3554	3535	0,0488	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,54	3557	3537	-0,0152	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,55	3560	3540	-0,0116	-0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,56	3562	3542	-0,0048	-0,0988	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,57	3565	3545	-0,0488	-0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,58	3568	3548	-0,0028	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,59	3570	3550	0,116	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,6	3573	3553	0,0812	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,61	3575	3556	-0,0724	0,0036	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,62	3578	3558	-0,0968	0,0044	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,63	3581	3561	0,0356	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,64	3583	3563	0,0664	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,65	3586	3566	0,0344	-0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,66	3589	3569	0,0556	-0,0484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,67	3591	3571	0,036	-0,0524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,68	3594	3574	-0,0286	-0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,69	3596	3577	0,0248	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,7	3599	3579	0,1556	-0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,71	3602	3582	0,088	-0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,72	3604	3584	-0,0336	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,73	3607	3587	-0,0044	0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,74	3610	3590	0,1384	0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,75	3612	3592	0,1284	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,76	3615	3595	0,0164	-0,0804	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,77	3617	3598	0,0116	-0,1268	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,78	3620	3600	0,024	-0,0948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,79	3623	3603	0,0224	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,8	3626	3606	0,082	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,81	3628	3608	0,1372	0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,82	3630	3611	-0,004	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,83	3633	3613	-0,13	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,84	3636	3616	-0,0204	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,85	3638	3619	0,15	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,86	3641	3621	0,1596	-0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,87	3644	3624	0,0256	-0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,88	3646	3626	0	-0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,89	3649	3629	0,0044	0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,9	3651	3632	-0,0112	0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,91	3654	3634	0,0386	-0,0372	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,92	3657	3637	0,0956	0,0016	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,93	3659	3639	0,0188	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,94	3662	3642	-0,0956	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,95	3665	3645	-0,0144	0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,96	3667	3647	0,1236	-0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,97	3670	3650	0,0688	-0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,98	3672	3652	-0,0732	-0,078	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,99	3675	3655	-0,0112	-0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16	3678	3658	0,0772	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,01	3680	3660	0,048	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,02	3683	3663	-0,0208	0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,03	3686	3666	-0,016	0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,04	3688	3668	-0,0064	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,05	3691	3671	-0,0512	0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,06	3693	3673	0,0208	-0,056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,07	3696	3676	0,1592	-0,074	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,08	3699	3678	0,1076	-0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,09	3701	3681	-0,054	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,1	3704	3684	-0,0316	-0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,11	3707	3686	0,0616	-0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,12	3709	3689	0,0584	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,13	3712	3691	-0,0144	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,14	3715	3694	0,0224	0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,15	3717	3696	0,064	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,16	3720	3699	-0,0036	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,17	3722	3702	-0,004	-0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,18	3725	3704	0,064	-0,094	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,19	3728	3707	0,0356	-0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,2	3730	3709	-0,046	-0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,21	3733	3712	0,032	-0,0244	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,22	3736	3715	0,1368	-0,0156	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,23	3738	3717	0,0232	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,24	3741	3720	-0,1332	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,25	3743	3722	-0,0648	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,26	3746	3725	0,0772	0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,27	3749	3728	0,0528	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,28	3751	3730	-0,0036	-0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,29	3754	3733	0,0248	-0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,3	3756	3735	0,0252	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,31	3759	3738	-0,0468	0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,32	3762	3741	-0,0512	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,33	3764	3743	0,0712	-0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,34	3767	3746	-0,01	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,35	3769	3748	-0,0924	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,36	3772	3751	-0,002	0,0516	-3,9322	0	0,0008	-3,9322

16,37	3775	3754	0,1144	-0,0188	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,38	3777	3756	0,0444	-0,0892	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,39	3780	3759	-0,0588	-0,0884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,4	3782	3761	-0,016	-0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,41	3785	3764	0,0256	-0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,42	3788	3767	-0,0068	-0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,43	3790	3769	0,0276	-0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,44	3793	3772	0,0828	0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,45	3795	3774	-0,0212	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,46	3798	3777	-0,1372	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,47	3801	3779	-0,042	-0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,48	3803	3782	0,1336	-0,1336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,49	3806	3785	0,0956	-0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,5	3809	3787	-0,0248	0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,51	3811	3790	-0,0372	0,0488	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,52	3814	3792	0,0016	-0,0012	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,53	3816	3795	-0,0028	-0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,54	3819	3798	-0,0136	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,55	3821	3800	0,0084	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,56	3824	3803	-0,0252	0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,57	3827	3805	-0,0632	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,58	3829	3808	0,0292	-0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,59	3832	3811	0,1212	-0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,6	3834	3813	0,0096	-0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,61	3837	3816	-0,1336	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,62	3839	3818	-0,102	-0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,63	3842	3821	0,0456	-0,046	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,64	3844	3824	0,064	0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,65	3846	3826	-0,0272	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,66	3850	3829	-0,0392	0,0732	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,67	3852	3831	-0,0756	0,0348	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,68	3855	3834	-0,088	-0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,69	3857	3837	0,0408	-0,156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,7	3860	3839	0,144	-0,1168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,71	3862	3842	0,0328	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,72	3865	3844	-0,114	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,73	3867	3847	-0,0304	-0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,74	3870	3849	0,0996	-0,066	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,75	3873	3852	0,0632	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,76	3875	3855	-0,0776	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,77	3877	3857	-0,0776	-0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,78	3880	3860	0,0288	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,79	3883	3862	0,0076	-0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,8	3885	3865	0,0272	-0,078	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,81	3888	3868	0,0364	-0,0428	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,82	3891	3870	-0,0492	-0,0064	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,83	3893	3873	-0,1264	-0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,84	3896	3875	0,02	-0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,85	3898	3878	0,1216	-0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,86	3901	3881	-0,0012	0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,87	3904	3883	-0,148	0,1084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,88	3906	3886	-0,0764	0,0776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,89	3909	3888	0,0356	-0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,9	3911	3891	0,0392	-0,1048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,91	3914	3894	0,0244	-0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,92	3917	3896	0,0328	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,93	3919	3899	-0,03	0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,94	3922	3901	-0,068	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,95	3924	3904	0,0404	-0,0524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,96	3927	3907	0,0972	-0,0252	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,97	3930	3909	-0,0048	0,0252	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,98	3932	3912	-0,1312	0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,99	3935	3914	-0,008	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17	3937	3917	0,1396	-0,0402	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,01	3940	3920	0,0432	-0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,02	3942	3922	-0,0792	-0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,03	3945	3925	-0,0736	-0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,04	3948	3927	-0,0304	-0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,05	3950	3930	-0,0224	-0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,06	3953	3932	0,018	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,07	3955	3935	0,0556	0,0368	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,08	3958	3938	-0,05	0,0596	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,09	3961	3940	-0,1564	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,1	3963	3943	-0,0396	-0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,11	3966	3945	-0,1128	-0,1276	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,12	3968	3948	0,0492	-0,0796	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,13	3971	3951	-0,0724	0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,14	3973	3953	-0,068	0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,15	3976	3956	-0,02	-0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,16	3979	3958	-0,0376	-0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,17	3981	3961	-0,0312	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,18	3984	3964	0,0164	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,19	3986	3966	-0,0264	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,2	3989	3969	-0,0616	-0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,21	3992	3971	0,0388	-0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,22	3994	3974	0,1128	-0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,23	3997	3977	-0,016	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,24	4000	3979	-0,112	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,25	4002	3982	-0,0272	-0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,26	4005	3984	0,0592	-0,046	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,27	4007	3987	0,0352	0,0308	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,28	4010	3990	-0,0132	0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,29	4013	3993	-0,0032	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,3	4015	3995	-0,0424	-0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,31	4018	3997	-0,0476	-0,0888	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,32	4020	4000	0,0556	-0,1044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,33	4023	4002	0,1084	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322

17,34	4026	4005	-0,0164	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,35	4028	4008	-0,116	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,36	4031	4010	-0,0396	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,37	4034	4013	-0,0012	-0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,38	4036	4015	-0,0492	0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,39	4038	4018	-0,062	-0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,4	4041	4021	0,0056	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,41	4044	4023	0,0188	-0,0284	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,42	4047	4026	-0,0184	-0,096	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,43	4049	4028	0,0152	-0,1136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,44	4052	4031	0,0328	-0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,45	4055	4034	-0,0552	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,46	4057	4036	-0,1364	-0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,47	4060	4039	0,0424	-0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,48	4062	4041	0,1216	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,49	4065	4044	-0,0164	0,0944	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,5	4068	4047	-0,122	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,51	4070	4049	-0,0348	-0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,52	4073	4052	0,064	-0,1596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,53	4075	4054	0,0304	-0,1608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,54	4078	4057	0,0304	-0,1	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,55	4080	4060	0,0308	-0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,56	4083	4062	-0,0256	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,57	4085	4065	-0,0654	-0,0544	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,58	4088	4067	0,0452	-0,0244	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,59	4091	4070	0,0688	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,6	4093	4073	-0,0712	0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,61	4096	4075	-0,124	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,62	4097	4078	-0,0284	0,0322	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,63	4101	4080	0,136	-0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,64	4104	4083	0,0168	-0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,65	4106	4085	-0,052	-0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,66	4109	4088	-0,0396	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,67	4111	4091	-0,0524	-0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,68	4113	4093	-0,0392	-0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,69	4116	4096	0,112	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,7	4119	4098	0,0808	0,1024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,71	4121	4101	-0,1032	0,096	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,72	4124	4104	-0,1204	-0,0196	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,73	4127	4106	0,0764	-0,1	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,74	4130	4109	-0,1196	-0,1592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,75	4132	4111	0,0292	-0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,76	4134	4114	-0,0468	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,77	4137	4117	-0,0136	0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,78	4140	4119	-0,0108	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,79	4142	4122	-0,038	-0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,8	4145	4124	0,0196	-0,0322	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,81	4147	4127	0,0356	0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,82	4150	4130	-0,0516	-0,0484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,83	4152	4132	-0,044	-0,0964	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,84	4155	4135	0,094	-0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,85	4157	4137	0,13	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,86	4160	4140	-0,0436	-0,0152	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,87	4163	4143	-0,1212	-0,042	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,88	4165	4145	-0,0556	-0,0936	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,89	4168	4148	0,0376	-0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,9	4170	4150	0,0372	0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,91	4173	4153	0,1276	0,1276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,92	4175	4155	-0,0064	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,93	4178	4158	-0,0612	-0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,94	4180	4161	-0,036	-0,1128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,95	4183	4163	0,0696	-0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,96	4186	4166	0,0956	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,97	4188	4168	-0,0272	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,98	4191	4171	-0,1088	-0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,99	4193	4174	-0,0124	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18	4196	4176	0,0572	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,01	4198	4179	-0,004	0,084	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,02	4201	4181	-0,0328	0,0392	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,03	4204	4184	0,0388	-0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,04	4206	4187	0,05	-0,1104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,05	4209	4189	0,008	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,06	4211	4192	0,02	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,07	4214	4194	0,0344	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,08	4216	4197	-0,0688	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,09	4219	4200	-0,1312	-0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,1	4221	4202	0,0232	-0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,11	4224	4205	0,1136	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,12	4227	4207	0,0024	0,108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,13	4229	4210	-0,0908	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,14	4232	4232	-0,032	-0,0964	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,15	4234	4215	0,0204	-0,118	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,16	4237	4218	-0,0244	-0,0552	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,17	4240	4220	-0,0064	0,0044	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,18	4242	4223	0,038	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,19	4245	4226	-0,0328	-0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,2	4248	4228	-0,1368	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,21	4250	4231	-0,044	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,22	4253	4233	0,012	0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,23	4255	4236	-0,0668	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,24	4258	4238	-0,0716	-0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,25	4261	4241	0,0512	-0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,26	4263	4243	0,1076	-0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,27	4266	4246	-0,0032	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,28	4269	4249	-0,0748	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,29	4271	4251	-0,0704	-0,0384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,3	4274	4254	-0,084	-0,0588	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

18,31	4276	4257	-0,0556	-0,0088	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,32	4279	4259	0,0776	0,0804	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,33	4282	4262	0,08	0,1064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,34	4284	4264	-0,0776	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,35	4287	4267	-0,1128	-0,0652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,36	4289	4269	0,0572	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,37	4292	4272	0,1008	-0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,38	4295	4274	-0,0368	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,39	4297	4277	-0,0816	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,4	4300	4280	-0,0264	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,41	4302	4282	-0,0108	0,0216	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,42	4305	4285	-0,0576	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,43	4308	4287	-0,0248	0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,44	4310	4290	-0,0352	-0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,45	4313	4292	-0,0956	-0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,46	4315	4295	-0,0576	-0,046	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,47	4318	4297	0,0888	-0,0008	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,48	4321	4300	0,0788	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,49	4323	4303	-0,1192	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,5	4326	4305	-0,1932	-0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,51	4328	4308	-0,1044	-0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,52	4331	4310	-0,018	-0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,53	4334	4313	-0,036	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,54	4336	4316	-0,0344	-0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,55	4339	4318	-0,0308	-0,0336	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,56	4342	4321	-0,1012	-0,0664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,57	4344	4323	-0,098	-0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,58	4347	4326	0,016	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,59	4349	4329	0,0412	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,6	4352	4331	-0,106	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,61	4354	4334	-0,1588	-0,01	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,62	4357	4336	-0,0596	0,0368	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,63	4360	4339	-0,0064	0,0972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,64	4362	4341	-0,0752	0,0636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,65	4365	4344	-0,064	-0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,66	4367	4347	0	-0,0924	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,67	4370	4349	-0,0048	-0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,68	4373	4352	-0,0212	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,69	4375	4354	0,0116	0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,7	4378	4357	-0,0176	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,71	4380	4360	-0,1432	-0,1432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,72	4383	4362	-0,14	-0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,73	4385	4365	0,012	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,74	4388	4368	0,0392	0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,75	4390	4370	-0,064	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,76	4393	4373	-0,0664	-0,0424	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,77	4396	4376	-0,0756	-0,0756	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,78	4398	4378	-0,0352	-0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,79	4401	4381	-0,0676	-0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,8	4403	4383	-0,0044	-0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,81	4406	4386	0,0048	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,82	4408	4388	-0,0988	0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,83	4411	4391	-0,0924	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,84	4414	4394	0,0492	0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,85	4416	4396	0,0436	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,86	4419	4399	-0,0776	-0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,87	4421	4402	-0,0424	-0,0848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,88	4424	4404	-0,0456	0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,89	4427	4407	0,1016	-0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,9	4429	4410	-0,0184	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,91	4432	4412	-0,0768	-0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,92	4434	4415	-0,0896	-0,0488	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,93	4437	4417	-0,0804	-0,022	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,94	4440	4420	-0,0124	0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,95	4442	4423	0,0924	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,96	4445	4425	0,028	-0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,97	4447	4428	-0,1012	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,98	4450	4431	-0,066	-0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,99	4452	4433	0,0768	-0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19	4455	4436	0,0424	-0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,01	4457	4439	-0,09	-0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,02	4460	4441	-0,098	-0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,03	4463	4444	-0,0384	0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,04	4465	4446	-0,0172	0,1012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,05	4468	4449	-0,0456	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,06	4470	4452	-0,024	-0,024	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,07	4473	4454	-0,0536	-0,116	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,08	4475	4457	-0,0892	-0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,09	4478	4460	0,0064	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,1	4480	4462	0,136	0,0396	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,11	4483	4465	0,0456	0,0196	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,12	4485	4467	-0,1432	-0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,13	4488	4470	-0,1512	-0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,14	4491	4473	-0,0348	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,15	4493	4475	0,0192	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,16	4496	4478	-0,0144	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,17	4498	4481	0,0076	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,18	4501	4483	0,008	-0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,19	4503	4486	-0,04	-0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,2	4506	4488	-0,018	-0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,21	4508	4491	0,0416	-0,0128	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,22	4511	4494	-0,0204	-0,0184	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,23	4513	4496	-0,032	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,24	4516	4499	-0,0744	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,25	4518	4502	0,0452	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,26	4521	4504	0,0032	0,1036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,27	4524	4507	-0,1052	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

19,28	4526	4509	-0,0532	-0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,29	4529	4512	0,032	-0,1184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,3	4531	4515	0,0152	-0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,31	4534	4517	0,0136	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,32	4536	4520	0,0576	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,33	4538	4523	-0,0452	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,34	4542	4525	-0,1776	-0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,35	4544	4528	-0,078	-0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,36	4547	4530	0,07	0,0292	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,37	4550	4533	0,0224	0,0264	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,38	4552	4536	-0,0984	-0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,39	4553	4538	-0,0484	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,4	4557	4541	0,0396	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,41	4560	4543	-0,0204	-0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,42	4563	4546	-0,0684	-0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,43	4565	4548	-0,046	-0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,44	4568	4551	-0,076	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,45	4570	4554	-0,1152	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,46	4573	4556	-0,0148	0,0816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,47	4575	4559	0,0524	0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,48	4578	4561	-0,0568	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,49	4581	4564	-0,15	-0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,5	4583	4567	-0,032	-0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,51	4586	4569	0,1184	0,0304	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,52	4588	4572	0,0512	0,0032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,53	4591	4574	-0,0744	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,54	4594	4577	-0,11	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,55	4596	4580	-0,1132	0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,56	4599	4582	-0,0946	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,57	4601	4585	0,014	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,58	4604	4587	0,0812	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,59	4607	4590	-0,0352	-0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,6	4609	4593	-0,1316	-0,046	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,61	4612	4595	-0,0392	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,62	4613	4598	-0,0008	-0,082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,63	4617	4601	0,0116	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,64	4620	4603	-0,1236	-0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,65	4622	4606	-0,0816	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,66	4625	4608	-0,01	0,0556	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,67	4628	4611	-0,0144	0,0848	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,68	4630	4613	-0,0208	-0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,69	4633	4616	0,0012	-0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,7	4635	4619	-0,054	-0,0828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,71	4638	4622	-0,0676	-0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,72	4640	4624	0,0536	-0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,73	4643	4627	0,1284	0,0028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,74	4645	4629	-0,0536	-0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,75	4648	4632	-0,234	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,76	4651	4635	-0,1316	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,77	4653	4637	0,0288	0,0564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,78	4656	4640	0,0268	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,79	4659	4642	-0,016	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,8	4661	4645	0,0248	-0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,81	4664	4648	-0,0068	-0,0568	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,82	4666	4650	-0,0784	-0,0424	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,83	4669	4653	-0,042	-0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,84	4672	4655	0,0272	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,85	4674	4658	-0,0384	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,86	4677	4661	-0,1492	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,87	4679	4663	-0,0472	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,88	4682	4666	0,0568	0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,89	4685	4668	-0,0392	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,9	4687	4671	-0,142	-0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,91	4690	4674	-0,0392	-0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,92	4692	4676	0,0688	-0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,93	4695	4679	0,0344	-0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,94	4698	4681	-0,0072	-0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,95	4700	4684	-0,0148	-0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,96	4703	4687	-0,0936	-0,0068	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,97	4705	4689	-0,1832	-0,0164	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,98	4708	4692	-0,0536	-0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,99	4710	4694	0,066	0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20	4713	4697	0,0032	0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,01	4716	4700	-0,1116	-0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,02	4718	4702	-0,09	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,03	4721	4705	0,0496	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,04	4723	4707	-0,0312	-0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,05	4726	4710	-0,1028	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,06	4729	4713	-0,0704	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,07	4731	4715	-0,0484	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,08	4734	4718	-0,0816	0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,09	4737	4720	-0,018	0,052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,1	4739	4723	0,0112	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,11	4742	4725	-0,0636	-0,026	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,12	4744	4728	-0,1312	-0,0364	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,13	4747	4731	-0,0068	-0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,14	4750	4733	0,0384	-0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,15	4752	4736	0,0188	-0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,16	4755	4738	-0,1108	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,17	4757	4741	-0,1416	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,18	4760	4744	-0,1184	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,19	4763	4746	-0,1148	0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,2	4765	4749	-0,0196	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,21	4768	4751	0,0288	-0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,22	4770	4754	-0,0688	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,23	4773	4757	-0,1328	-0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,24	4775	4759	-0,0264	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322

20,25	4778	4762	0,048	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,26	4781	4764	-0,0604	-0,0376	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,27	4783	4767	-0,1688	-0,04	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,28	4786	4769	-0,1264	-0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,29	4788	4772	-0,04	0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,3	4793	4775	-0,0552	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,31	4793	4777	-0,0108	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,32	4796	4780	-0,0308	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,33	4799	4782	-0,1172	-0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,34	4801	4785	-0,1128	-0,0176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,35	4804	4787	0,0472	-0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,36	4809	4790	0,1152	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,37	4809	4792	-0,07	0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,38	4811	4795	-0,2364	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,39	4814	4798	-0,1556	0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,4	4816	4800	-0,0008	0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,41	4819	4803	0,0012	0,0124	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,42	4822	4805	-0,034	-0,036	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,43	4824	4808	-0,0168	-0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,44	4827	4810	-0,0624	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,45	4829	4813	-0,0968	0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,46	4832	4816	-0,0224	-0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,47	4835	4818	0,042	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,48	4837	4821	-0,0928	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,49	4840	4823	-0,21	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,5	4842	4826	-0,086	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,51	4845	4828	0,0512	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,52	4848	4831	0,002	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,53	4850	4834	-0,0964	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,54	4853	4836	-0,0532	-0,0268	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,55	4855	4839	-0,0188	-0,0544	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,56	4858	4841	-0,0256	-0,0508	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,57	4861	4844	0,0148	-0,056	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,58	4863	4847	0,0076	-0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,59	4866	4850	-0,1296	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,6	4868	4852	-0,2032	0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,61	4871	4854	-0,0456	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,62	4874	4857	0,088	0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,63	4876	4860	0,0412	-0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,64	4879	4862	-0,078	-0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,65	4881	4865	-0,0136	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,66	4884	4867	0,0204	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,67	4887	4870	-0,0468	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,68	4889	4873	-0,0996	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,69	4892	4875	-0,0676	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,7	4895	4878	-0,068	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,71	4897	4880	-0,0752	0,0488	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,72	4900	4883	0,0164	0,02	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,73	4902	4886	0,0308	-0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,74	4905	4888	-0,0636	-0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,75	4908	4891	-0,126	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,76	4910	4893	0,0104	-0,0322	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,77	4913	4896	0,0688	-0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,78	4916	4898	-0,0372	-0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,79	4918	4901	-0,1124	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,8	4921	4904	-0,0968	0,078	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,81	4924	4906	-0,086	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,82	4926	4909	-0,0264	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,83	4929	4911	0,0052	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,84	4931	4914	0,0532	-0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,85	4934	4917	-0,034	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,86	4937	4919	-0,1128	0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,87	4939	4922	0,0152	0,0188	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,88	4942	4924	0,0608	-0,0272	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,89	4944	4927	-0,1144	-0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,9	4947	4929	-0,1964	0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,91	4950	4932	-0,0732	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,92	4952	4934	0,0484	0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,93	4955	4937	0,0104	0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,94	4957	4940	-0,0108	-0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,95	4960	4942	-0,0092	-0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,96	4963	4945	-0,0536	-0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,97	4965	4947	-0,064	-0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,98	4968	4950	0,0432	-0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,99	4970	4952	0,072	0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21	4973	4955	-0,0788	-0,0322	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,01	4976	4957	-0,1612	0,0224	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,02	4978	4960	-0,074	0,0276	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,03	4981	4963	-0,0008	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,04	4983	4965	-0,03	-0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,05	4986	4968	-0,0152	-0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,06	4988	4970	0,0172	-0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,07	4991	4973	-0,028	-0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,08	4994	4975	-0,076	-0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,09	4996	4978	-0,024	-0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,1	4999	4980	-0,0156	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,11	5001	4983	-0,1192	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,12	5004	4986	-0,1332	0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,13	5006	4988	-0,0048	0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,14	5009	4991	0,0504	-0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,15	5012	4993	-0,042	-0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,16	5014	4996	-0,1008	-0,0292	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,17	5017	4998	-0,0496	-0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,18	5019	5001	-0,0292	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,19	5022	5003	-0,0704	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,2	5025	5006	-0,0428	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,21	5027	5009	-0,0208	0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322

21,22	5030	5011	-0,1276	0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,23	5032	5014	-0,1816	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,24	5035	5016	-0,0564	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,25	5037	5019	0,0444	-0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,26	5040	5021	-0,012	-0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,27	5042	5024	-0,0636	-0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,28	5045	5026	-0,0096	-0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,29	5048	5029	-0,0076	-0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,3	5050	5032	-0,1048	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,31	5053	5034	-0,1172	0,0172	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,32	5055	5037	-0,0632	0,0596	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,33	5059	5039	-0,0812	-0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,34	5061	5042	-0,0772	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,35	5063	5045	-0,0032	-0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,36	5066	5047	0,004	-0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,37	5068	5050	-0,1292	-0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,38	5071	5052	-0,1648	-0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,39	5073	5055	-0,0108	-0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,4	5076	5058	0,0164	-0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,41	5079	5060	-0,0904	-0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,42	5081	5063	-0,108	0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,43	5084	5065	-0,0532	0,0892	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,44	5086	5068	-0,0732	0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,45	5089	5071	-0,0936	-0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,46	5091	5073	0,0028	-0,0756	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,47	5094	5076	0,022	-0,0488	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,48	5097	5078	-0,0304	-0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,49	5099	5081	-0,034	0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,5	5102	5084	0,0268	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,51	5104	5086	0,0048	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,52	5107	5089	-0,1516	0,0592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,53	5109	5091	-0,1584	0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,54	5112	5094	-0,036	0,0924	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,55	5115	5097	0,0376	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,56	5117	5099	0,0372	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,57	5120	5102	0,0408	0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,58	5122	5104	-0,0084	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,59	5125	5107	-0,0708	0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,6	5127	5109	-0,066	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,61	5130	5112	0,0268	0,0008	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,62	5133	5115	0,0128	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,63	5135	5117	-0,0904	0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,64	5138	5120	-0,1004	0,0984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,65	5140	5122	-0,028	0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,66	5143	5125	-0,0132	-0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,67	5146	5128	0,05	-0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,68	5149	5131	0,0072	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,69	5151	5133	0,0532	-0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,7	5153	5135	0,0084	-0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,71	5156	5138	-0,058	-0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,72	5159	5141	-0,0172	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,73	5161	5143	-0,0208	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,74	5164	5146	-0,1328	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,75	5166	5148	-0,1452	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,76	5169	5151	0,0044	-0,0548	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,77	5172	5154	0,0836	-0,0436	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,78	5174	5156	-0,004	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,79	5177	5159	-0,0324	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,8	5179	5161	-0,04	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,81	5182	5164	-0,0624	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,82	5184	5167	-0,0828	-0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,83	5187	5169	-0,0084	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,84	5190	5172	0,0096	0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,85	5192	5174	-0,132	0,096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,86	5195	5177	-0,1488	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,87	5197	5180	0,0164	-0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,88	5200	5182	0,0588	-0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,89	5202	5185	-0,076	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,9	5205	5187	-0,0636	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,91	5208	5190	0,048	0,0092	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,92	5210	5192	0,0112	0,0192	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,93	5213	5195	-0,108	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,94	5215	5198	-0,1032	0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,95	5218	5200	-0,0412	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,96	5220	5203	-0,1104	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,97	5223	5205	-0,0992	-0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,98	5226	5208	0,044	-0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,99	5228	5211	0,0588	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22	5231	5213	-0,0732	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,01	5233	5216	-0,1216	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,02	5236	5218	-0,018	-0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,03	5238	5221	-0,0144	-0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,04	5241	5224	-0,0996	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,05	5244	5226	-0,1168	0,0848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,06	5246	5229	-0,0864	0,0828	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,07	5249	5231	-0,1368	-0,0232	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,08	5251	5234	-0,1796	-0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,09	5254	5237	-0,0104	-0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,1	5257	5239	-0,0332	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,11	5259	5242	-0,1228	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,12	5262	5244	-0,0608	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,13	5264	5247	0,0652	-0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,14	5267	5250	-0,0314	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,15	5270	5252	-0,2236	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,16	5272	5255	-0,2136	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,17	5275	5257	-0,0604	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,18	5277	5260	0,02	-0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322

22,19	5280	5262	0,0088	-0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,2	5283	5265	0,0108	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,21	5285	5268	-0,0628	-0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,22	5288	5270	-0,1336	-0,0144	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,23	5291	5273	-0,0972	-0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,24	5293	5275	0,0348	0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,25	5296	5278	-0,0036	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,26	5298	5281	-0,1384	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,27	5301	5283	-0,15	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,28	5304	5286	-0,0296	-0,0228	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,29	5306	5288	0,0084	-0,0924	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,3	5309	5291	-0,0588	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,31	5311	5294	-0,0276	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,32	5314	5296	-0,0184	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,33	5317	5299	-0,0508	-0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,34	5319	5301	-0,0316	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,35	5322	5304	0,02	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,36	5325	5307	-0,0648	0,0604	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,37	5327	5309	-0,2168	0,0388	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,38	5330	5312	-0,1384	-0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,39	5332	5314	0,076	-0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,4	5335	5317	0,1188	-0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,41	5338	5320	-0,0204	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,42	5342	5322	-0,0412	-0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,43	5343	5325	-0,022	-0,0524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,44	5345	5327	-0,0808	-0,0664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,45	5348	5330	-0,0924	-0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,46	5351	5333	0,0064	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,47	5355	5335	0,0848	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,48	5356	5338	-0,1188	0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,49	5359	5340	-0,0792	-0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,5	5361	5343	0,0476	-0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,51	5364	5345	0,0236	-0,026	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,52	5367	5348	-0,0892	0,0024	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,53	5369	5351	0,0108	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,54	5372	5353	0,0664	-0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,55	5374	5356	-0,0136	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,56	5377	5358	-0,1044	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,57	5380	5361	-0,0776	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,58	5382	5364	-0,0904	0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,59	5385	5367	-0,1412	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,6	5388	5369	-0,0188	-0,1168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,61	5390	5372	0,104	-0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,62	5393	5374	0,0244	0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,63	5396	5377	-0,0988	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,64	5398	5379	-0,04	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,65	5401	5382	0,038	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,66	5404	5385	-0,0508	-0,0852	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,67	5406	5387	-0,0948	-0,038	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,68	5409	5390	-0,0404	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,69	5412	5393	-0,0356	0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,7	5414	5395	-0,0636	-0,0044	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
22,71	5417	5398	0,0184	-0,0532	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
22,72	5419	5400	0,074	-0,0432	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
22,73	5422	5403	-0,0452	-0,0048	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
22,74	5425	5406	-0,1284	-0,0116	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
22,75	5427	5408	-0,0012	-0,0276	-3,9322	0	4,648	-3,9322
22,76	5430	5411	-0,0176	-0,0176	-3,9322	0	0,0372	-3,9322
22,77	5433	5414	0,01	0,01	-3,9322	0	0,2328	-3,9322
22,78	5435	5416	-0,13	0,0436	-3,9322	0	0,0536	-3,9322
22,79	5438	5419	-0,1048	0,0332	-3,9322	0	0,0132	-3,9322
22,8	5440	5421	-0,038	-0,0304	-3,9322	0	0,0044	-3,9322
22,81	5443	5424	-0,0116	-0,0888	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,82	5446	5427	0,04	-0,0592	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,83	5448	5429	0,0712	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,84	5451	5432	-0,0316	0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,85	5454	5434	-0,1116	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,86	5456	5437	-0,0272	-0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,87	5459	5439	0,0592	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,88	5462	5442	-0,0416	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,89	5464	5445	-0,1472	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,9	5467	5447	-0,0756	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,91	5469	5450	0,0352	-0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,92	5472	5452	0,0164	-0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,93	5475	5455	-0,05	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,94	5477	5458	-0,0252	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,95	5480	5460	-0,0292	-0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,96	5482	5463	-0,0604	-0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,97	5485	5465	-0,0344	-0,0324	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,98	5488	5468	0,0012	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,99	5490	5471	-0,0916	0,108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23	5493	5473	-0,1944	0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,01	5495	5476	-0,08	-0,0908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,02	5498	5478	0,0524	-0,1032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,03	5501	5481	0,0148	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,04	5503	5484	-0,0836	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,05	5506	5486	-0,052	-0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,06	5508	5489	-0,026	-0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,07	5511	5491	-0,084	-0,0564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,08	5514	5494	-0,0796	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,09	5516	5497	-0,0124	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,1	5519	5499	-0,0524	0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,11	5521	5502	-0,1064	-0,0376	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,12	5524	5504	-0,0332	-0,106	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,13	5526	5507	0,0312	-0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,14	5529	5510	-0,0664	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,15	5532	5512	-0,1452	-0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322

23,16	5534	5515	-0,0172	-0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,17	5537	5517	0,0612	-0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,18	5539	5520	-0,0364	-0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,19	5542	5522	-0,1244	0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,2	5545	5525	-0,1068	0,0844	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,21	5547	5528	-0,1208	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,22	5550	5530	-0,1136	-0,11	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,23	5552	5533	-0,0004	-0,1484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,24	5555	5535	0,0804	-0,0512	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,25	5558	5538	0,0116	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,26	5560	5540	-0,106	0,0088	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,27	5563	5543	-0,0702	-0,0402	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,28	5565	5545	-0,0028	-0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,29	5568	5548	-0,0336	0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,3	5571	5550	-0,1152	0,1084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,31	5573	5553	-0,0904	0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,32	5576	5555	-0,0152	-0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,33	5578	5558	0,0208	-0,144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,34	5581	5560	-0,0292	-0,1076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,35	5583	5563	-0,0296	-0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,36	5586	5565	-0,0212	-0,128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,37	5588	5568	-0,0252	-0,1444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,38	5591	5570	-0,0748	-0,1356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,39	5593	5573	-0,0132	-0,1116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,4	5596	5575	0,0224	-0,1248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,41	5598	5578	-0,0736	-0,1032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,42	5601	5580	-0,19	-0,1772	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,43	5603	5583	-0,0896	-0,2876	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,44	5606	5586	-0,0276	-0,3276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,45	5608	5587	0,0432	-0,258	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,46	5611	5589	-0,0668	-0,244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,47	5613	5591	-0,0392	-0,3288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,48	5616	5594	0,0536	-0,4472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,49	5618	5596	0,0164	-0,4348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,5	5621	5599	-0,0952	-0,3064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,51	5623	5600	-0,0856	-0,2404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,52	5626	5602	-0,0376	-0,362	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,53	5628	5604	-0,08	-0,5372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,54	5630	5606	-0,1068	-0,6544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,55	5632	5609	-0,0104	-0,698	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,56	5634	5611	-0,0808	-0,632	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,57	5636	5613	0,0016	-0,668	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
23,58	5638	5615	-0,0784	-0,5588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,59	5640	5617	-0,0132	-0,4356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,6	5642	5619	0,0788	-0,3224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,61	5644	5622	0,036	-0,2076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,62	5646	5624	-0,0904	-0,13	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,63	5648	5626	-0,0768	-0,1724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,64	5650	5628	0,0672	-0,24	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,65	5652	5630	0,062	-0,2452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,66	5654	5632	-0,086	-0,2032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,67	5656	5635	-0,1284	-0,1392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,68	5658	5637	0,0052	-0,0664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,69	5660	5639	0,0396	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,7	5662	5641	-0,0676	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,71	5664	5643	-0,0984	-0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,72	5666	5645	0,06	-0,088	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
23,73	5668	5647	0,124	-0,1336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,74	5670	5648	0,0244	-0,1688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,75	5672	5650	-0,0616	-0,1872	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,76	5674	5652	-0,0496	-0,1972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,77	5676	5654	0,028	-0,18	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,78	5678	5656	0,0316	-0,1712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,79	5680	5658	-0,0352	-0,1228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,8	5682	5660	-0,126	-0,0932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,81	5683	5662	-0,1148	-0,0896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,82	5685	5664	-0,0572	-0,11	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,83	5687	5666	-0,0476	-0,1536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,84	5689	5668	-0,0848	-0,1836	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,85	5691	5670	-0,1096	-0,156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,86	5693	5672	-0,0488	-0,1648	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,87	5695	5674	0,0312	-0,182	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,88	5697	5676	0,02	-0,1604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,89	5699	5678	-0,0716	-0,1804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,9	5701	5679	-0,1416	-0,1824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,91	5703	5681	-0,172	-0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,92	5705	5683	-0,0392	-0,148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,93	5707	5685	-0,0604	-0,0992	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,94	5708	5687	-0,1324	-0,0836	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,95	5710	5689	-0,18	-0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,96	5712	5690	-0,1336	-0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,97	5714	5692	-0,0776	-0,0964	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,98	5716	5694	-0,1108	-0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,99	5718	5696	-0,1284	-0,064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24	5720	5698	-0,0904	-0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,01	5722	5700	0,0108	-0,1812	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,02	5724	5702	0,0908	-0,2696	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,03	5726	5703	0,0128	-0,2428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,04	5727	5705	-0,0988	-0,1756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,05	5729	5707	-0,1212	-0,122	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,06	5731	5709	-0,0072	-0,1804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,07	5733	5711	0,0644	-0,2088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,08	5735	5712	-0,1564	-0,1564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,09	5737	5714	-0,1296	-0,0904	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,1	5739	5716	-0,1668	-0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,11	5740	5717	-0,1076	-0,0972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,12	5742	5719	-0,0548	-0,1516	-3,9322	0	0,002	-3,9322

24.13	5744	5721	-0,0892	-0,1068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.14	5746	5722	-0,1408	-0,0504	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.15	5748	5724	-0,1284	-0,072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.16	5750	5726	-0,03	-0,2008	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.17	5751	5727	0,0576	-0,2576	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.18	5753	5729	0	-0,2088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.19	5755	5731	-0,1292	-0,14	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.2	5757	5732	-0,184	-0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.21	5758	5734	-0,05	-0,0948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.22	5760	5736	0,086	-0,1704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.23	5762	5737	0,0012	-0,1352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.24	5763	5739	-0,1584	-0,0884	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.25	5765	5741	-0,2108	-0,0592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.26	5767	5742	-0,0908	-0,0948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.27	5769	5744	0,0128	-0,1776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.28	5770	5746	-0,0404	-0,1772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.29	5772	5747	-0,1404	-0,0992	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.3	5774	5749	-0,1568	-0,0132	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.31	5776	5751	-0,0492	-0,0504	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.32	5777	5752	0,0772	-0,1764	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.33	5779	5754	0,08	-0,2336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.34	5781	5756	-0,0124	-0,1988	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.35	5782	5757	-0,0868	-0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.36	5784	5759	-0,0868	-0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.37	5786	5760	0,1476	-0,166	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.38	5788	5762	0,1504	-0,1704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.39	5789	5763	0,0264	-0,1452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.4	5791	5765	-0,0712	-0,1344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.41	5793	5767	-0,0512	-0,154	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.42	5794	5768	0,0248	-0,1968	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.43	5796	5770	0,004	-0,1684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.44	5798	5771	-0,0648	-0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.45	5799	5773	-0,0672	0,1144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.46	5801	5775	-0,0072	0,1092	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.47	5803	5776	0,04	0,0568	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.48	5804	5778	0,03	-0,094	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.49	5806	5779	-0,0048	-0,1204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.5	5808	5781	-0,0712	-0,2116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.51	5809	5783	-0,0352	-0,2596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.52	5811	5784	0,1556	-0,292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.53	5812	5785	0,2596	-0,2596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.54	5814	5787	0,0692	-0,146	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.55	5816	5788	-0,1048	-0,082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.56	5817	5790	-0,0732	-0,11	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.57	5819	5791	0,072	-0,1276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.58	5821	5792	0,0744	-0,1696	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.59	5822	5793	0,0632	-0,1872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.6	5824	5795	-0,1596	-0,13	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.61	5825	5797	-0,1412	-0,0928	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24.62	5827	5798	0,0108	-0,168	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24.63	5828	5799	0,0436	-0,178	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.64	5830	5801	-0,0912	-0,142	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.65	5831	5802	-0,1912	-0,132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.66	5833	5803	-0,1488	-0,1056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.67	5834	5805	0,0128	-0,1532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.68	5836	5806	0,0656	-0,1664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.69	5837	5807	-0,034	-0,1456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.7	5838	5808	-0,1284	-0,1524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.71	5840	5810	-0,078	-0,174	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.72	5841	5811	0,066	-0,2184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.73	5843	5813	0,1112	-0,2144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.74	5844	5814	-0,0096	-0,1628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.75	5845	5815	-0,108	-0,1168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.76	5847	5816	-0,0576	-0,0928	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24.77	5848	5817	0,0892	-0,1444	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24.78	5850	5819	0,1148	-0,1788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.79	5851	5820	-0,0328	-0,1944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.8	5852	5821	-0,1824	-0,2036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.81	5854	5822	-0,1836	-0,1624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.82	5855	5824	-0,0388	-0,1256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.83	5857	5825	0,0288	-0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.84	5858	5826	-0,062	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.85	5859	5827	-0,1684	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.86	5861	5828	-0,1704	0	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.87	5862	5830	-0,0592	-0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.88	5864	5831	0,0032	-0,1534	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.89	5865	5832	-0,0468	-0,174	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.9	5866	5833	-0,0884	-0,1592	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.91	5868	5835	-0,0608	-0,1364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.92	5869	5836	0,0604	-0,2036	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24.93	5871	5837	0,0992	-0,2796	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24.94	5872	5838	0,032	-0,264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.95	5873	5840	-0,0512	-0,1884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24.96	5875	5841	-0,0596	-0,136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.97	5876	5842	0,0556	-0,1512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.98	5877	5843	0,1336	-0,1644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24.99	5878	5844	0,0788	-0,1452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25	5879	5845	-0,0328	-0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25.01	5881	5846	-0,0888	-0,1336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25.02	5882	5848	-0,0356	-0,1848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25.03	5883	5849	-0,0244	-0,1876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25.04	5884	5850	-0,0896	-0,1484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25.05	5885	5851	-0,0712	-0,1512	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25.06	5887	5852	-0,154	-0,01	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25.07	5888	5853	-0,0612	-0,0304	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25.08	5889	5854	-0,0216	-0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25.09	5890	5855	-0,0708	-0,1188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

25,1	5891	5856	-0,1252	-0,108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,11	5892	5857	-0,1112	-0,108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,12	5894	5858	0,0036	-0,15	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,13	5895	5859	0,0684	-0,1908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,14	5896	5861	0,0176	-0,2044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,15	5897	5862	-0,056	-0,1704	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,16	5898	5863	-0,0596	-0,1472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,17	5900	5864	0,0396	-0,1816	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,18	5901	5865	0,0756	-0,2048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,19	5902	5866	0,0092	-0,2068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,2	5903	5867	-0,034	-0,18	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,21	5904	5868	-0,0098	-0,1608	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,22	5905	5869	0,0792	-0,1956	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,23	5906	5870	0,0936	-0,22	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,24	5907	5871	-0,018	-0,2208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,25	5909	5871	-0,1156	-0,178	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,26	5910	5872	-0,1056	-0,1188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,27	5911	5873	-0,0088	-0,1296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,28	5911	5874	0,0188	-0,1436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,29	5912	5875	-0,0716	-0,1492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,3	5913	5876	-0,164	-0,138	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,31	5914	5877	-0,1796	-0,098	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,32	5915	5878	-0,098	-0,116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,33	5916	5879	-0,062	-0,1312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,34	5917	5880	-0,116	-0,1248	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,35	5918	5881	-0,166	-0,0848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,36	5919	5882	-0,1396	-0,0412	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,37	5920	5883	-0,04	-0,0804	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,38	5920	5884	0,0296	-0,196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,39	5921	5884	-0,0392	-0,17	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,4	5922	5885	-0,0904	-0,1492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,41	5923	5886	-0,0688	-0,1228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,42	5924	5887	0,0496	-0,1764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,43	5925	5887	0,1296	-0,2056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,44	5926	5888	0,2064	-0,2064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,45	5927	5889	-0,0188	-0,2016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,46	5928	5890	-0,028	-0,1828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,47	5928	5891	0,082	-0,2296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,48	5929	5891	0,1592	-0,2504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,49	5930	5892	0,0852	-0,2324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,5	5931	5893	-0,0156	-0,2	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,51	5932	5894	-0,0364	-0,1436	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,52	5933	5894	0,05	-0,1764	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,53	5934	5895	0,0968	-0,2184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,54	5935	5896	0,0168	-0,2276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,55	5936	5897	-0,0944	-0,2	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,56	5937	5897	-0,1236	-0,1236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,57	5937	5898	-0,0364	-0,1084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,58	5938	5899	0,0336	-0,128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,59	5939	5900	-0,036	-0,1212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,6	5940	5900	-0,14	-0,1156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,61	5941	5901	-0,1756	-0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,62	5942	5902	-0,076	-0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,63	5943	5903	0,0156	-0,1324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,64	5944	5903	-0,0308	-0,1152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,65	5944	5904	-0,1128	-0,0652	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,66	5945	5904	-0,1332	-0,0108	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,67	5946	5905	-0,0312	-0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,68	5947	5906	0,0696	-0,1216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,69	5948	5906	0,0308	-0,156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,7	5949	5907	-0,0508	-0,1516	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,71	5950	5907	-0,0612	-0,1112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,72	5951	5908	0,0532	-0,1552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,73	5951	5909	0,1532	-0,2048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,74	5952	5909	0,1176	-0,2104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,75	5953	5910	0,0196	-0,2104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,76	5954	5910	-0,0296	-0,1748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,77	5955	5911	0,0488	-0,1916	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,78	5956	5911	0,1432	-0,2308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,79	5957	5912	0,0992	-0,2272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,8	5958	5913	0,0004	-0,2212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,81	5959	5913	-0,044	-0,1832	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,82	5959	5914	0,0216	-0,1932	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,83	5960	5914	0,0944	-0,2292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,84	5961	5915	0,0492	-0,2368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,85	5962	5915	-0,062	-0,2136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,86	5963	5916	-0,124	-0,1404	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,87	5964	5916	-0,054	-0,1328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,88	5965	5916	0,0488	-0,1764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,89	5965	5917	0,024	-0,1844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,9	5966	5917	-0,0996	-0,1816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,91	5967	5918	-0,1732	-0,1464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,92	5967	5918	-0,0952	-0,1456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,93	5968	5918	0,0212	-0,1796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,94	5969	5919	0,0088	-0,1656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,95	5970	5919	-0,0888	-0,1256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,96	5970	5920	-0,142	-0,072	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,97	5971	5920	-0,0676	-0,0676	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,98	5971	5920	0,038	-0,1208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,99	5971	5921	0,0164	-0,1336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26	5972	5921	-0,0756	-0,1152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,01	5972	5921	-0,1176	-0,0784	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,02	5973	5922	-0,0648	-0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,03	5973	5922	0,0636	-0,1096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,04	5974	5922	0,0664	-0,1276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,05	5974	5922	-0,0116	-0,1204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,06	5975	5922	-0,074	-0,108	-3,9322	0	0,002	-3,9322

26.07	5975	5922	-0.02	-0.118	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.08	5976	5922	0.0844	-0.142	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.09	5976	5922	0.0944	-0.1376	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.1	5976	5922	-0.004	-0.1232	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.11	5977	5922	-0.076	-0.1024	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
26.12	5977	5922	-0.0424	-0.1	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
26.13	5977	5922	0.064	-0.1396	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.14	5978	5922	0.0448	-0.1344	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
26.15	5978	5922	-0.0504	-0.1176	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.16	5979	5922	-0.1216	-0.1108	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.17	5979	5922	-0.0884	-0.1104	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.18	5979	5922	0.0112	-0.1452	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.19	5979	5922	0.0136	-0.1396	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.2	5980	5922	-0.0704	-0.1212	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.21	5980	5922	-0.1416	-0.1308	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.22	5980	5922	-0.1244	-0.1428	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.23	5981	5922	-0.0236	-0.1772	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.24	5981	5922	0.0036	-0.1664	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.25	5981	5922	-0.0776	-0.1052	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.26	5982	5922	-0.1436	-0.0656	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.27	5982	5922	-0.1212	-0.07	-3.9322	0	0.0004	-3.9322
26.28	5982	5922	-0.0156	-0.1212	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.29	5982	5922	0.0024	-0.1332	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
26.3	5983	5922	-0.0796	-0.1044	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.31	5983	5922	-0.1448	-0.0936	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.32	5983	5922	-0.0924	-0.0944	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.33	5983	5922	0.0264	-0.1248	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.34	5983	5922	0.0444	-0.12	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.35	5983	5922	-0.0892	-0.0892	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.36	5983	5922	-0.1024	-0.0724	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.37	5983	5922	-0.0744	-0.0888	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.38	5983	5922	0.0432	-0.1248	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.39	5983	5922	0.082	-0.1144	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.4	5983	5922	-0.0052	-0.0768	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.41	5983	5922	-0.0608	-0.0608	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
26.42	5983	5922	-0.0568	-0.0696	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
26.43	5983	5922	0.0588	-0.118	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
26.44	5983	5922	0.0624	-0.1292	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
26.45	5983	5922	-0.0236	-0.092	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.46	5983	5922	-0.0908	-0.054	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.47	5983	5922	-0.0508	-0.0544	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.48	5983	5922	0.0512	-0.0884	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.49	5983	5922	0.066	-0.0952	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
26.5	5983	5922	-0.0236	-0.0648	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.51	5983	5922	-0.0912	-0.0472	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.52	5983	5922	-0.0612	-0.0716	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.53	5983	5922	0.044	-0.1104	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.54	5983	5922	0.07	-0.1132	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.55	5983	5922	-0.012	-0.0832	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.56	5983	5922	-0.0724	-0.0752	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
26.57	5983	5922	-0.042	-0.086	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
26.58	5983	5922	0.0572	-0.114	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
26.59	5983	5922	0.0652	-0.1328	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
26.6	5983	5922	-0.0176	-0.1244	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.61	5983	5922	-0.0744	-0.1056	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.62	5983	5922	-0.0392	-0.0972	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.63	5983	5922	0.0672	-0.108	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.64	5983	5922	0.0916	-0.1052	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.65	5983	5922	0.006	-0.0872	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.66	5983	5922	-0.07	-0.0612	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.67	5983	5922	-0.0512	-0.0524	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.68	5983	5922	0.0492	-0.0568	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.69	5983	5922	0.0756	-0.048	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.7	5983	5922	-0.0036	-0.0248	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.71	5983	5922	-0.0712	0.008	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
26.72	5983	5922	-0.0524	0.0196	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
26.73	5983	5922	0.0484	-0.002	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.74	5983	5922	0.0788	-0.0132	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
26.75	5983	5922	-0.0072	0.004	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.76	5983	5922	-0.0848	0.0316	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.77	5983	5922	-0.0652	0.0444	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.78	5983	5922	0.0408	0.0284	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.79	5983	5922	0.0764	0.0204	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.8	5983	5922	-0.0068	0.028	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.81	5983	5922	-0.0796	0.0424	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.82	5983	5922	-0.0604	0.0444	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.83	5983	5922	0.0336	0.016	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.84	5983	5922	0.066	0.0064	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.85	5983	5922	-0.0188	0.0164	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.86	5983	5922	-0.0876	0.0432	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
26.87	5983	5922	-0.0716	0.0644	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
26.88	5983	5922	0.0228	0.0404	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.89	5983	5922	0.0672	0.0224	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
26.9	5983	5922	-0.0248	0.0252	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.91	5983	5922	-0.1064	0.042	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.92	5983	5922	-0.0988	0.058	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.93	5983	5922	0.0288	0.0288	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.94	5983	5922	0.0612	0.0104	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.95	5983	5922	-0.02	0.0188	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.96	5983	5922	-0.1036	0.0212	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.97	5983	5922	-0.1012	0.0368	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
26.98	5983	5922	-0.0092	0.004	-3.9322	0	0.002	-3.9322
26.99	5983	5922	0.0412	0.0412	-3.9322	0	0.002	-3.9322
27	5983	5922	-0.0356	-0.0192	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
27.01	5983	5922	-0.1064	-0.0108	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
27.02	5983	5922	-0.0952	0.0056	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
27.03	5983	5922	0.0012	-0.0268	-3.9322	0	0.002	-3.9322

27,04	5983	5922	0,0504	-0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,05	5983	5922	-0,0188	-0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,06	5983	5922	-0,1096	-0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,07	5983	5922	-0,1156	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,08	5983	5922	-0,0072	-0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,09	5983	5922	0,0628	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,1	5983	5922	-0,0144	-0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,11	5983	5922	-0,104	-0,022	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,12	5983	5922	-0,1048	0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,13	5983	5922	0,0016	-0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,14	5983	5922	0,06	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,15	5983	5922	-0,0224	-0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,16	5983	5922	-0,106	-0,0136	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,17	5983	5922	-0,0988	0,0268	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,18	5983	5922	0,014	0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,19	5983	5922	-0,018	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,2	5983	5922	-0,016	-0,0168	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,21	5983	5922	-0,1072	-0,02	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,22	5983	5922	-0,1032	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,23	5983	5922	0,0184	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,24	5983	5922	0,0832	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,25	5983	5922	0,0076	0,0064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,26	5983	5922	-0,0824	0,01	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,27	5983	5922	-0,094	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,28	5983	5922	-0,0148	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,29	5983	5922	0,0676	-0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,3	5983	5922	-0,0056	0,0112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,31	5983	5922	-0,076	0,0184	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
27,32	5983	5922	-0,0712	-0,0372	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,33	5983	5922	0,032	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,34	5983	5922	0,0756	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,35	5983	5922	0,0008	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,36	5983	5922	-0,078	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,37	5983	5922	-0,0812	0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,38	5983	5922	0,0156	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,39	5983	5922	0,0776	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,4	5983	5922	0,0084	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,41	5983	5922	-0,0768	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,42	5983	5922	-0,0824	0,0068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,43	5983	5922	0,0216	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,44	5983	5922	0,0288	0,064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,45	5983	5922	-0,0028	-0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,46	5983	5922	-0,07	0,0012	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
27,47	5983	5922	-0,0604	0,0148	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,48	5983	5922	0,0388	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,49	5983	5922	0,0756	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,5	5983	5922	-0,0032	-0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,51	5983	5922	-0,0828	-0,0116	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,52	5983	5922	-0,0764	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,53	5983	5922	0,03	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,54	5983	5922	0,0916	-0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,55	5983	5922	0,0224	-0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,56	5983	5922	-0,0772	-0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,57	5983	5922	-0,0756	-0,01	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,58	5983	5922	0,0228	-0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,59	5983	5922	0,0624	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,6	5983	5922	-0,0184	-0,0224	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,61	5983	5922	-0,0932	-0,032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,62	5983	5922	-0,0728	0,0224	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
27,63	5983	5922	0,0336	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,64	5983	5922	0,0736	-0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,65	5983	5922	-0,0196	-0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,66	5983	5922	-0,1048	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,67	5983	5922	-0,0904	0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,68	5983	5922	0,0184	0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,69	5983	5922	0,0684	-0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,7	5983	5922	-0,0172	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,71	5983	5922	-0,0964	0,0076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,72	5983	5922	-0,082	0,0312	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,73	5983	5922	0,0136	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,74	5983	5922	0,0544	-0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,75	5983	5922	-0,0284	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,76	5983	5922	-0,1012	0,0084	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,77	5983	5922	-0,0844	0,0428	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,78	5983	5922	0,0172	0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,79	5983	5922	0,0688	-0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,8	5983	5922	-0,0228	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,81	5983	5922	-0,1048	-0,0036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,82	5983	5922	-0,1004	0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,83	5983	5922	0,0076	0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,84	5983	5922	-0,0712	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,85	5983	5922	-0,0076	-0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,86	5983	5922	-0,0944	-0,0048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,87	5983	5922	-0,0928	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,88	5983	5922	0,0044	-0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,89	5983	5922	0,056	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,9	5983	5922	-0,0168	-0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,91	5983	5922	-0,0928	-0,0092	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,92	5983	5922	-0,0844	0,0264	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,93	5983	5922	0,0192	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,94	5983	5922	0,0784	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
27,95	5983	5922	-0,006	-0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,96	5983	5922	-0,0992	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,97	5983	5922	-0,1028	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,98	5983	5922	0,0072	0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,99	5983	5922	0,0796	-0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28	5983	5922	0,0064	-0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322

28,01	5983	5922	-0,0864	-0,0076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,02	5983	5922	-0,094	0,0168	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,03	5983	5922	0,0064	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,04	5983	5922	0,0676	-0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,05	5983	5922	-0,0048	-0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,06	5983	5922	-0,0844	-0,004	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,07	5983	5922	-0,086	0,0332	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,08	5983	5922	0,0128	0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,09	5983	5922	0,0808	-0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,1	5983	5922	0,0096	-0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,11	5983	5922	-0,0876	-0,0112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,12	5983	5922	-0,102	0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,13	5983	5922	0,0052	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,14	5983	5922	0,0864	-0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,15	5983	5922	0,0248	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,16	5983	5922	-0,0728	0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,17	5983	5922	-0,094	0,0312	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,18	5983	5922	0,0028	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,19	5983	5922	0,0752	-0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,2	5983	5922	0,0136	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,21	5983	5922	-0,074	-0,0012	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
28,22	5983	5922	-0,0852	0,0268	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,23	5983	5922	0,0092	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,24	5983	5922	0,08	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,25	5983	5922	0,0208	-0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,26	5983	5922	-0,0784	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,27	5983	5922	-0,1032	0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,28	5983	5922	-0,0076	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,29	5983	5922	-0,076	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,3	5983	5922	0,0208	-0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,31	5983	5922	-0,0688	-0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,32	5983	5922	-0,0968	0,0104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,33	5983	5922	-0,0112	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,34	5983	5922	0,0664	-0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,35	5983	5922	0,0136	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,36	5983	5922	-0,074	-0,0064	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,37	5983	5922	-0,0916	0,0156	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,38	5983	5922	-0,0088	0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,39	5983	5922	0,066	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,4	5983	5922	0,018	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,41	5983	5922	-0,076	-0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,42	5983	5922	-0,1044	0,0072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,43	5983	5922	-0,0264	0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,44	5983	5922	0,0628	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,45	5983	5922	0,0296	-0,0116	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,46	5983	5922	-0,064	0,0004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,47	5983	5922	-0,0992	0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,48	5983	5922	-0,0296	0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,49	5983	5922	0,0552	-0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,5	5983	5922	0,0216	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,51	5983	5922	-0,0684	0,0016	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,52	5983	5922	-0,0968	0,0108	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,53	5983	5922	-0,0252	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,54	5983	5922	0,0636	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,55	5983	5922	0,0272	-0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,56	5983	5922	-0,0692	-0,0068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,57	5983	5922	-0,106	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,58	5983	5922	-0,0412	0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,59	5983	5922	0,0648	-0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,6	5983	5922	0,0524	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,61	5983	5922	-0,0408	0,0104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,62	5983	5922	-0,0892	0,0144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,63	5983	5922	-0,038	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,64	5983	5922	0,0524	-0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,65	5983	5922	0,0268	-0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,66	5983	5922	-0,058	0,0008	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
28,67	5983	5922	-0,0888	0,0196	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
28,68	5983	5922	-0,0312	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,69	5983	5922	0,0652	-0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,7	5983	5922	0,0384	-0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,71	5983	5922	-0,0584	-0,0172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,72	5983	5922	-0,1056	0,0076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,73	5983	5922	-0,066	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,74	5983	5922	0,05	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,75	5983	5922	0,04	-0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,76	5983	5922	-0,0488	-0,0004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,77	5983	5922	-0,0952	0,012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,78	5983	5922	-0,0472	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,79	5983	5922	0,0512	-0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,8	5983	5922	0,0308	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,81	5983	5922	-0,0608	-0,008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,82	5983	5922	-0,098	0,0204	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
28,83	5983	5922	-0,038	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,84	5983	5922	0,0692	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,85	5983	5922	0,0444	-0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,86	5983	5922	-0,058	-0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,87	5983	5922	-0,1064	0,0304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,88	5983	5922	-0,0436	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,89	5983	5922	0,064	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,9	5983	5922	0,0444	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,91	5983	5922	-0,0508	-0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,92	5983	5922	-0,0968	0,0196	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,93	5983	5922	-0,0452	-0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,94	5983	5922	0,0536	-0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,95	5983	5922	0,0344	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322