

HBM_CATMAN20_DATAFILE

31.05.2012
15:40

CHANNELS: 19
SEPARATOR: 9
MAXLINES: 2430

_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	
31.05.12-15:40	31.05.12-15:40	31.05.12-15:40	31.05.12-15:40	31.05.12-15:40	31.05.12-15:40	31.05.12-15:40	31.05.12-15:40	31.05.12-15:40	
0,01	0	0	0	-0,0872	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,02	0	0	0	-0,0268	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,03	0	0	0	0,1004	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,04	0	0	0	0,1084	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,05	0	0	0	-0,01	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,06	0	0	0	-0,086	0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,07	0	0	0	-0,0192	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,08	0	0	0	0,1152	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,09	0	0	0	0,1304	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,1	0	0	0	-0,0016	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,11	0	0	0	-0,0968	0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,12	0	0	0	-0,034	0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,13	0	0	0	0,0936	-0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,14	0	0	0	0,13	-0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,15	0	0	0	0,0012	0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,16	0	0	0	-0,0932	0,0296	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,17	0	0	0	-0,0472	0,0172	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,18	0	0	0	0,0856	-0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,19	0	0	0	0,1144	-0,0316	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,2	0	0	0	0	0,0056	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,21	0	0	0	-0,0868	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,22	0	0	0	-0,0488	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,23	0	0	0	0,086	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,24	0	0	0	0,1248	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,25	0	0	0	0,008	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,26	0	0	0	-0,0916	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,27	0	0	0	-0,054	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,28	0	0	0	-0,0976	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,29	0	0	0	0,1544	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,3	0	0	0	0,0508	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,31	0	0	0	-0,064	0,0268	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,32	0	0	0	-0,0472	0,0216	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,33	0	0	0	0,0864	-0,0232	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,34	0	0	0	0,1232	-0,0296	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,35	0	0	0	0,0284	0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,36	0	0	0	-0,066	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,37	0	0	0	-0,028	0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,38	0	0	0	0,1168	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,39	0	0	0	0,1344	-0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,4	0	0	0	0,012	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,41	0	0	0	-0,0884	0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,42	0	0	0	-0,0404	0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,43	0	0	0	0,1172	-0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,44	0	0	0	0,16	-0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,45	0	0	0	0,0412	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,46	0	0	0	-0,0848	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,47	0	0	0	-0,0152	0,02	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
0,48	0	0	0	0,1316	-0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,49	0	0	0	0,1	-0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,5	0	0	0	-0,0452	0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,51	0	0	0	-0,1176	0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,52	0	0	0	0,0144	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,53	0	0	0	0,192	-0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,54	0	0	0	0,1344	0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,55	0	0	0	-0,0544	0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,56	0	0	0	-0,1404	0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,57	0	0	0	0,0224	0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,58	0	0	0	0,166	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,59	0	0	0	0,102	0,1008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,6	0	0	0	-0,0804	0,1632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,61	0	0	0	-0,0892	0,158	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,62	0	0	0	0,09	0,1388	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,63	0	0	0	0,1632	0,1168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,64	0	0	0	0,018	0,1452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,65	0	0	0	-0,1048	0,1884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,66	0	0	0	-0,0156	0,2108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,67	0	0	0	0,1136	0,1876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,68	0	0	0	0,1112	0,2272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,69	0	0	0	-0,0344	0,2528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,7	0	0	0	-0,062	0,252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,71	1	0	0	0,06	0,2508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,72	1	0	0	0,106	0,2408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,73	1	0	0	0,0244	0,2352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,74	2	0	0	-0,0492	0,222	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,75	2	0	0	0,0012	0,2384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,76	2	0	0	0,066	0,2228	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,77	3	0	0	0,058	0,208	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,78	3	0	0	-0,0232	0,2184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,79	3	0	0	-0,0308	0,2112	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
0,8	4	0	0	0,0616	0,2124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,81	4	0	0	0,0824	0,1936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,82	4	0	0	0	0,188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,83	5	0	0	-0,0536	0,1936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,84	5	0	0	0,0196	0,2052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

0,85	5	0	0,0736	0,2032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,86	6	0	0,0388	0,2016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,87	6	0	-0,0212	0,216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,88	6	0	0,0104	0,2056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,89	7	0	0,0928	0,2076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,9	7	0	0,0868	0,1932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
0,91	7	0	-0,0012	0,202	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
0,92	8	0	-0,0124	0,1768	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
0,93	8	0	0,0844	0,1716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,94	8	0	0,1068	0,1824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,95	9	0	0,016	0,198	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,96	9	0	-0,0544	0,1812	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,97	9	0	0,0652	0,1876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,98	10	0	0,1172	0,216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
0,99	10	0	0,028	0,2132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1	10	0	-0,0444	0,18	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,01	11	0	0,0368	0,17	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,02	11	0	0,0952	0,214	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,03	11	0	0,0244	0,2192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,04	12	0	-0,0376	0,2288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,05	12	0	0,0272	0,2044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,06	12	0	0,1116	0,2292	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,07	13	0	0,0436	0,2368	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,08	13	0	-0,0316	0,2836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,09	13	0	0,0396	0,2772	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,1	14	0	0,134	0,2896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,11	14	0	0,066	0,2748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,12	15	0	-0,0468	0,3096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,13	15	0	-0,0024	0,2864	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,14	15	0	0,0988	0,3168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,15	16	0	0,0456	0,3304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,16	16	0	-0,0484	0,3604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,17	17	0	0,0096	0,3352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,18	17	1	0,0848	0,366	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,19	18	1	0,1012	0,3608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,2	18	2	-0,0644	0,3704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,21	19	2	0,0152	0,3412	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,22	19	3	0,0896	0,354	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,23	20	4	0,0228	0,33	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,24	21	4	-0,0556	0,336	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,25	22	5	0,0384	0,324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,26	22	6	0,0988	0,354	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,27	23	7	-0,0044	0,3524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,28	24	8	-0,0784	0,3516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,29	25	9	0,0528	0,3376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,3	26	10	0,1108	0,33	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,31	27	11	-0,0288	0,2936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,32	27	12	-0,1392	0,2804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,33	28	13	-0,0124	0,2776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,34	29	14	0,0912	0,2596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,35	31	15	-0,0036	0,2448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,36	32	16	-0,0956	0,2292	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,37	33	16	0,0352	0,2224	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,38	34	17	0,1164	0,1856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,39	35	18	-0,0112	0,1716	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,4	36	19	-0,0812	0,1568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,41	37	20	0,0704	0,1776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,42	38	21	0,1424	0,1804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,43	39	22	-0,0196	0,2084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,44	40	23	-0,1	0,2188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,45	41	24	0,0704	0,246	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,46	42	26	0,1504	0,2424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,47	43	27	-0,0224	0,2264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,48	44	28	-0,134	0,1928	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,49	45	29	-0,0012	0,1924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,5	46	31	0,074	0,1796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,51	47	32	-0,0664	0,1872	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,52	48	33	-0,082	0,1952	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,53	49	34	0,0444	0,2004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,54	51	35	0,0636	0,208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,55	52	37	-0,0632	0,2352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,56	53	38	-0,066	0,2564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,57	54	39	0,0568	0,2564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,58	55	40	0,0684	0,2856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,59	57	42	-0,0156	0,3188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,6	58	43	0,0328	0,3228	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,61	59	44	0,1396	0,2904	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,62	61	45	0,0616	0,2752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,63	62	46	-0,0508	0,3024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,64	64	48	0,0456	0,3012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,65	65	49	0,1516	0,2516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,66	66	51	0,0756	0,2436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,67	68	52	-0,0452	0,308	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,68	69	54	0,0684	0,3196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,69	70	55	0,2204	0,2704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,7	72	57	0,0988	0,2548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,71	73	59	-0,0812	0,3176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,72	74	60	0,0036	0,3312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,73	76	62	0,152	0,3184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,74	77	63	0,0368	0,3076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,75	79	65	-0,1212	0,3428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,76	80	66	-0,0352	0,326	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,77	82	68	0,1176	0,2844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,78	83	69	0,0048	0,2808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
1,79	85	71	-0,1004	0,3056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,8	86	72	0,046	0,2636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,81	88	74	0,1476	0,2456	-3,9322	0	0,0012	-3,9322

1,82	90	75	0,032	0,2836	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,83	91	77	-0,042	0,3028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,84	93	78	0,112	0,268	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
1,85	94	80	0,122	0,2404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,86	96	81	-0,064	0,3004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,87	97	83	-0,102	0,3048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,88	99	84	0,0908	0,2672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,89	101	86	0,124	0,2292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,9	102	88	-0,0556	0,3016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,91	104	90	-0,0912	0,31	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,92	105	92	0,1052	0,2748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,93	107	93	0,1172	0,2544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,94	109	95	-0,052	0,3096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,95	110	97	-0,0324	0,282	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,96	112	99	0,0896	0,268	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
1,97	113	101	0,0512	0,3072	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
1,98	115	103	-0,0432	0,3648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
1,99	117	105	0,0824	0,3484	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2	118	107	0,1488	0,3264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,01	120	108	-0,008	0,3708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,02	122	110	-0,1328	0,3524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,03	124	112	0,0456	0,3048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,04	126	114	0,1872	0,2808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,05	128	116	0,0424	0,36	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,06	129	118	-0,0792	0,3792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,07	131	120	0,062	0,3692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,08	133	121	0,1568	0,334	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,09	135	124	-0,0104	0,3516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,1	137	125	-0,0716	0,3164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,11	138	128	0,1112	0,3656	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,12	140	130	0,1724	0,422	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,13	142	133	-0,042	0,4632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,14	144	135	-0,1056	0,3968	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,15	146	137	0,0892	0,3216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,16	148	139	0,1468	0,2932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,17	150	142	-0,0508	0,3348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,18	152	144	-0,0488	0,3364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,19	155	146	0,1216	0,3212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,2	157	149	0,0868	0,3384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,21	159	151	-0,0844	0,3188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,22	161	153	-0,3024	0,3024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,23	163	155	0,128	0,3588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,24	166	158	-0,0092	0,492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,25	168	160	-0,2076	0,5012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,26	171	162	-0,0476	0,3868	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,27	173	164	0,1496	0,2924	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,28	175	167	0,2304	0,3404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,29	179	169	-0,1154	0,3668	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,3	181	172	-0,0088	0,3452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,31	184	175	0,1432	0,29	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,32	186	177	0,0128	0,298	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,33	188	180	-0,1132	0,332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,34	191	183	0,006	0,3452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,35	194	185	0,0856	0,3824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,36	197	188	-0,062	0,3844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,37	199	190	-0,1044	0,3124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,38	202	193	0,0604	0,2652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,39	205	196	0,0848	0,3084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,4	207	198	-0,0944	0,3272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,41	210	201	-0,0876	0,2916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,42	213	204	0,1172	0,2636	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
2,43	216	206	0,0852	0,3456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,44	218	209	-0,1484	0,4596	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,45	221	212	-0,138	0,4172	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,46	224	214	0,0972	0,2652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,47	227	217	0,0916	0,2108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,48	229	220	-0,122	0,3072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,49	232	222	-0,11	0,3404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,5	235	225	0,0912	0,3252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,51	238	228	0,0632	0,3324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,52	240	230	-0,0972	0,3256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,53	243	233	-0,0372	0,2488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,54	246	236	0,102	0,2776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,55	249	239	0,0336	0,3444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,56	252	242	-0,048	0,3356	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,57	255	245	0,072	0,2372	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,58	257	248	0,1296	0,2008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,59	260	251	0,01	0,2212	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,6	263	254	-0,0632	0,2756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,61	266	257	0,1128	0,3192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,62	269	260	0,152	0,3704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,63	272	263	-0,02	0,3972	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,64	275	266	-0,0448	0,272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,65	277	269	0,1312	0,1552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,66	280	272	0,1272	0,1704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,67	283	275	-0,056	0,2684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,68	286	278	-0,0564	0,2564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,69	289	281	0,1176	0,2372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,7	292	284	0,084	0,2536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,71	295	287	-0,0892	0,1984	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,72	298	290	-0,0548	0,0848	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,73	301	293	0,1044	0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,74	304	296	0,1076	0,0416	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,75	307	299	-0,0692	0,1292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,76	310	302	0,0364	0,0552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,77	313	305	0,1044	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,78	316	308	-0,0308	0,0712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

2,79	319	311	-0,0992	0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,8	322	314	0,0024	0,0608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,81	325	317	0,048	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,82	328	321	-0,0452	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,83	331	324	-0,0384	0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,84	334	327	0,0388	-0,062	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,85	337	330	0,008	-0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,86	340	333	-0,0568	-0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,87	343	336	-0,0152	-0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,88	346	339	0,0352	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,89	349	342	-0,0432	-0,0224	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,9	352	345	-0,0844	-0,112	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
2,91	355	348	0,002	-0,1284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,92	358	351	0,0576	-0,0716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,93	361	355	-0,0276	-0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,94	364	358	-0,0388	-0,1368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,95	367	361	0,03	-0,1596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,96	370	364	0,0396	-0,1112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,97	373	367	-0,05	-0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,98	376	370	-0,0188	-0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
2,99	379	372	0,0752	-0,1552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3	382	375	0,0452	-0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,01	385	378	-0,0408	-0,1444	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,02	388	381	0,0112	-0,2364	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,03	391	384	0,0764	-0,2396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,04	394	387	0,0068	-0,1156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,05	397	390	-0,04	-0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,06	400	393	0,0104	-0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,07	403	396	-0,0484	-0,1576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,08	406	399	0,0228	-0,2044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,09	409	402	0,0496	-0,1888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,1	412	405	0,0952	-0,1424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,11	415	408	0,0404	-0,1292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,12	418	411	-0,016	-0,1776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,13	421	414	-0,036	-0,2228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,14	423	417	0,0908	-0,214	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,15	426	420	0,016	-0,1744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,16	429	423	-0,0388	-0,184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,17	432	426	0,0444	-0,2488	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,18	435	429	0,1404	-0,256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,19	438	432	-0,092	-0,382	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,2	440	435	-0,016	-0,1836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,21	443	438	-0,0032	-0,2856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,22	446	441	0,0248	-0,3244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,23	449	444	-0,006	-0,2056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,24	452	446	0,0092	-0,1108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,25	455	450	0,0736	-0,1336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,26	457	452	0,0136	-0,2412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,27	460	455	-0,0964	-0,3196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,28	463	458	-0,0412	-0,3064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,29	466	461	0,0976	-0,2044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,3	469	464	0,0624	-0,1764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,31	471	467	-0,0532	-0,2656	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,32	474	470	-0,0188	-0,3144	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,33	477	472	0,0428	-0,2056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,34	480	475	-0,0052	-0,1076	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,35	482	478	-0,0576	-0,1428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,36	485	482	-0,0376	-0,2448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,37	488	484	0,0648	-0,2532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,38	491	487	-0,0012	-0,1636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,39	493	490	-0,0252	-0,118	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,4	496	492	0,0508	-0,158	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,41	499	495	0,01	-0,234	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,42	502	498	-0,0864	-0,2044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,43	505	500	-0,0232	-0,1332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,44	507	503	0,1072	-0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,45	510	506	0,064	-0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,46	513	508	-0,066	-0,0924	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,47	515	511	-0,0284	-0,2216	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,48	518	514	0,1176	-0,222	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,49	521	516	0,1008	-0,1528	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,5	524	519	-0,074	-0,0776	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,51	526	522	-0,0344	-0,1168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,52	529	524	0,118	-0,1328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,53	532	527	0,0944	-0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,54	534	530	-0,0592	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,55	537	532	-0,0164	-0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,56	540	535	0,0732	-0,1176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,57	542	538	0,0452	-0,158	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,58	545	540	-0,004	-0,1416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,59	548	543	-0,1088	-0,1088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,6	550	545	0,1572	-0,0872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,61	553	548	-0,0188	-0,088	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,62	556	551	-0,1368	-0,1436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,63	558	553	0,0492	-0,1196	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,64	561	556	0,1832	0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,65	564	560	0,0592	0,1652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,66	566	561	-0,0836	0,09	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,67	569	564	0,06	-0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,68	572	566	0,1872	-0,162	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,69	575	569	0,0828	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,7	577	572	-0,0312	0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,71	580	574	0,0552	0,09	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,72	583	577	0,1004	0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,73	585	580	0,0108	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,74	588	582	0,0128	-0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,75	591	585	0,1332	0,08	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

3,76	594	587	0,104	0,0932	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,77	596	590	-0,07	0,0172	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,78	599	593	-0,0076	-0,0552	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,79	602	595	0,22	-0,044	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,8	605	598	0,2044	-0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,81	607	601	-0,0386	-0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,82	610	603	-0,0508	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,83	613	606	0,0936	-0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,84	615	609	0,112	-0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,85	618	611	-0,0332	0,0976	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,86	621	614	-0,02	0,1456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,87	623	617	0,1008	-0,0402	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,88	626	619	0,078	-0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,89	629	622	-0,0296	-0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,9	631	625	0,0272	0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,91	634	627	0,112	0,0804	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,92	637	630	-0,0168	0,0608	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,93	639	633	-0,1452	0,0128	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,94	642	636	0,0192	0,0116	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
3,95	645	638	0,1932	0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,96	647	641	0,0492	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,97	650	644	-0,1392	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,98	653	646	-0,0364	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
3,99	655	649	0,1516	-0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4	658	652	0,0952	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,01	661	654	-0,032	-0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,02	664	657	-0,02	-0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,03	666	660	0,004	-0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,04	669	663	-0,048	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,05	672	665	-0,0348	0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,06	674	668	0,0636	0,0112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,07	677	671	0,0408	-0,0292	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,08	680	673	-0,0864	-0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,09	683	676	-0,0796	-0,1156	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,1	686	679	0,1204	-0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,11	688	681	0,1496	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,12	691	684	-0,084	0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,13	693	687	-0,1816	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,14	696	689	0,0272	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,15	699	692	0,0948	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,16	702	695	-0,0512	-0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,17	704	697	-0,104	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,18	707	700	0,0476	-0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,19	710	703	0,0712	-0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,2	712	705	-0,0488	-0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,21	715	708	-0,0432	-0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,22	718	711	0,0584	0,0584	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,23	720	713	-0,054	-0,094	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,24	723	716	-0,1628	-0,0976	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,25	726	719	-0,0016	-0,0336	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,26	728	721	0,1448	0,0828	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,27	731	724	0,0268	0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,28	734	727	-0,1232	-0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,29	736	729	0,0184	-0,148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,3	739	732	0,1608	-0,1304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,31	742	735	0,0672	-0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,32	744	737	-0,0984	-0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,33	747	740	-0,0196	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,34	750	743	0,0852	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,35	752	746	0,0272	0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,36	755	748	-0,0456	0,0028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,37	758	751	0,0536	-0,0244	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,38	760	754	0,0776	-0,0812	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,39	763	756	-0,0264	-0,0636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,4	766	759	-0,0252	-0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,41	768	762	0,1504	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,42	771	764	0,1244	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,43	774	767	-0,114	-0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,44	776	770	-0,1108	-0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,45	779	772	0,1208	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,46	781	775	0,112	0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,47	784	778	-0,0972	0,1008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,48	787	780	-0,0628	0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,49	789	783	0,1412	-0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,5	792	786	0,1476	-0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,51	794	788	-0,0204	-0,0128	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,52	797	791	-0,0016	0,0104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,53	800	793	0,0788	-0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,54	802	796	0,0112	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,55	805	799	-0,08	-0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,56	808	801	0,0586	0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,57	810	804	0,1676	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,58	813	807	0,0372	-0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,59	816	809	-0,0856	-0,108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,6	818	812	0,086	-0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,61	821	814	0,2348	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,62	823	817	0,0728	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,63	826	820	-0,1004	-0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,64	829	822	-0,0004	-0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,65	832	825	0,1416	-0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,66	834	828	0,0396	0,0632	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,67	837	830	-0,0836	0,0848	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,68	840	833	0,0072	0,0024	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,69	842	835	0,1352	-0,0728	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,7	845	838	0,0416	-0,0992	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,71	848	841	0,0212	-0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,72	850	843	0,138	-0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

4,73	853	846	0,0768	-0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,74	856	849	-0,114	-0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,75	858	851	-0,0148	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,76	861	854	0,2348	0,0852	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,77	864	857	0,1732	0,1104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,78	866	859	-0,0468	-0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,79	869	862	-0,0216	-0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,8	872	865	0,1588	-0,0948	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,81	874	867	0,1548	-0,0384	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,82	877	870	-0,0016	0,0104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,83	880	873	-0,0044	-0,0148	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,84	882	875	0,0788	-0,0636	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,85	885	878	0,0328	-0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,86	888	881	-0,0064	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,87	890	883	0,0848	0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,88	893	886	0,1444	-0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,89	896	889	0,014	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,9	898	891	-0,0464	-0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,91	901	894	0,1528	-0,0864	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,92	904	897	0,2508	-0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,93	906	899	0,0548	-0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,94	909	902	-0,1288	-0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,95	912	905	0,014	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
4,96	914	907	0,1712	-0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
4,97	917	910	0,064	0,0716	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,98	920	913	-0,0364	-0,0088	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
4,99	922	915	0,0668	-0,1052	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5	925	918	0,1156	-0,1068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,01	928	921	-0,0404	-0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,02	930	923	0,0312	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,03	933	926	0,1224	0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,04	936	929	0,0512	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,05	938	931	-0,0724	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,06	941	934	0,0244	0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,07	943	936	0,172	0,098	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,08	946	939	0,0796	0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,09	949	942	-0,0872	-0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,1	952	945	0,0292	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,11	954	947	0,218	-0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,12	957	950	0,1288	-0,012	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,13	960	953	-0,068	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,14	962	955	-0,0432	-0,034	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,15	965	958	0,0696	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,16	968	961	0,0572	0,074	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,17	970	963	-0,0116	0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,18	973	966	0,09	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,19	976	969	0,088	-0,1124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,2	978	971	0,0008	-0,1196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,21	981	974	0,0308	-0,1024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,22	984	977	0,1996	-0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,23	986	979	0,1708	-0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,24	989	982	-0,0756	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,25	992	985	-0,1248	-0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,26	994	987	0,1208	-0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,27	997	990	0,192	-0,0072	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,28	1000	993	-0,0172	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,29	1002	995	-0,0852	-0,0492	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,3	1005	998	0,0476	0,0732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,31	1008	1001	0,1624	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,32	1010	1003	0,0524	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,33	1013	1006	0,0384	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,34	1016	1009	0,062	-0,0396	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,35	1018	1011	-0,016	-0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,36	1021	1014	-0,0804	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,37	1024	1017	0,0716	0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,38	1026	1019	0,1784	0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,39	1029	1022	0,0352	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,4	1031	1025	-0,1224	-0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,41	1034	1027	0,0448	-0,0648	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,42	1037	1030	0,1968	-0,0316	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,43	1039	1033	0,062	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,44	1042	1035	-0,0984	0,0088	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,45	1045	1038	-0,0072	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,46	1047	1041	0,1356	-0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,47	1050	1043	0,0688	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,48	1052	1046	-0,0184	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,49	1055	1049	0,0544	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,5	1058	1051	0,1112	-0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,51	1060	1054	0,0292	-0,054	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,52	1063	1057	0,046	-0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,53	1066	1060	0,1716	-0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,54	1068	1062	0,1476	-0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,55	1071	1065	-0,0648	-0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,56	1073	1067	-0,082	-0,0024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,57	1076	1070	0,1476	0,0388	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,58	1079	1073	0,2176	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,59	1081	1075	0,0524	0,0524	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,6	1084	1078	-0,0384	-0,0808	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,61	1087	1081	0,1036	-0,0956	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,62	1089	1083	0,1672	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,63	1092	1086	0,0696	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,64	1095	1089	0,0464	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,65	1097	1091	0,0668	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,66	1100	1094	-0,006	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,67	1103	1097	-0,0372	-0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,68	1105	1099	0,096	0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,69	1108	1102	0,1676	-0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

5,7	1111	1105	0,01	-0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,71	1113	1107	-0,1008	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,72	1116	1110	0,0428	-0,0412	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,73	1119	1113	0,2324	-0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,74	1121	1115	0,1076	-0,0792	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,75	1124	1118	-0,0976	-0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,76	1127	1121	-0,0372	-0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,77	1129	1123	0,102	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,78	1132	1126	0,092	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,79	1135	1128	0,036	0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,8	1138	1131	0,08	-0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,81	1140	1134	0,0668	-0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,82	1143	1136	-0,0392	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,83	1146	1139	-0,002	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,84	1148	1142	0,1676	0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,85	1151	1144	0,0856	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,86	1154	1147	-0,1472	0,0272	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,87	1156	1149	-0,1144	0,0036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,88	1159	1152	0,1396	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,89	1162	1155	0,1376	0,0052	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
5,9	1164	1157	-0,0888	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,91	1167	1160	-0,0776	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,92	1170	1163	0,1088	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,93	1172	1165	0,1476	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,94	1175	1168	0,0104	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,95	1178	1170	-0,008	-0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,96	1180	1173	0,024	-0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,97	1183	1176	-0,0332	0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,98	1186	1179	-0,0948	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,99	1188	1181	0,0928	0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6	1191	1184	0,2012	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,01	1194	1186	0,044	-0,0376	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,02	1196	1189	-0,0608	-0,0696	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,03	1199	1191	0,1216	-0,0552	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,04	1202	1194	0,2252	-0,038	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,05	1204	1197	0,034	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,06	1207	1199	-0,1248	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,07	1209	1202	0,0424	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,08	1212	1205	0,172	0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,09	1215	1207	0,0632	0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,1	1217	1210	-0,044	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,11	1220	1212	0,0484	-0,0552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,12	1223	1215	0,1104	-0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,13	1225	1218	0,0208	-0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,14	1228	1220	0,0644	-0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,15	1231	1223	0,1516	-0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,16	1233	1225	0,2052	-0,0532	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,17	1236	1228	-0,1228	-0,046	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,18	1239	1231	-0,0272	0,0152	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,19	1241	1233	0,1776	0,0348	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,2	1244	1236	0,1412	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,21	1246	1238	-0,0428	-0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,22	1249	1241	-0,0024	-0,0824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,23	1252	1244	0,154	-0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,24	1254	1247	0,1132	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,25	1257	1249	-0,0188	-0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,26	1259	1252	0,0108	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,27	1262	1255	0,2052	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,28	1265	1257	0,044	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,29	1267	1260	-0,0232	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,3	1270	1263	0,0624	-0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,31	1273	1265	0,114	-0,096	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,32	1275	1268	0,0016	-0,0496	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,33	1278	1271	0,0124	-0,006	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,34	1280	1273	0,2204	-0,016	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,35	1283	1276	0,2232	-0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,36	1286	1279	-0,0248	-0,0716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,37	1288	1281	-0,086	-0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,38	1291	1284	0,0952	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,39	1294	1287	0,1584	0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,4	1296	1289	0,0484	0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,41	1299	1292	0,0316	-0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,42	1302	1295	0,1136	-0,1184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,43	1304	1297	0,112	-0,1088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,44	1307	1300	0,0436	-0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,45	1309	1302	0,076	-0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,46	1312	1305	0,1396	-0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,47	1315	1308	0,0208	0,01	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,48	1317	1311	-0,0632	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,49	1320	1313	0,0888	-0,0176	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,5	1323	1316	0,2064	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,51	1325	1319	0,0396	-0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,52	1328	1321	-0,1016	-0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,53	1331	1324	0,0372	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,54	1333	1327	0,22	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,55	1336	1329	0,1392	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,56	1339	1332	-0,0408	-0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,57	1341	1335	0	-0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,58	1344	1337	0,0676	-0,0248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,59	1347	1340	0,014	0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,6	1349	1343	0,0028	0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,61	1352	1345	0,14	-0,0332	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,62	1355	1348	0,1556	-0,066	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,63	1357	1351	-0,0428	-0,0548	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,64	1360	1353	0,0132	-0,0636	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,65	1363	1356	0,1888	-0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,66	1365	1359	0,1252	-0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

6,67	1368	1361	-0,1168	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,68	1371	1364	-0,0764	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,69	1373	1367	0,1588	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,7	1376	1369	0,1492	-0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,71	1379	1372	-0,0092	-0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,72	1381	1375	0,0388	-0,082	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,73	1384	1377	0,1432	-0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,74	1387	1380	0,12	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,75	1389	1383	0,0416	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,76	1392	1385	0,0872	-0,0728	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,77	1395	1388	0,0984	-0,0684	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,78	1397	1391	0,0096	-0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,79	1400	1393	-0,036	-0,0292	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,8	1403	1396	0,1472	0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,81	1405	1399	0,2012	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,82	1408	1401	0,024	-0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,83	1410	1404	-0,0408	-0,0696	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,84	1413	1407	0,1356	-0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,85	1416	1409	0,1912	-0,0736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,86	1418	1412	0,0216	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,87	1421	1415	-0,0676	0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,88	1423	1417	0,0616	0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,89	1426	1420	0,134	0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,9	1428	1423	0,0348	-0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,91	1431	1425	0,0124	-0,0988	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,92	1434	1428	0,0748	-0,0904	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,93	1436	1431	0,0524	-0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,94	1439	1433	-0,0288	-0,0236	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,95	1441	1436	-0,1104	-0,1040	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
6,96	1444	1439	0,2164	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,97	1447	1441	0,0624	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,98	1449	1444	-0,1484	-0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,99	1452	1447	-0,0212	-0,0276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7	1454	1449	0,1708	-0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,01	1457	1452	0,1292	0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,02	1460	1455	-0,0024	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,03	1462	1457	0,0704	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,04	1465	1460	0,1684	-0,0832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,05	1467	1463	0,0828	-0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,06	1470	1465	-0,0116	-0,0752	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,07	1473	1468	0,0404	-0,0540	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,08	1475	1471	0,098	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,09	1478	1473	-0,0084	0,0452	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,1	1481	1476	-0,0012	-0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,11	1483	1478	-0,0712	-0,1708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,12	1486	1481	0,1912	0,08	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,13	1488	1483	-0,0712	-0,0712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,14	1491	1486	-0,068	-0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,15	1494	1489	0,132	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,16	1496	1492	0,2204	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,17	1499	1494	0,0456	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,18	1502	1497	-0,0016	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,19	1504	1499	0,0964	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,2	1507	1502	0,1108	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,21	1509	1505	0,0148	-0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,22	1512	1507	0,05	-0,0468	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,23	1515	1510	0,1644	-0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,24	1517	1513	0,1092	-0,1092	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,25	1520	1515	0,0076	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,26	1523	1518	0,0916	-0,0932	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,27	1526	1520	0,172	-0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,28	1528	1523	0,0048	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,29	1531	1526	-0,1272	0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,3	1533	1528	0,0604	0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,31	1536	1531	0,2496	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,32	1539	1534	0,1532	-0,0804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,33	1541	1536	-0,044	-0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,34	1544	1539	0,0116	-0,0708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,35	1547	1541	0,1424	-0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,36	1549	1544	0,0852	-0,0224	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,37	1552	1547	-0,0076	-0,01	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,38	1555	1549	0,07	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,39	1557	1552	0,0892	0,008	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,4	1560	1555	-0,0504	0,006	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,41	1563	1557	-0,07	-0,0388	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,42	1565	1560	-0,058	-0,1432	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,43	1568	1562	0,1736	-0,0104	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,44	1571	1565	-0,0108	0,0428	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,45	1573	1568	-0,0452	0,0092	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,46	1576	1570	0,1616	-0,0732	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,47	1579	1573	0,1884	-0,1884	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,48	1581	1576	-0,0472	-0,0412	-3,9322	0	1,5992	-3,9322
7,49	1584	1578	-0,1132	0,0088	-3,9322	0	0,3584	-3,9322
7,5	1587	1581	0,0452	0,0672	-3,9322	0	0,0816	-3,9322
7,51	1590	1584	0,0936	0,0208	-3,9322	0	0,0192	-3,9322
7,52	1592	1586	0,0292	-0,0576	-3,9322	0	0,0056	-3,9322
7,53	1595	1589	0,0692	-0,104	-3,9322	0	0,0036	-3,9322
7,54	1597	1592	0,102	-0,074	-3,9322	0	0,0032	-3,9322
7,55	1600	1594	0,0248	-0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,56	1603	1597	-0,078	-0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,57	1605	1600	0,0508	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,58	1608	1602	0,1476	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,59	1611	1605	0,01256	0,01256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,6	1613	1608	-0,1752	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,61	1616	1610	-0,0412	-0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,62	1619	1613	0,1176	-0,0732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,63	1621	1616	0,0504	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

7,64	1624	1618	-0,0312	0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,65	1626	1621	0,0724	0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,66	1629	1624	0,132	-0,0572	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,67	1632	1626	-0,0088	-0,0872	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,68	1634	1629	-0,0948	-0,0612	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,69	1637	1631	0,0516	0,0022	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,7	1640	1634	0,084	0,0664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,71	1642	1637	-0,0524	0,0812	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,72	1645	1639	-0,044	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,73	1648	1642	0,1568	-0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,74	1650	1645	0,1692	-0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,75	1653	1647	-0,0352	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,76	1656	1650	-0,0584	-0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,77	1658	1652	0,1372	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,78	1661	1655	0,1592	0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,79	1663	1658	-0,0144	0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,8	1666	1660	-0,0112	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,81	1669	1663	0,108	-0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,82	1671	1666	0,0916	-0,0528	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,83	1674	1668	0,0004	-0,0676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,84	1677	1671	0,0808	-0,0476	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
7,85	1679	1673	0,1672	-0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,86	1682	1676	0,062	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,87	1685	1679	-0,0212	-0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,88	1688	1681	0,1096	-0,0832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,89	1690	1684	0,1788	-0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,9	1693	1687	0,0044	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,91	1696	1689	-0,1148	0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,92	1699	1691	0,0108	-0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,93	1701	1695	0,2324	-0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,94	1704	1697	0,0968	-0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,95	1706	1700	0,0028	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,96	1709	1702	0,11	-0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,97	1712	1705	0,1688	-0,0384	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,98	1715	1708	0,0264	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,99	1717	1710	-0,0012	-0,0212	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8	1720	1713	0,1352	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,01	1722	1716	0,124	0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,02	1725	1718	-0,0212	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,03	1728	1721	0,0264	-0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,04	1731	1723	0,2062	0,0852	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,05	1733	1726	0,1696	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,06	1736	1729	-0,0032	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,07	1738	1731	0,0192	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,08	1741	1734	0,1668	-0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,09	1744	1737	0,1064	-0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,1	1746	1739	-0,008	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,11	1749	1742	0,0212	0,014	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,12	1752	1744	0,1224	0,03	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,13	1754	1747	0,09	-0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,14	1757	1750	0,046	-0,0536	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8,15	1759	1752	0,1072	-0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,16	1762	1755	0,1544	-0,0804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,17	1765	1758	0,048	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,18	1767	1760	-0,0136	-0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,19	1770	1763	0,0844	-0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,2	1772	1766	0,1348	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,21	1775	1768	0,0264	0,0488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,22	1778	1771	-0,0544	0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,23	1780	1774	0,1156	-0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,24	1783	1776	0,1836	-0,1056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,25	1785	1779	0,0584	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,26	1788	1782	0,0236	0,0004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,27	1791	1784	0,1756	-0,0048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,28	1793	1787	0,1728	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,29	1796	1790	-0,0004	-0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,3	1799	1792	-0,0088	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,31	1801	1795	0,1368	0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,32	1804	1798	0,0816	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,33	1806	1800	-0,072	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,34	1809	1803	0,062	-0,0992	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,35	1812	1806	0,2532	-0,0732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,36	1814	1808	0,1692	-0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,37	1817	1811	-0,0508	-0,0516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,38	1819	1813	0,004	-0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,39	1822	1816	0,1396	-0,0804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,4	1825	1819	0,0956	0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,41	1827	1821	-0,0172	0,052	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,42	1830	1824	0,0644	0,05	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,43	1833	1827	0,1024	-0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,44	1835	1829	0,0248	-0,0892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,45	1838	1832	0,102	-0,102	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,46	1840	1834	0,1496	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,47	1843	1837	0,1512	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,48	1846	1840	0	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,49	1848	1842	-0,042	-0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,5	1851	1845	0,1344	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,51	1853	1848	0,148	-0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,52	1856	1850	-0,052	0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,53	1859	1853	-0,0752	-0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,54	1861	1855	0,1528	-0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,55	1864	1858	0,2516	-0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,56	1866	1861	0,1016	-0,0316	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,57	1869	1863	0,062	-0,0372	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,58	1872	1866	0,1336	-0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,59	1874	1869	0,074	-0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,6	1877	1871	-0,07	-0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

8,61	1880	1874	-0,0104	0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,62	1882	1876	0,1156	0,0792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,63	1885	1879	0,058	0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,64	1888	1882	-0,0304	-0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,65	1890	1884	0,086	-0,1392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,66	1893	1887	0,1076	0,1076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,67	1896	1890	0,0464	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,68	1898	1892	-0,0776	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,69	1901	1895	0,0476	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,7	1904	1897	0,19	-0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,71	1906	1900	0,0752	-0,0428	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
8,72	1909	1903	-0,0896	0,0304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,73	1912	1905	-0,0156	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,74	1914	1908	0,1152	-0,0976	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8,75	1917	1911	0,07	-0,1068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,76	1920	1913	0,0424	-0,068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,77	1923	1916	0,1364	-0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,78	1925	1918	0,148	-0,0402	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,79	1928	1921	-0,0284	-0,0676	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,8	1931	1924	-0,0268	-0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,81	1933	1926	0,138	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,82	1936	1929	0,1628	0,0888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,83	1939	1932	0,03	0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,84	1941	1934	0,0232	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,85	1944	1937	0,212	-0,1176	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,86	1947	1940	0,2212	-0,0904	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,87	1949	1942	0,064	-0,0148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,88	1952	1945	0,0552	0,0048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,89	1955	1947	0,136	-0,136	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
8,9	1958	1950	0,124	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,91	1960	1953	0,0256	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,92	1963	1955	0,1148	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,93	1966	1958	0,21	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,94	1968	1961	0,074	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,95	1971	1964	-0,0528	-0,1028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,96	1974	1966	0,1144	-0,1072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,97	1976	1968	0,2848	-0,04	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,98	1979	1971	0,16	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,99	1982	1974	-0,0276	-0,0736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9	1984	1976	0,0564	-0,1116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,01	1987	1979	0,0644	-0,0644	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,02	1990	1982	0,0352	0,0364	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,03	1992	1984	-0,0368	0,0696	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9,04	1995	1987	0,0868	-0,0132	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9,05	1998	1989	0,15	-0,13	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,06	2000	1992	0,0736	-0,1092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,07	2003	1995	0,0764	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,08	2006	1997	0,1752	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,09	2008	2000	0,1184	-0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,1	2011	2003	-0,0268	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,11	2014	2005	0,0336	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,12	2016	2006	0,1976	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,13	2019	2010	0,158	-0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,14	2022	2013	-0,06	-0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,15	2024	2016	-0,0324	-0,0984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,16	2027	2018	0,1688	-0,0948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,17	2030	2021	0,1728	-0,0116	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,18	2033	2024	0,0452	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,19	2035	2026	0,0576	-0,006	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9,2	2038	2029	0,128	-0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,21	2040	2031	0,0512	-0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,22	2043	2034	-0,0336	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,23	2046	2037	0,0864	0,068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,24	2048	2039	0,0972	0,082	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,25	2051	2042	-0,0256	0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,26	2054	2044	-0,0264	-0,1116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,27	2056	2047	0,184	-0,0988	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,28	2059	2050	0,2004	-0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,29	2062	2052	-0,0448	0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,3	2064	2055	-0,122	-0,0008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,31	2067	2057	0,0748	-0,0236	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,32	2070	2060	0,1668	-0,0396	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,33	2072	2063	-0,0008	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,34	2075	2065	-0,0616	0,0372	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9,35	2078	2068	0,0028	-0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,36	2080	2070	0,0536	-0,1228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,37	2083	2073	0,004	-0,0948	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,38	2086	2076	0,1008	-0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,39	2089	2078	0,154	0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,4	2091	2081	0,02	-0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,41	2094	2083	-0,1064	-0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,42	2097	2086	0,028	-0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,43	2099	2089	0,1584	0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,44	2102	2091	0,0492	0,122	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,45	2105	2094	-0,0876	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,46	2107	2096	0,0596	-0,0932	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,47	2110	2099	0,1232	-0,1676	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9,48	2113	2102	0,1356	-0,0996	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,49	2115	2104	-0,0132	-0,0344	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9,5	2118	2107	0,0512	-0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,51	2121	2110	0,1404	-0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,52	2123	2112	0,0504	-0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,53	2125	2114	0,0112	0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,54	2129	2117	0,1196	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,55	2131	2120	0,1096	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,56	2134	2123	-0,0484	-0,1096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,57	2137	2125	-0,0076	-0,1448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

9.58	2139	2128	0,2028	-0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.59	2142	2131	0,212	0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.6	2145	2133	0,02	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.61	2147	2136	-0,0176	-0,0792	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9.62	2150	2138	0,1132	-0,1116	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9.63	2153	2141	0,1028	0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.64	2155	2144	-0,0188	0,0736	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9.65	2158	2146	0,0024	0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.66	2161	2149	0,1236	-0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.67	2163	2152	0,1084	-0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.68	2166	2154	0,0644	-0,0944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.69	2169	2157	0,1504	0,1504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.7	2171	2159	0,1784	-0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.71	2174	2162	0,0004	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.72	2177	2165	-0,1	-0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.73	2179	2167	0,0924	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.74	2182	2170	0,2464	0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.75	2185	2173	0,052	0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.76	2187	2175	-0,1484	-0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.77	2190	2178	0,0304	-0,142	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
9.78	2192	2180	0,2184	-0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.79	2195	2183	0,156	0,0172	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
9.8	2198	2186	0,0392	0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.81	2201	2188	0,20916	0,20912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.82	2203	2191	0,0888	-0,0708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.83	2206	2194	-0,0096	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.84	2208	2196	0,0192	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.85	2211	2199	0,1644	0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.86	2213	2201	0,0948	0,0172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.87	2216	2204	-0,0552	-0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.88	2219	2207	0,0648	-0,1484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.89	2221	2209	0,2888	-0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.9	2224	2212	0,2148	-0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.91	2227	2215	-0,0528	-0,0732	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9.92	2230	2217	-0,0972	-0,032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9.93	2232	2220	0,1356	-0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.94	2234	2223	0,1748	-0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.95	2237	2225	0,0572	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.96	2240	2228	0,076	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.97	2242	2231	0,1036	-0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9.98	2245	2233	0,0563	-0,1128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9.99	2247	2236	0,0628	-0,0904	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10	2250	2239	0,2276	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.01	2253	2241	0,214	-0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.02	2255	2244	0,016	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.03	2258	2247	-0,0256	-0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.04	2261	2250	0,1652	0,2452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.05	2263	2252	0,2092	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.06	2266	2255	0,0112	0,0516	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10.07	2268	2257	-0,0504	-0,0224	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10.08	2271	2260	0,1736	-0,0784	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.09	2273	2263	0,278	-0,0896	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
10.1	2275	2265	0,104	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.11	2279	2268	0,0096	-0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.12	2281	2271	0,1048	-0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.13	2284	2273	0,1196	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.14	2286	2276	0,0296	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.15	2288	2278	0,12	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.16	2292	2281	0,2084	-0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.17	2294	2284	0,0712	-0,0636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.18	2297	2286	-0,0692	-0,162	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.19	2299	2289	0,1168	-0,1552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.2	2302	2292	0,3028	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.21	2305	2294	0,1804	0,0632	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10.22	2307	2297	-0,0204	-0,0144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10.23	2310	2299	0,0412	-0,1088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.24	2313	2302	0,1736	-0,128	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
10.25	2315	2305	0,1236	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.26	2318	2307	0,0252	0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.27	2321	2310	0,0744	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.28	2323	2313	0,118	-0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.29	2326	2315	0,0852	-0,1112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.3	2328	2318	0,108	-0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.31	2331	2320	0,1988	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.32	2334	2323	0,1304	-0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.33	2336	2326	-0,086	-0,0502	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.34	2339	2328	-0,0644	-0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.35	2342	2331	0,1804	0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.36	2344	2334	0,2572	0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.37	2347	2336	0,038	0,0248	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10.38	2350	2339	-0,086	-0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.39	2352	2341	0,1108	-0,1292	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
10.4	2355	2344	0,2108	-0,0832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.41	2357	2347	0,1076	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.42	2360	2349	0,0724	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.43	2363	2352	0,1392	-0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.44	2365	2355	0,0844	-0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.45	2368	2357	-0,006	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.46	2371	2360	0,0896	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.47	2373	2362	0,1984	0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.48	2376	2365	0,0992	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.49	2378	2368	-0,0332	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.5	2381	2370	0,1152	0,1108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.51	2384	2373	0,3044	-0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10.52	2386	2375	0,168	-0,032	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10.53	2389	2378	-0,064	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10.54	2391	2381	-0,0292	-0,0468	-3,9322	0	0,0028	-3,9322

10,55	2394	2383	0,1468	-0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,56	2397	2386	0,1412	0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,57	2399	2388	0,05	0,0864	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,58	2402	2391	0,0664	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,59	2404	2394	0,0996	-0,0892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,6	2406	2396	0,1344	-0,1444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,61	2410	2399	0,056	0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,62	2412	2401	0,1968	0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,63	2415	2404	0,144	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,64	2418	2407	-0,028	-0,03	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,65	2420	2409	-0,0396	-0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,66	2422	2412	0,1968	-0,0096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,67	2426	2414	0,2076	0,044	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,68	2428	2417	-0,0052	0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,69	2431	2420	-0,11	-0,0232	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
10,7	2434	2422	0,1252	-0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,71	2436	2425	0,2512	-0,1152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,72	2439	2427	0,1184	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,73	2442	2430	0,0332	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,74	2444	2433	0,0712	-0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,75	2447	2435	0,0352	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,76	2450	2438	-0,0236	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,77	2453	2440	0,0888	0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,78	2455	2443	0,1816	0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,79	2458	2446	0,0768	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,8	2461	2448	-0,0908	-0,0932	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,81	2463	2451	0,044	-0,1216	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
10,82	2466	2454	0,2336	-0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,83	2468	2456	0,1576	-3,9322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,84	2471	2459	-0,0408	0,0148	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
10,85	2474	2461	-0,0376	-0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,86	2476	2464	0,0996	-0,062	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,87	2479	2467	0,0744	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,88	2482	2469	-0,0408	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,89	2485	2473	-0,01	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,9	2487	2475	0,0844	-0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,91	2489	2477	0,0028	-0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,92	2492	2480	0,0484	-0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,93	2495	2482	0,2116	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,94	2497	2485	0,1552	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,95	2500	2488	-0,0912	-0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,96	2503	2490	-0,13	-0,0456	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,97	2505	2493	0,1252	0,0308	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,98	2508	2496	0,2012	0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,99	2510	2498	0,0032	-0,0112	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11	2513	2501	-0,0392	-0,106	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,01	2516	2503	0,0956	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,02	2518	2506	0,174	-0,1016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,03	2521	2509	0,08	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,04	2524	2511	0,0544	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,05	2526	2514	0,0824	-0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,06	2529	2517	0,0412	0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,07	2531	2519	-0,008	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,08	2534	2522	0,1056	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,09	2537	2524	0,1768	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,1	2539	2527	0,0272	-0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,11	2542	2530	-0,082	-0,0852	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,12	2545	2532	0,1128	-0,0596	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,13	2547	2535	0,3004	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,14	2550	2538	0,1376	-0,0004	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,15	2552	2540	-0,0904	-0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,16	2555	2543	-0,028	-0,046	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,17	2558	2545	0,1432	-0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,18	2560	2548	0,1196	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,19	2563	2551	0,0496	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,2	2566	2553	0,1144	-0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,21	2568	2556	0,1084	-0,0856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,22	2571	2559	0,0208	-0,1124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,23	2573	2561	0,1168	-0,0944	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,24	2576	2564	0,2312	-0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,25	2579	2566	0,1272	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,26	2581	2569	-0,0376	0,0272	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,27	2584	2572	0,0256	-0,006	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,28	2587	2574	0,24	-0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,29	2589	2577	0,2024	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,3	2592	2580	0,0044	-0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,31	2594	2582	0,0096	-0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,32	2597	2585	0,1904	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,33	2600	2587	0,2208	-0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,34	2602	2590	0,1172	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,35	2605	2593	0,0916	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,36	2608	2595	0,1008	-0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,37	2610	2598	0,038	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,38	2613	2601	0,0064	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,39	2616	2603	0,1088	0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,4	2618	2606	0,1824	-0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,41	2621	2608	0,0852	-0,0952	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,42	2624	2611	-0,012	-0,1416	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,43	2626	2614	0,1608	-0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,44	2629	2616	0,2428	-0,06	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,45	2632	2619	0,082	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,46	2634	2621	-0,0456	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,47	2637	2624	0,0264	0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,48	2639	2627	0,1672	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,49	2642	2629	0,058	0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,5	2645	2632	-0,0108	-3,9322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,51	2647	2634	0,1052	-0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

11,52	2650	2637	0,1036	-0,0816	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,53	2653	2640	0,02	-0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,54	2655	2642	0,116	-0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,55	2658	2645	0,2364	-0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,56	2661	2647	0,1304	-0,05	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,55	2663	2650	-0,0868	-0,0516	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,58	2666	2652	0,0224	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,59	2669	2655	0,2188	0,0468	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,6	2671	2658	0,1608	0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,61	2674	2660	-0,0288	-0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,62	2676	2663	0,0348	-0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,63	2679	2666	0,1712	-0,112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,64	2682	2668	0,1428	-0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,65	2684	2671	0,0356	-0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,66	2687	2673	0,1016	-0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,67	2690	2676	0,1224	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,68	2692	2679	0,028	-0,0092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,69	2695	2681	0,0268	-0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,7	2697	2684	0,1856	-0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,71	2700	2687	0,1988	-0,0768	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,72	2703	2689	0,0028	-0,0872	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,73	2705	2692	-0,1	-0,0804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,74	2708	2694	0,1148	-0,0396	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,75	2711	2697	0,2408	-0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,76	2713	2700	0,0664	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,77	2716	2702	-0,0384	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,78	2719	2705	0,0612	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,79	2721	2708	0,1052	0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,8	2724	2710	-0,0016	-0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,81	2727	2713	0,0756	0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,82	2729	2715	0,2172	-0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,83	2732	2718	0,1288	-0,0624	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,84	2734	2721	-0,0316	-0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,85	2737	2723	0,0752	-0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,86	2740	2726	0,2456	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,87	2742	2729	0,0888	0,0148	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,88	2745	2731	-0,0672	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,89	2748	2734	0,0592	0,0372	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,9	2750	2736	0,192	-0,012	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
11,91	2753	2739	0,0976	-0,0532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,91	2756	2742	0,0988	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,93	2758	2744	0,066	-0,1016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,94	2761	2747	0,1724	-0,068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,95	2763	2750	0,1064	-0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,96	2766	2752	0,0412	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,97	2769	2755	0,1036	-0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,97	2771	2757	0,1112	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,99	2774	2760	-0,032	-0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12	2777	2763	-0,0248	0,0108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,01	2780	2765	0,1428	0,0064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,02	2782	2768	0,2024	-0,0536	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,03	2785	2771	0,1044	-0,1044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,04	2788	2773	0,0672	-0,1048	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,05	2790	2776	0,2068	-0,0896	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,06	2793	2778	0,1928	-0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,07	2796	2781	0,026	-0,026	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,08	2798	2784	0,016	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,09	2801	2786	0,1556	-0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,1	2804	2789	0,158	0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,11	2806	2792	0,0488	0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,12	2809	2794	0,0956	-0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,13	2812	2797	0,1992	-0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,14	2814	2799	0,0944	-0,0816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,15	2817	2802	-0,0036	-0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,16	2819	2805	0,1416	-0,0336	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,17	2822	2807	0,264	-0,0048	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,18	2825	2810	0,1484	-0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,19	2827	2813	-0,0256	-0,0228	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,2	2830	2815	0,0772	-0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,21	2833	2818	0,21	-0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,22	2835	2821	0,1316	-0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,23	2838	2823	0,0356	-0,0796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,24	2840	2826	0,1468	-0,078	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,25	2843	2828	0,2	-0,0732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,26	2846	2831	0,1044	-0,0716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,27	2848	2834	0,0608	-0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,28	2851	2836	0,1576	-0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,29	2854	2839	0,1152	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,3	2856	2842	-0,002	0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,31	2859	2844	0,04	0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,32	2861	2847	0,2372	-0,0464	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,33	2864	2849	0,2424	-0,114	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,34	2867	2852	0,0304	-0,084	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,35	2869	2855	0,0064	-0,0728	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,36	2872	2857	0,1924	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,37	2875	2860	0,2172	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,38	2877	2863	0,0544	-0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,39	2880	2865	0,0444	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,4	2883	2868	0,1536	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,41	2885	2870	0,1188	0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,42	2888	2873	-0,0112	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,43	2890	2876	0,1032	-0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,43	2893	2879	0,2328	-0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,45	2896	2881	0,1368	-0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,46	2898	2884	-0,004	-0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,47	2901	2886	0,1436	-0,0816	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,48	2903	2889	0,2568	-0,0812	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

12,49	2906	2891	0,0568	-0,0088	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,5	2909	2894	-0,1176	0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,51	2911	2897	0,0648	-3,9322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,52	2914	2899	0,218	-0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,53	2917	2902	0,108	-0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,54	2919	2905	0,0066	-0,0992	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,55	2922	2907	0,1092	-0,072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,56	2925	2910	0,1528	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,57	2927	2912	0,0052	-0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,58	2930	2915	0,0008	-0,074	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,59	2932	2918	0,1476	-0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,6	2935	2920	0,1508	-0,1508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,61	2938	2923	-0,0184	0,0068	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,62	2940	2926	-0,0504	-0,0112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,63	2943	2928	0,1028	-0,074	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,64	2946	2931	0,1456	-0,0752	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,65	2948	2933	0,0088	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,66	2951	2936	0,0288	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,67	2954	2939	0,136	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,68	2956	2941	0,102	-0,0712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,69	2959	2944	-0,0244	-0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,7	2961	2947	0,0324	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,71	2964	2949	0,0992	0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,72	2967	2952	0,0016	-0,0696	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,73	2969	2954	-0,0564	-0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,74	2972	2957	0,112	-0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,75	2975	2960	0,2268	-0,0864	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,76	2978	2962	0,044	-0,042	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,77	2980	2965	-0,1184	-0,1184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,78	2983	2968	0,048	-0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,79	2986	2970	0,2068	-0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,8	2988	2973	0,064	0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,81	2991	2975	-0,0428	0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,82	2994	2978	0,0324	0,024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,83	2996	2981	0,0208	0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,84	2999	2983	0,0288	-0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,85	3002	2986	0,0536	-0,0872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,86	3004	2989	0,1644	-0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,87	3007	2991	0,0928	0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,88	3010	2994	-0,0564	-0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,89	3012	2996	0,1112	-0,1112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,9	3015	2999	0,1824	-0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,91	3018	3002	0,1152	0,0272	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,92	3020	3004	-0,068	0,0928	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,93	3023	3007	-0,0148	0,0508	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,94	3026	3010	0,1728	-0,0524	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
12,95	3028	3012	0,152	-0,152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,96	3031	3015	0,02	-0,0836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,97	3034	3017	0,0284	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,98	3036	3020	0,0892	-0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,99	3039	3023	0,054	-0,0532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13	3042	3025	0,0204	-0,0452	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,01	3044	3028	0,1196	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,02	3047	3031	0,1456	0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,03	3050	3033	0,0176	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,04	3052	3036	-0,044	-0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,05	3055	3038	0,1416	-0,1164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,06	3058	3041	0,0728	-0,0728	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,07	3060	3044	0,0524	0,0008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,08	3063	3046	-0,0708	-0,0056	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,09	3066	3049	0,0956	-0,0724	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,1	3068	3052	0,1664	-0,0736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,11	3071	3054	0,06	0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,12	3074	3057	-0,014	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,13	3076	3059	0,1112	0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,14	3079	3062	0,1632	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,15	3082	3065	0,0648	-0,0772	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,16	3084	3067	0,094	-0,0984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,17	3087	3070	0,2004	-0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,18	3090	3072	0,1088	-0,1258	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,19	3092	3075	-0,0628	-0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,2	3095	3077	0,0564	-0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,21	3097	3080	0,232	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,22	3100	3083	0,1768	0,0652	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,23	3103	3085	-0,012	0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,24	3105	3088	0,0296	-0,0424	-3,9322	0	0,0018	-3,9322
13,25	3108	3090	0,1792	-0,13	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,26	3111	3093	0,164	-0,118	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,27	3113	3096	0,05	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,28	3116	3098	0,1108	0,006	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,29	3119	3101	0,1596	-0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,3	3121	3103	0,0524	-0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,31	3124	3106	0,0416	-0,0608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,32	3127	3109	0,1884	-0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,33	3129	3111	0,17	0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,34	3132	3114	-0,036	0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,35	3134	3116	-0,018	-0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,36	3137	3119	0,2452	-0,1016	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,37	3140	3122	0,3184	-0,1356	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,38	3142	3124	0,0852	-0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,39	3145	3127	-0,0248	-0,0888	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,4	3148	3129	0,0816	-0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,41	3151	3132	0,1384	-0,1384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,42	3153	3135	0,0692	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,43	3155	3137	0,1096	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,44	3158	3140	0,1336	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,45	3161	3142	0,0484	-0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

13,46	3163	3145	0,012	-0,1524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,47	3166	3148	0,158	-0,1512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,48	3169	3150	0,2364	-0,0756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,49	3171	3153	0,0764	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,5	3174	3155	-0,0464	-0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,51	3176	3156	0,1196	-0,1196	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,52	3179	3160	0,2044	-0,1024	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,53	3182	3163	0,082	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,54	3184	3166	-0,0404	0,0408	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,55	3187	3168	0,0624	-0,0048	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,56	3190	3171	0,1976	-0,1028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,57	3192	3173	0,1352	-0,1292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,58	3195	3176	0,0712	-0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,59	3198	3179	0,12	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,6	3200	3181	0,0976	-0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,61	3203	3184	-0,0096	-0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,62	3205	3186	0,0368	0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,63	3208	3189	0,1992	0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,64	3211	3192	0,1368	0,1296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,65	3213	3194	-0,0568	0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,66	3216	3197	-0,0132	-0,108	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,67	3219	3199	0,1968	-0,1552	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,68	3221	3202	0,1868	-0,1024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,69	3224	3205	0,0036	-0,01	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,7	3227	3207	-0,022	0,002	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,71	3229	3210	0,1104	-0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,72	3232	3212	0,108	-0,09	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,73	3235	3215	0,0236	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,77	3237	3218	0,0208	0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,75	3240	3220	0,1292	0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,76	3242	3223	0,0344	-0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,77	3245	3225	0,0124	-0,1168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,78	3248	3228	0,1784	-0,1328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,79	3250	3231	0,2424	-0,0832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,8	3253	3233	0,0548	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,81	3256	3236	-0,0884	-0,1024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,82	3258	3239	0,0116	-0,1196	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
13,83	3261	3241	0,168	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,84	3263	3244	0,1104	0,0764	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,85	3266	3246	0,0136	0,066	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,86	3269	3249	0,0352	0,2432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,87	3271	3252	0,1504	-0,1236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,88	3274	3254	0,0816	-0,1148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,89	3277	3257	0,0792	-0,0632	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,9	3279	3260	0,1964	0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,91	3282	3262	0,146	0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,92	3285	3265	-0,0432	-0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,93	3287	3267	0,0112	-0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,94	3290	3270	0,232	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
13,95	3292	3273	0,1624	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,96	3295	3275	-0,0588	0,0708	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,97	3297	3278	-0,0208	0,0456	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,98	3300	3281	0,2148	-0,0884	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
13,99	3303	3283	0,248	-0,1048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14	3305	3286	0,0524	-0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,01	3308	3288	0,0044	-0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,02	3311	3291	0,0708	-0,0856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,03	3313	3293	0,1032	-0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,04	3316	3296	-0,0044	-0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,05	3318	3299	0,1328	0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,06	3321	3301	0,1808	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,07	3323	3304	0,0512	-0,0828	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,08	3326	3306	-0,0152	-0,1524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,09	3329	3309	0,1704	-0,1076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,1	3331	3311	0,2208	-0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,11	3334	3314	0,0548	0,0464	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,12	3336	3316	-0,0692	-0,0032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,13	3339	3319	0,0764	-0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,14	3342	3322	0,1644	-0,0388	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,15	3344	3324	0,036	0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,16	3347	3327	-0,0296	0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,17	3349	3329	0,0904	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,18	3352	3332	0,1584	-0,076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,19	3355	3334	0,0756	-0,0744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,2	3357	3337	-0,054	0,1152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,21	3360	3340	0,2268	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,22	3362	3342	0,1024	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,23	3365	3345	-0,1204	-0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,24	3367	3347	-0,0496	-0,0904	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,25	3370	3350	0,168	-0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,26	3373	3352	0,1624	0,0748	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,27	3375	3355	-0,048	0,032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,28	3378	3358	0,0004	-0,0876	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,29	3380	3360	0,2012	-0,1576	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,3	3383	3363	0,192	-0,114	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,31	3386	3365	0,0328	-0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,32	3389	3368	0,0476	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,33	3391	3371	0,1196	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,34	3393	3373	0,0448	-0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,35	3396	3376	0,008	-0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,36	3399	3378	0,1496	0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,37	3401	3381	0,1736	0,0308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,38	3404	3384	-0,0044	-0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,39	3407	3386	-0,0744	-0,0924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,4	3409	3389	0,152	-0,0828	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,41	3412	3391	0,2872	-0,036	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,42	3414	3394	0,0824	-0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

14,43	3417	3397	-0,0704	-0,038	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,44	3420	3399	-0,0052	-0,092	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,45	3422	3402	0,0792	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,46	3425	3405	0,042	0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,47	3427	3407	0,0504	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,48	3430	3410	0,1444	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,49	3433	3412	0,1024	0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,5	3435	3415	-0,0288	-0,1248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,51	3438	3418	0,0336	-0,098	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,52	3440	3420	0,1944	-0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,53	3443	3423	0,0788	-0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,54	3446	3426	-0,1504	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,55	3448	3428	-0,0596	-0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,56	3451	3431	0,1764	-0,018	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,57	3453	3433	0,122	0,0148	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,58	3456	3436	-0,1096	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,59	3459	3439	-0,0832	-0,1088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,6	3461	3441	0,1208	-0,0708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,61	3464	3444	0,1592	-0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,62	3466	3447	0,048	-0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,63	3469	3449	0,0512	-0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,64	3472	3452	0,0528	-0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,65	3474	3454	-0,0612	-0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,66	3477	3457	-0,0916	-0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,67	3480	3460	0,098	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,68	3482	3462	0,148	0,0688	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,69	3485	3465	-0,004	0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,7	3487	3468	-0,0484	-0,0908	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,71	3490	3470	0,1324	-0,1224	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,72	3493	3473	0,1836	-0,0972	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,73	3495	3475	-0,004	-0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,74	3498	3478	-0,1	-0,0108	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,75	3500	3481	0,028	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,76	3503	3483	0,0936	-0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,77	3506	3486	0,0044	-0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,78	3508	3489	0,0312	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,79	3510	3491	0,0876	-0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,8	3513	3494	0,018	-0,0864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,81	3516	3496	-0,06	-0,1016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,82	3518	3499	0,072	-0,0856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,83	3521	3501	0,232	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,84	3523	3504	0,0924	-0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,85	3526	3507	-0,1668	-0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,86	3528	3510	-0,0764	-0,0964	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,87	3531	3512	0,152	-0,0324	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,88	3534	3515	0,1548	0,0868	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,89	3537	3517	-0,0012	0,0464	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,9	3539	3520	0,046	-0,068	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
14,91	3541	3523	0,1444	-0,1252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,92	3544	3525	0,1184	-0,0948	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,93	3547	3528	0,0672	-0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,94	3549	3531	0,1386	-0,1386	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,95	3552	3533	0,1136	-0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,96	3555	3536	-0,042	-0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,97	3557	3538	-0,0136	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,98	3560	3541	0,1824	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,99	3562	3544	0,1976	-0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15	3565	3546	-0,1076	-0,1076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,01	3568	3549	-0,0324	-0,1308	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,02	3570	3552	0,1696	-0,0756	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,03	3573	3554	0,236	-0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,04	3576	3557	0,0828	-0,0164	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,05	3578	3559	0,036	-0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,06	3581	3562	0,0672	-0,0872	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,07	3584	3565	0,0364	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,08	3586	3567	0,0008	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,09	3589	3570	0,1032	0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,1	3592	3573	0,1628	0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,11	3594	3575	0,0604	-0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,12	3597	3578	0,0032	-0,1004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,13	3600	3581	0,1512	-0,0948	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,14	3602	3583	0,216	-0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,15	3605	3586	0,046	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,16	3608	3588	-0,0904	-0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,17	3610	3591	0,036	-0,0112	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,18	3613	3594	0,1894	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,19	3616	3596	0,1152	0,0132	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,2	3618	3599	-0,0044	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,21	3621	3602	0,0416	-0,1112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,22	3623	3604	0,12	-0,1188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,23	3626	3607	0,086	-0,0796	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,24	3629	3609	0,1088	-0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,25	3631	3612	0,2092	-0,0452	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,26	3634	3615	0,1128	-0,0644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,27	3637	3617	-0,1172	-0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,28	3639	3620	-0,0524	-0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,29	3642	3623	0,1632	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,3	3644	3625	0,1588	0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,31	3647	3628	-0,042	-0,0228	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,32	3649	3630	-0,0396	-0,1248	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,33	3652	3633	0,1536	-0,1552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,34	3655	3636	0,1532	-0,1004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,35	3657	3639	0,0192	0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,36	3660	3641	0,022	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,37	3662	3644	0,0616	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,38	3665	3646	0,0084	-0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,39	3668	3649	-0,0004	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

15,4	3670	3651	0,1368	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,41	3673	3654	0,1588	-0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,42	3675	3657	-0,0124	-0,1248	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,43	3678	3659	-0,074	-0,1152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,44	3680	3662	0,1384	-0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,45	3683	3665	0,2644	0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,46	3686	3667	0,1524	-0,0272	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,47	3688	3670	-0,0464	-0,0672	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,48	3691	3672	0,0004	-0,048	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,49	3693	3675	0,0788	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,5	3696	3678	0,0448	0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,51	3699	3680	0,0432	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,52	3701	3683	0,1664	-0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,53	3704	3685	0,146	-0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,54	3706	3688	0,0136	-0,0812	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,55	3709	3691	0,022	-0,0908	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,56	3712	3693	0,164	-0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,57	3714	3696	0,0992	-0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,58	3717	3698	-0,1124	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,59	3720	3701	-0,05	0	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,6	3722	3704	0,1868	0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,61	3725	3706	0,1644	-0,0076	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,62	3727	3709	-0,0308	-0,0756	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,63	3730	3711	-0,0328	-0,1428	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,64	3733	3714	-0,1036	-0,1152	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,65	3735	3717	0,102	-0,0416	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,66	3738	3719	0,0224	-0,0024	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,67	3741	3722	0,0924	-0,0244	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,68	3743	3724	0,1072	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,69	3746	3727	-0,0396	-0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,7	3748	3730	-0,09	-0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,71	3751	3732	0,1032	-0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,72	3754	3735	0,1704	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,73	3756	3737	0,0048	-0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,74	3759	3740	-0,0568	-0,092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,75	3761	3742	0,1544	-0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,76	3764	3745	0,2244	-0,0648	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,77	3767	3748	-0,008	-0,0228	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,78	3769	3750	-0,186	-0,0252	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,79	3772	3753	-0,0284	-0,0084	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,8	3775	3756	0,1384	-0,0322	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,81	3777	3758	0,0696	0,0404	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,82	3780	3761	0,0092	-0,0264	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,83	3782	3763	0,0772	-0,096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,84	3785	3766	0,076	-0,1204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,85	3787	3768	-0,0344	-0,1012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,86	3790	3771	0,048	-0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,87	3793	3774	0,1864	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,88	3795	3776	0,132	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,89	3798	3779	-0,0624	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,9	3800	3781	-0,0584	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,91	3803	3784	0,136	-0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,92	3805	3787	0,1264	0,0048	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
15,93	3808	3789	-0,0256	-0,0152	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,94	3811	3792	0,03	-0,0452	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,95	3813	3794	0,1924	-0,0636	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,96	3816	3797	0,1492	-0,0444	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
15,97	3818	3800	-0,0236	-0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,98	3821	3802	0,0556	-0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,99	3823	3805	0,0728	-0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16	3826	3807	-0,0592	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,01	3829	3810	-0,0708	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,02	3831	3812	0,144	0,022	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,03	3834	3815	0,2588	-0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,04	3836	3818	0,0796	-0,1108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,05	3839	3820	-0,0692	-0,1276	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,06	3842	3823	0,0792	-0,0936	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,07	3844	3825	0,1896	-0,0328	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,08	3847	3828	0,0568	-0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,09	3849	3831	-0,0392	-0,0184	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,1	3852	3833	0,0564	-0,0428	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,11	3855	3836	0,0892	-0,0264	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,12	3857	3838	0,0108	-0,0124	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,13	3860	3841	0,0004	-0,036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,14	3862	3844	0,1152	-0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,15	3865	3846	0,0846	-0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,16	3868	3849	-0,0208	-0,0352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,17	3870	3851	0,0468	-0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,18	3873	3854	0,1952	-0,0616	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,19	3875	3857	0,0912	-0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,2	3878	3859	-0,1356	-0,1352	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,21	3881	3862	-0,1158	-0,002	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,22	3883	3864	0,0788	0,0288	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,23	3886	3867	0,1168	-0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,24	3888	3870	0,034	-0,0416	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,25	3891	3872	0,0296	-0,0832	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,26	3894	3875	0,0696	-0,0856	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,27	3896	3877	0,0756	-0,0756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,28	3899	3880	-0,04	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,29	3901	3883	0,096	-0,044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,3	3904	3885	0,1	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,31	3907	3888	-0,0836	-0,0032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,32	3909	3890	-0,138	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,33	3912	3893	0,0496	-0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,34	3914	3895	0,1504	-0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,35	3917	3898	-0,01	-0,0216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,36	3920	3901	-0,1144	-0,0176	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

16,37	3922	3903	0,0684	-0,014	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,38	3925	3906	0,172	-0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,39	3927	3908	0,0356	-0,0632	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,4	3930	3911	-0,056	-0,0704	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,41	3933	3914	0,006	-0,0124	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,42	3935	3916	-0,0128	0,0168	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,43	3938	3919	-0,0788	0,1028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,44	3940	3921	0,0652	-0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,45	3943	3924	0,2064	-0,0612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,46	3946	3927	0,0776	-0,0608	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,47	3948	3929	-0,1232	-0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,48	3951	3932	-0,016	-0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,49	3954	3934	-0,1892	-0,0596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,5	3956	3937	0,128	-0,0272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,51	3959	3940	-0,0872	-0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,52	3961	3942	-0,048	-0,0076	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,53	3964	3945	0,0788	-0,0424	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,54	3967	3947	0,0512	-0,0672	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,55	3969	3950	-0,006	-0,0936	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,56	3972	3953	0,08	-0,0616	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,57	3975	3955	0,1156	-0,0376	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,58	3977	3958	0,0076	0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,59	3980	3960	-0,0076	-0,0372	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,6	3982	3963	0,144	-0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,61	3985	3965	0,1312	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,62	3988	3968	-0,13	0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,63	3990	3971	-0,1804	0,0484	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,64	3993	3973	0,082	0,0164	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,65	3996	3976	0,2466	-0,0636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,66	3998	3978	0,0832	-0,0816	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,67	4001	3981	-0,03	-0,0836	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,68	4003	3984	0,0672	-0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,69	4006	3986	0,1264	-0,0784	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,7	4009	3989	0,0116	-0,0688	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,71	4012	3991	0,0052	-0,0328	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,72	4014	3994	0,1012	0,0064	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,73	4017	3997	0,0504	0,0336	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,74	4019	3999	-0,0648	-0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,75	4022	4002	0,0316	-0,0792	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,76	4025	4004	0,16	-0,0992	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,77	4027	4007	0,0576	-0,0576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,78	4030	4010	-0,0728	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,79	4033	4012	0,0512	-0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,8	4035	4015	0,2216	-0,0928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,81	4038	4017	0,1092	-0,094	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,82	4040	4020	-0,1288	-0,0632	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,83	4043	4023	0,0224	-0,1232	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,84	4046	4025	0,0128	0,022	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,85	4048	4028	0,0172	0,0216	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,86	4051	4030	0,0448	-0,0168	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,87	4053	4033	0,1296	-0,0592	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,88	4056	4036	0,078	-0,0784	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,89	4059	4038	-0,0772	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,9	4061	4041	-0,0424	-0,0588	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,91	4064	4043	0,162	-0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,92	4066	4046	0,1508	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,93	4069	4048	-0,0488	0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,94	4072	4051	-0,0732	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,95	4074	4054	0,1004	-0,0264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,96	4077	4056	0,1284	-0,0948	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,97	4079	4059	-0,004	-0,104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,98	4082	4061	-0,0056	-0,0668	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
16,99	4085	4064	0,1476	0,0072	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17	4087	4067	0,1476	0,0052	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,01	4090	4069	0,0476	-0,0708	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,02	4092	4072	0,0772	-0,1456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,03	4095	4074	0,112	-0,1076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,04	4098	4077	-0,0092	-0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,05	4100	4080	-0,128	-0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,06	4103	4082	0,0472	-0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,07	4105	4085	0,2432	-0,076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,08	4108	4087	0,1536	-0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,09	4111	4090	-0,0368	-0,054	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,1	4113	4093	0,018	-0,0636	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,11	4116	4095	0,1016	-0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,12	4119	4098	0,0424	-0,0696	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,13	4121	4100	-0,0304	-0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,14	4124	4103	0,0652	0,0576	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,15	4126	4106	0,0676	0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,16	4129	4108	-0,0328	-0,0128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,17	4132	4112	0,0076	-0,0892	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,18	4134	4113	0,1596	-0,0768	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,19	4137	4116	0,0844	-0,0464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,2	4139	4119	-0,0812	0,0284	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,21	4142	4121	0,012	0,0028	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,22	4144	4124	0,2264	-0,0392	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,23	4147	4126	0,1604	-0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,24	4150	4129	-0,0872	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,25	4152	4131	-0,1312	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,26	4155	4134	0,0396	0,0124	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,27	4157	4137	0,1096	-0,0572	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,28	4160	4139	0,0384	-0,0812	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,29	4162	4142	0,0548	-0,0928	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,3	4165	4144	0,1464	-0,0248	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,31	4168	4147	0,0568	-0,0208	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,32	4170	4150	-0,038	-0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,33	4173	4152	0,0704	-0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

17,34	4175	4155	0,1156	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,35	4178	4157	-0,038	0,086	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,36	4180	4160	-0,126	0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,37	4183	4163	0,0836	-0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,38	4185	4165	0,2236	-0,1052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,39	4188	4168	0,062	0,0528	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,4	4191	4170	-0,0904	-0,0308	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,41	4193	4173	0,0264	-0,0172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,42	4196	4176	0,1564	-0,0708	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,43	4198	4178	0,0712	-0,08	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,44	4201	4181	-0,0032	-0,0448	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,45	4203	4183	0,0572	0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,46	4206	4186	0,0372	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,47	4209	4189	-0,0696	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,48	4211	4191	0,0228	-0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,49	4214	4194	0,1808	-0,076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,5	4216	4196	0,1304	-0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,51	4219	4199	-0,0464	-0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,52	4222	4201	-0,0024	-0,074	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,53	4224	4204	0,148	-0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,54	4227	4207	0,0908	-0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,55	4229	4209	-0,0828	0,0504	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,56	4232	4212	-0,0472	0,0864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,57	4235	4214	0,0908	0,0128	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,58	4237	4217	0,076	-0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,59	4240	4220	-0,006	-0,1	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,6	4242	4222	0,062	-0,0324	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,61	4245	4225	0,142	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,62	4247	4227	0,2434	0,0342	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,63	4250	4230	-0,0552	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,64	4253	4233	0,0744	-0,0588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,65	4255	4235	0,1608	-0,0104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,66	4258	4238	-0,008	0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,67	4261	4240	-0,1464	0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,68	4263	4243	-0,0028	-0,0324	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,69	4266	4246	0,1524	-0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,7	4268	4248	0,0836	-0,0376	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,71	4271	4251	0,0016	0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,72	4273	4254	0,0716	-0,0104	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,73	4276	4256	0,0884	-0,0604	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,74	4279	4259	-0,0772	-0,0532	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,75	4281	4261	-0,05	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,76	4284	4264	0,0708	0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,77	4286	4267	0,0656	0,104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,78	4289	4269	-0,0576	0,0096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,79	4292	4272	0,004	-0,138	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,8	4294	4274	-0,1472	0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,81	4297	4277	0,0884	-0,0652	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,82	4299	4280	-0,076	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,83	4302	4283	-0,03	-0,0192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,84	4305	4285	0,162	-0,076	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,85	4307	4288	0,1488	-0,088	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,86	4310	4290	-0,0548	-0,0408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,87	4312	4293	-0,0692	0,0076	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
17,88	4315	4295	0,0332	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,89	4318	4298	0,004	-0,072	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,9	4320	4301	-0,0476	-0,0804	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
17,91	4323	4303	0,0862	-0,0152	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,92	4326	4306	0,1484	0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,93	4328	4308	0,0036	0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,94	4331	4311	-0,0912	-0,0704	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,95	4334	4314	0,0264	-0,1196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,96	4336	4316	0,0824	-0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,97	4339	4319	-0,0604	0,0556	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,98	4342	4321	-0,1516	0,0804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,99	4344	4324	0,0132	-0,0068	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18	4347	4327	0,1356	-0,1244	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18,01	4349	4329	0,0424	-0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,02	4352	4332	-0,04	-0,05	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,03	4355	4334	0,0412	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,04	4357	4337	0,0452	-0,0128	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18,05	4360	4340	-0,044	-0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,06	4363	4342	0,0004	-0,0756	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,07	4365	4345	0,1128	-0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,08	4368	4347	0,03	0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,09	4370	4350	-0,1728	-0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,1	4373	4353	-0,0872	-0,0992	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,11	4376	4355	0,142	-0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,12	4378	4358	0,1528	0,004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,13	4381	4360	-0,0344	0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,14	4383	4363	-0,0252	-0,0312	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18,15	4386	4366	0,076	-0,0964	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18,16	4389	4368	0,0244	-0,0776	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,17	4391	4371	-0,09	-0,0128	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,18	4394	4373	-0,0008	0,0692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,19	4396	4376	0,0548	0,0596	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18,2	4398	4378	-0,0232	-0,0322	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,21	4401	4381	-0,0424	-0,126	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,22	4404	4384	0,1024	-0,1048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,23	4407	4386	0,134	-0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,24	4409	4389	-0,0668	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,25	4412	4391	-0,1124	-0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,26	4415	4394	-0,0608	-0,0864	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18,27	4417	4397	0,1496	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,28	4420	4399	-0,0228	0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,29	4423	4402	-0,1264	0,0272	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18,3	4425	4404	-0,0336	-0,018	-3,9322	0	0,0028	-3,9322

18.31	4428	4407	0,0424	-0,0832	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.32	4430	4410	0,0032	-0,0852	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.33	4433	4412	0,0504	-0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.34	4436	4415	0,1156	-0,0048	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.35	4438	4417	0,0408	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.36	4441	4420	-0,1052	-0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.37	4444	4423	-0,0348	-0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.38	4446	4425	0,1008	-0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.39	4449	4428	-0,004	0,0856	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.4	4451	4430	-0,1716	0,0744	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.41	4454	4433	-0,0432	-0,0324	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.42	4456	4435	0,1568	-0,1156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.43	4459	4438	0,0812	-0,0804	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.44	4462	4441	-0,0744	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.45	4465	4443	-0,0192	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.46	4467	4446	0,086	-0,0476	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.47	4470	4449	0,0156	-0,0544	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.48	4473	4451	-0,04	-0,0248	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.49	4475	4454	0,05	0,016	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.5	4478	4456	0,0344	0,0156	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.51	4481	4459	-0,1032	-0,0768	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.52	4483	4462	-0,0596	-0,1392	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.53	4486	4464	0,1536	-0,08	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.54	4488	4467	0,1608	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.55	4491	4469	-0,0028	-0,0012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.56	4494	4472	-0,08	-0,0928	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.57	4496	4475	0,0764	-0,1196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.58	4499	4477	0,096	-0,0708	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.59	4502	4480	-0,0416	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.6	4504	4483	-0,0768	0,0732	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.61	4507	4485	0,0192	0,0468	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.62	4509	4488	0,0352	-0,0708	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18.63	4512	4490	0,0116	-0,1108	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.64	4515	4493	0,0524	-0,0892	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.65	4517	4495	-0,1024	-0,1024	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.66	4520	4498	-0,0036	-0,0304	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.67	4522	4501	-0,0912	-0,0448	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.68	4525	4504	0,0368	-0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.69	4528	4506	0,1504	0,012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.7	4530	4509	0,0496	0,038	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.71	4533	4511	-0,1184	-0,1184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.72	4536	4514	-0,0512	-0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.73	4538	4517	0,0832	-0,1108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.74	4541	4519	0,0676	-0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.75	4543	4522	0,0256	0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.76	4546	4525	0,1084	0,012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18.77	4549	4528	0,0892	-0,0892	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18.78	4551	4530	-0,054	-0,1112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.79	4554	4532	-0,07	-0,0904	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.8	4556	4535	0,118	-0,014	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.81	4559	4537	0,1144	0,026	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.82	4562	4540	-0,0916	-0,0916	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.83	4564	4543	-0,0588	-0,1196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.84	4567	4545	0,1764	-0,134	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.85	4569	4548	0,1744	-0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.86	4572	4550	-0,0488	-0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.87	4575	4553	-0,0724	-0,0672	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.88	4577	4556	-0,0564	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.89	4580	4558	0,0796	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18.9	4582	4561	-0,0296	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.91	4585	4563	0,002	0,0556	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18.92	4588	4566	0,04	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18.93	4590	4569	-0,0172	-0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.94	4593	4571	-0,05	-0,1304	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.95	4595	4574	0,1172	-0,0348	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.96	4598	4576	0,188	0,0624	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.97	4601	4579	0,0192	0,0512	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
18.98	4603	4582	-0,108	-0,062	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
18.99	4606	4584	0,0412	-0,1036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19	4608	4587	0,13	-0,0552	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.01	4611	4589	-0,01	0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.02	4614	4592	-0,1236	0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.03	4616	4595	0,014	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.04	4619	4597	0,1472	-0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.05	4621	4600	0,0816	-0,1252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.06	4623	4602	0,0432	-0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19.07	4627	4605	0,11	-0,014	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19.08	4629	4608	0,06	-0,0448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.09	4632	4610	-0,0932	-0,0616	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.1	4635	4613	-0,0236	-0,036	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.11	4637	4615	0,1544	-0,1544	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.12	4640	4618	0,1164	0,0404	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.13	4643	4620	-0,1156	-0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.14	4645	4623	-0,136	-0,126	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.15	4648	4626	0,068	-0,1464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.16	4651	4628	0,1392	-0,054	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.17	4653	4631	-0,0016	-0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.18	4656	4633	-0,0228	0,0148	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.19	4658	4636	0,07	-0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.2	4661	4638	0,028	-0,084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.21	4664	4641	-0,0708	-0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19.22	4666	4644	0,0112	0,0548	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19.23	4669	4646	0,0764	0,0764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19.24	4672	4649	-0,0484	-0,0096	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.25	4674	4651	-0,1012	-0,0816	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.26	4677	4654	0,0784	-0,102	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19.27	4679	4656	0,2248	-0,0604	-3,9322	0	0,0028	-3,9322

19,28	4682	4659	0,0428	-0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,29	4685	4661	-0,1712	-0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,3	4687	4664	-0,1068	-0,062	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,31	4690	4667	0,0852	-0,016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,32	4693	4669	0,0568	0,0436	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,33	4695	4672	-0,0508	-0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,34	4698	4674	-0,0024	-0,0224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,35	4700	4677	0,0228	-0,1172	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,36	4703	4679	-0,038	-0,1244	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,37	4706	4682	-0,0028	-0,0552	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,38	4708	4684	0,1548	0,0292	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,39	4711	4687	0,1268	-0,0316	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,4	4713	4690	-0,0392	-0,0264	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,41	4716	4692	-0,0708	-0,0516	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,42	4718	4695	0,1092	0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,43	4721	4697	0,078	0,0684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,44	4724	4700	-0,1244	0,0692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,45	4726	4703	-0,1176	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,46	4729	4705	0,1156	-0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,47	4731	4708	0,178	-0,0656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,48	4734	4710	0,0212	0,0036	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,49	4736	4713	-0,0144	0,0076	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,5	4739	4715	0,076	-0,0436	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,51	4741	4718	0,0244	-0,07	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,52	4744	4721	-0,0928	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,53	4746	4723	0,0244	0,054	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,54	4749	4726	0,1328	0,0784	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,55	4752	4728	-0,0228	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,56	4754	4731	-0,1584	-0,108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,57	4757	4734	0,0316	-0,1276	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,58	4759	4736	0,1804	-0,0356	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,59	4762	4739	0,0648	0,0648	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,6	4764	4741	-0,0772	0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,61	4767	4744	0,0244	-0,0628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,62	4769	4747	0,0856	-0,0944	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,63	4772	4749	0,0052	-0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,64	4774	4752	-0,0592	0,0384	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,65	4777	4754	0,032	0,0132	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,66	4780	4757	0,0284	-0,0636	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,67	4782	4759	-0,0536	-0,0824	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,68	4785	4762	0,0716	-0,0312	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,69	4787	4764	0,2052	-0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,7	4790	4767	0,1444	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,71	4793	4770	-0,0892	-0,0604	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,72	4795	4772	-0,0844	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,73	4798	4775	0,1144	0,0004	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,74	4801	4777	-0,1312	-0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,75	4803	4780	-0,0564	0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,76	4806	4782	-0,0708	-0,0512	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,77	4808	4785	0,0392	-0,1044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,78	4811	4787	0,08	-0,1012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,79	4813	4790	0,0160	-0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,8	4816	4793	0,082	0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,81	4819	4795	0,1108	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,82	4821	4798	0,0128	-0,0448	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,83	4824	4800	-0,0784	-0,054	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,84	4826	4803	0,0492	-0,0028	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,85	4829	4806	0,1348	-0,016	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,86	4832	4808	-0,0168	0,0004	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,87	4834	4811	-0,1548	-0,0428	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,88	4837	4814	0,0016	-0,0468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,89	4839	4816	0,1404	-0,0356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,9	4842	4819	0,0484	0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,91	4845	4821	-0,046	-0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,92	4847	4824	0,012	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,93	4850	4827	0,042	-0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,94	4852	4829	-0,0372	0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,95	4855	4832	-0,0148	0,0536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,96	4858	4835	0,0908	0,0188	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,97	4860	4837	0,0492	-0,0844	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
19,98	4863	4840	-0,0776	-0,1416	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,99	4865	4842	-0,0028	-0,1108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20	4868	4845	0,172	-0,0044	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,01	4871	4848	0,12	0,062	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,02	4873	4850	-0,0868	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,03	4876	4853	-0,0568	-0,0564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,04	4878	4856	0,1076	-0,0444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,05	4881	4858	0,0488	0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,06	4884	4861	-0,1096	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,07	4886	4863	-0,0676	0,002	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,08	4889	4866	0,0652	-0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,09	4891	4869	-0,0728	-0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,1	4894	4871	-0,0184	-0,0516	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,11	4896	4874	0,0608	-0,0324	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,12	4899	4877	0,0876	-0,0344	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,13	4902	4879	-0,1012	-0,054	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,14	4904	4882	-0,156	-0,156	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,15	4907	4884	0,0764	0,0476	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,16	4909	4887	0,1708	0,114	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,17	4912	4890	0,002	0,046	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,18	4915	4892	-0,1164	-0,0812	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,19	4917	4895	-0,0148	-0,1464	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,2	4920	4898	0,1076	0,1032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,21	4922	4900	0,0256	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,22	4925	4903	-0,0204	0,0076	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,23	4927	4905	0,0636	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,24	4930	4908	0,0328	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

20,25	4933	4911	-0,06	-0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,26	4935	4913	-0,0368	0,0148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,27	4938	4916	0,08	0,026	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,28	4940	4918	0,0036	-0,0296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,29	4943	4921	-0,1432	-0,058	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,3	4946	4924	-0,074	-0,0104	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,31	4948	4926	0,2188	-0,0212	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,32	4951	4929	0,1392	-0,0208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,33	4953	4931	-0,1212	-0,0544	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,34	4956	4934	-0,1248	-0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,35	4959	4937	0,032	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,36	4961	4939	0,0384	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,37	4964	4942	-0,06	0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,38	4967	4944	0,0208	0,0204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,39	4969	4947	0,0628	-0,068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,4	4972	4950	-0,0492	-0,0852	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,41	4974	4952	-0,0852	-0,0692	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,42	4977	4955	0,0656	-0,058	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,43	4980	4957	0,0992	-0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,44	4982	4960	-0,0372	-0,002	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,45	4985	4963	-0,092	-0,0072	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,46	4987	4965	0,1008	0,0188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,47	4990	4968	0,128	0,0312	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,48	4992	4970	-0,094	-0,0016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,49	4995	4973	-0,1604	-0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,5	4998	4976	0,0112	-0,064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,51	5000	4978	0,114	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,52	5003	4981	0,0192	0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,53	5006	4984	0,0134	-0,034	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,54	5008	4986	0,0636	-0,0716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,55	5011	4989	-0,0188	-0,0752	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,56	5013	4991	-0,1496	-0,0536	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,57	5016	4994	-0,03	-0,0208	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,58	5019	4997	0,1172	0,0132	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,59	5021	4999	0,0312	0,0072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,6	5024	5002	-0,1164	-0,0916	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,61	5026	5005	-0,0008	-0,1316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,62	5029	5007	0,1328	-0,1016	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,63	5032	5010	0,0648	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,64	5034	5013	-0,0808	-0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,65	5037	5016	-0,0404	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,66	5040	5018	-0,072	-0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,67	5042	5020	0,004	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,68	5045	5023	-0,0672	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,69	5048	5026	0,0196	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,7	5050	5028	0,054	-0,076	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,71	5053	5031	-0,0556	-0,0896	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,72	5055	5034	-0,0136	-0,0456	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,73	5058	5036	0,1692	0,0316	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,74	5061	5039	0,1616	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,75	5063	5041	-0,078	-0,0216	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,76	5066	5044	-0,1344	-0,0148	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,77	5069	5047	0,0552	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,78	5071	5049	0,1328	0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,79	5074	5052	-0,0164	0,0812	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,8	5077	5055	-0,044	0,0332	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,81	5079	5057	0,0652	-0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,82	5082	5060	0,0732	-0,05	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,83	5085	5062	0,02	-0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,84	5087	5065	0,0116	-0,0144	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,85	5090	5068	0,142	-0,0144	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,86	5092	5070	-0,0144	0,006	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,87	5095	5073	-0,1436	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,88	5098	5076	0,002	-0,0012	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,89	5100	5078	0,1812	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,9	5103	5081	0,0308	-0,0428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,91	5105	5083	-0,1408	-0,0816	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,92	5108	5086	-0,0048	-0,0968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,93	5111	5089	0,19	-0,0592	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,94	5113	5091	0,12	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,95	5116	5094	-0,012	-0,0364	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,96	5118	5096	0,0196	-0,0608	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,97	5121	5099	0,044	-0,06	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,98	5124	5102	-0,018	-0,0416	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
20,99	5126	5104	-0,0236	0,0088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21	5129	5107	0,0312	0,0932	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,01	5131	5109	0,0848	-0,0144	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,02	5134	5112	-0,0364	-0,0708	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,03	5137	5114	-0,0132	-0,118	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,04	5139	5117	0,1404	-0,0932	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,05	5142	5120	0,1208	-0,1208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,06	5144	5122	-0,0728	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,07	5147	5125	-0,146	0,0268	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,08	5149	5127	0,0776	0,0456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,09	5152	5130	0,1336	0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,1	5155	5133	-0,0564	0	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,11	5157	5135	-0,132	-0,0256	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,12	5160	5138	0,0232	-0,0396	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,13	5163	5140	0,0376	-0,0524	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,14	5165	5143	-0,03	-0,0236	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,15	5168	5146	0,0312	-0,0212	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,16	5170	5148	0,1112	-0,034	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,17	5173	5151	-0,0552	-0,0032	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,18	5175	5153	-0,1448	-0,0468	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,19	5178	5156	0,0192	-0,0236	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,2	5181	5159	0,1412	0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,21	5183	5161	0,0024	0,02	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

21,22	5186	5164	-0,1308	-0,0132	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,23	5188	5166	0,0248	-0,0692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,24	5191	5169	0,1428	-0,1208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,25	5194	5172	0,0376	-0,0808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,26	5196	5174	-0,0632	-0,0372	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,27	5198	5177	0,0148	0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,28	5201	5179	0,0332	0,052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,29	5204	5182	-0,0836	0,0584	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,3	5207	5185	-0,064	0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,31	5209	5187	0,0968	-0,0004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,32	5212	5190	0,0664	-0,034	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,33	5214	5192	-0,1476	-0,1404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,34	5217	5195	-0,1404	-0,0464	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,35	5220	5198	0,1072	-0,0044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,36	5222	5200	0,1768	-0,0156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,37	5225	5203	-0,0224	-0,018	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,38	5227	5206	-0,0996	-0,0416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,39	5230	5208	-0,0044	-0,0348	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,4	5233	5211	0,0212	-0,0068	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,41	5235	5213	-0,0704	0,01	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,42	5238	5216	-0,0044	-0,0024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,43	5240	5219	0,0776	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,44	5243	5221	0,0336	-0,0572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,45	5246	5224	-0,0168	-0,0168	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,46	5248	5227	0,0648	-0,1016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,47	5251	5229	0,1264	-0,0784	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,48	5254	5232	-0,0404	-0,0232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,49	5256	5234	-0,1788	0,0196	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,5	5259	5237	0,0592	-0,0388	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,51	5262	5240	0,1652	0,0136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,52	5264	5242	0,0232	-0,0256	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,53	5267	5245	-0,1192	-0,062	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,54	5269	5248	-0,0236	-0,054	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,55	5272	5250	0,068	-0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,56	5273	5251	-0,0312	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,57	5277	5255	-0,0376	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,58	5280	5258	0,0732	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,59	5282	5261	0,0624	-0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,6	5285	5263	-0,1168	-0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,61	5288	5266	-0,1072	-0,0352	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,62	5290	5268	0,0824	-0,032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,63	5293	5271	0,0912	-0,0184	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,64	5295	5274	-0,0816	-0,0184	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,65	5298	5276	-0,0616	-0,0232	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,66	5301	5279	-0,042	-0,042	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,67	5303	5282	0,114	-0,0412	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,68	5306	5285	-0,068	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,69	5308	5287	-0,1028	-0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,7	5311	5290	0,0012	0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,71	5313	5292	-0,0008	0,0832	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,72	5316	5295	-0,038	0,0736	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,73	5319	5297	0,0508	-0,0508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,74	5321	5300	0,096	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,75	5324	5303	-0,0424	-0,0568	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,76	5326	5305	-0,1476	-0,0572	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,77	5329	5308	-0,0032	-0,046	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,78	5331	5310	0,1712	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,79	5333	5313	0,0376	0	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,8	5336	5316	-0,1336	-0,0088	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
21,81	5339	5318	-0,0136	-0,008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,82	5342	5321	0,1112	-0,0084	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,83	5344	5323	0,0532	-0,0316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,84	5347	5326	-0,0264	-0,06	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,85	5349	5329	0,0468	-0,0692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,86	5352	5331	0,0584	-0,056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,87	5354	5334	-0,0388	-0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,88	5357	5336	0,0012	-0,1096	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,89	5359	5339	0,1528	-0,0588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,9	5362	5342	0,0268	-0,0056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,91	5365	5344	-0,1684	-0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,92	5367	5347	-0,0956	0,0472	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,93	5370	5349	0,1644	0,0212	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
21,94	5372	5352	0,1776	-0,0664	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
21,95	5375	5355	-0,0636	-0,0844	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
21,96	5377	5357	-0,098	-0,0876	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
21,97	5380	5360	0,0676	-0,0584	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
21,98	5383	5362	0,1088	-0,016	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
21,99	5385	5365	0,0268	0,004	-3,9322	0	4,9036	-3,9322
22	5388	5367	0,0336	-0,0192	-3,9322	0	1,0944	-3,9322
22,01	5390	5370	0,0396	-0,0148	-3,9322	0	0,246	-3,9322
22,02	5393	5373	-0,0394	-0,0172	-3,9322	0	0,0568	-3,9322
22,03	5395	5375	-0,0616	-0,0116	-3,9322	0	0,0144	-3,9322
22,04	5398	5378	0,062	-0,0676	-3,9322	0	0,0052	-3,9322
22,05	5401	5380	0,09	-0,0624	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,06	5403	5383	-0,0556	-0,0056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,07	5406	5386	-0,0916	-0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,08	5409	5389	0,136	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,09	5411	5391	0,1836	-0,0968	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,1	5414	5393	-0,0444	-0,058	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,11	5416	5396	-0,148	-0,0376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,12	5419	5399	0,0224	0,0116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,13	5421	5401	0,1016	0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,14	5423	5403	-0,0204	-0,0196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,15	5427	5406	-0,0228	-0,062	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,16	5429	5409	0,0768	-0,0668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,17	5432	5412	0,0508	-0,0748	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,18	5434	5414	-0,0804	-0,0828	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

22,19	5437	5417	0,0164	-0,0716	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,2	5439	5419	0,17	-0,0052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,21	5442	5422	0,0632	0,0444	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,22	5445	5425	0,0056	0,0056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,23	5447	5427	-0,0316	-0,0224	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,24	5450	5430	0,1352	-0,0328	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,25	5452	5432	0,0592	-0,0292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,26	5455	5435	-0,13	-0,034	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,27	5457	5438	-0,0624	-0,0252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,28	5460	5440	0,0768	-0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,29	5463	5443	0,0524	-0,07	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,3	5465	5445	-0,0286	-0,0386	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,31	5468	5448	0,0136	-0,0636	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,32	5470	5450	0,0228	-0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,33	5473	5453	-0,06	-0,0404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,34	5476	5456	-0,0444	-0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,35	5478	5458	0,1172	-0,048	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,36	5481	5461	0,16	-0,0672	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,37	5483	5463	-0,0168	-0,0708	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,38	5486	5466	-0,126	-0,1156	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,39	5489	5469	0,0084	-0,154	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,4	5491	5471	0,1372	-0,1192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,41	5494	5474	0,0488	-0,0432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,42	5496	5476	-0,0696	-0,0714	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,43	5499	5478	-0,0136	-0,0368	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,44	5502	5481	0,058	-0,092	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,45	5504	5483	-0,0136	-0,146	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,46	5507	5486	-0,0484	-0,1824	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,47	5509	5489	0,0176	-0,1784	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,48	5512	5491	0,036	-0,1516	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,49	5514	5493	-0,0376	-0,1128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,5	5517	5496	-0,0028	-0,0884	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,51	5519	5498	0,1424	-0,1228	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,52	5522	5500	0,1236	-0,1284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,53	5525	5503	-0,0584	-0,0284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,54	5527	5505	-0,1064	0,0688	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,55	5529	5508	0,0104	-0,0248	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,56	5532	5510	0,1116	-0,3008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,57	5534	5513	0,084	-0,5572	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,58	5537	5515	0,0164	-0,6432	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,59	5539	5517	0,0008	-0,5548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,6	5542	5520	0,0512	-0,6012	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,61	5544	5522	0,0344	-0,5692	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,62	5546	5524	-0,0012	-0,48	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,63	5548	5526	-0,0052	-0,3576	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,64	5550	5529	0,078	-0,2072	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,65	5551	5531	0,0912	-0,1444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,66	5555	5533	0,0548	-0,1492	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,67	5557	5535	-0,0124	-0,2128	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,68	5559	5537	0,0152	-0,2644	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,69	5561	5539	0,0148	-0,2556	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,7	5563	5541	0,0152	-0,2284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,71	5566	5544	-0,0192	-0,196	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,72	5568	5546	0,0292	-0,1612	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,73	5570	5548	0,0792	-0,1416	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,74	5572	5550	0,0792	-0,1428	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,75	5574	5552	0,0536	-0,1332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,76	5577	5554	-0,0012	-0,1444	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,77	5579	5557	-0,0028	-0,1464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,78	5581	5559	0,046	-0,1768	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,79	5583	5561	0,05	-0,188	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,8	5585	5563	-0,0084	-0,1292	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,81	5587	5565	-0,0468	-0,086	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,82	5589	5567	0,0176	-0,134	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,83	5592	5570	0,1236	-0,2168	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,84	5594	5572	0,1016	-0,2252	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,85	5596	5574	-0,0152	-0,2264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,86	5598	5576	-0,0716	-0,204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,87	5600	5578	0,03	-0,2272	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,88	5602	5580	0,138	-0,262	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,89	5604	5582	0,0628	-0,1776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,9	5606	5584	-0,052	-0,1036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,91	5609	5586	-0,0788	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,92	5611	5588	0,016	-0,0588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,93	5613	5591	0,0888	-0,1404	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,94	5615	5593	0,0248	-0,1712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,95	5617	5595	-0,0608	-0,2008	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,96	5619	5597	-0,08	-0,2016	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,97	5621	5599	0,0148	-0,2376	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,98	5623	5601	0,0956	-0,2232	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
22,99	5625	5603	0,0448	-0,1348	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23	5627	5605	-0,058	-0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,01	5629	5607	-0,0632	-0,028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,02	5631	5609	0,0756	-0,1288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,03	5633	5611	0,172	-0,2128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,04	5635	5614	0,0464	-0,1952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,05	5637	5616	-0,084	-0,1844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,06	5639	5617	-0,0644	-0,1408	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,07	5641	5619	0,062	-0,1536	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,08	5643	5621	0,1248	-0,1836	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,09	5645	5623	0,044	-0,1468	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,1	5647	5625	-0,0312	-0,126	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,11	5649	5627	-0,1268	-0,0392	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,12	5651	5629	0,0344	-0,178	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,13	5653	5631	0,0756	-0,2264	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,14	5655	5633	0,0136	-0,2084	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,15	5657	5635	-0,0512	-0,16	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

23,16	5659	5637	-0,02	-0,1064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,17	5661	5638	0,096	-0,1488	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,18	5663	5640	0,1384	-0,2192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,19	5665	5642	0,034	-0,2112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,2	5667	5644	-0,086	-0,1532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,2,2	5668	5646	-0,0928	-0,0964	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,2,2	5670	5648	0,0168	-0,0912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,23	5672	5650	0,0948	-0,1544	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,24	5674	5652	0,0348	-0,1656	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,25	5676	5654	-0,0548	-0,1448	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,26	5678	5655	-0,0768	-0,1316	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,27	5680	5657	-0,016	-0,166	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,28	5682	5659	0,0604	-0,2012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,29	5684	5661	0,0504	-0,1664	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,3	5686	5662	0,0212	-0,116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,31	5687	5664	0,0404	-0,0664	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,32	5689	5666	0,0768	-0,09	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,33	5691	5668	0,0832	-0,1928	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,34	5693	5669	0,012	-0,216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,35	5695	5671	-0,0596	-0,174	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,36	5697	5673	-0,0772	-0,1264	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,37	5699	5675	-0,0092	-0,0968	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,38	5701	5677	0,0912	-0,1256	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,39	5702	5678	0,01464	-0,0912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,4	5704	5680	0,016	-0,1472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,41	5706	5682	-0,0336	-0,1472	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,42	5708	5684	-0,0188	-0,1772	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,43	5710	5685	0,048	-0,2312	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,46	5712	5687	0,0496	-0,198	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,45	5713	5689	-0,0112	-0,1244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,46	5715	5691	-0,0452	-0,0992	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,47	5717	5692	0,0032	-0,1456	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,48	5719	5694	0,0784	-0,2216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,49	5721	5696	0,0512	-0,2116	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,5	5723	5698	-0,0484	-0,1684	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,51	5724	5699	-0,062	-0,1284	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,52	5726	5701	-0,0044	-0,1024	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,53	5728	5702	0,0896	-0,1344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,54	5729	5704	0,094	-0,14	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,55	5731	5706	0,0044	-0,1204	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,56	5732	5707	-0,0736	-0,1356	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,57	5735	5709	-0,0668	-0,152	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,58	5736	5711	0,0424	-0,1896	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,59	5738	5712	0,0744	-0,1836	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,6	5740	5714	0,0128	-0,1192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,61	5742	5715	-0,0372	-0,0528	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,62	5743	5717	0,0672	-0,032	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,63	5745	5719	0,1492	-0,1784	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,64	5747	5720	0,1672	-0,252	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,65	5749	5722	0,0272	-0,21	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,66	5751	5724	-0,0956	-0,1508	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,67	5752	5725	-0,1044	-0,1044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,68	5754	5727	0,1164	-0,1104	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,69	5756	5728	0,1208	-0,1192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,7	5758	5730	-0,0068	-0,1044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,71	5759	5731	-0,1048	-0,0644	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,72	5761	5733	-0,0716	-0,0704	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,73	5763	5734	0,0642	-0,0328	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,74	5765	5736	0,0964	-0,2176	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,75	5766	5738	0,0316	-0,1984	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,76	5768	5739	-0,0428	-0,138	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,77	5770	5741	-0,0372	-0,0908	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,78	5771	5742	0,0896	-0,128	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,79	5773	5744	0,1328	-0,1836	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,8	5775	5745	0,0464	-0,1848	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,81	5776	5747	-0,0604	-0,1564	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,82	5778	5748	-0,0456	-0,1668	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,83	5779	5750	0,1076	-0,232	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,84	5781	5751	0,1632	-0,2764	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,85	5783	5753	0,0692	-0,2532	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,86	5784	5754	-0,0276	-0,1716	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,87	5786	5756	-0,036	-0,1068	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,88	5788	5757	0,0596	-0,1596	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,89	5789	5759	0,098	-0,208	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
23,9	5791	5760	0,0364	-0,1628	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,91	5793	5762	-0,0844	-0,0844	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,92	5794	5763	-0,0492	-0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,93	5796	5764	0,0708	-0,156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,94	5798	5766	0,13	-0,2296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,95	5799	5767	0,0468	-0,234	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,96	5800	5769	-0,06	-0,1512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,97	5802	5770	-0,0544	-0,0972	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,98	5803	5771	0,0824	-0,162	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,99	5805	5773	0,1528	-0,2108	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24	5806	5774	0,062	-0,1836	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,01	5808	5776	-0,0364	-0,1368	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,02	5809	5777	-0,0188	-0,1388	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,03	5810	5778	0,0944	-0,1752	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,04	5812	5780	0,094	-0,174	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,05	5813	5781	0,006	-0,1496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,06	5815	5783	-0,0612	-0,0816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,07	5816	5784	-0,0404	-0,0472	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,08	5818	5785	0,1208	0,0548	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,09	5819	5787	0,088	-0,1924	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,1	5820	5788	0,0032	-0,2044	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,11	5822	5790	-0,0872	-0,1564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,12	5823	5791	-0,0784	-0,1296	-3,9322	0	0,0024	-3,9322

24,13	5825	5793	0,0424	-0,176	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,14	5826	5794	0,1128	-0,2132	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,15	5827	5795	0,0376	-0,2028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,16	5828	5796	-0,0684	-0,1464	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,17	5830	5798	-0,0684	-0,0956	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,18	5831	5799	0,0584	-0,1464	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,19	5832	5800	0,106	-0,1832	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
24,2	5833	5801	0,0072	-0,1808	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,21	5834	5803	-0,0764	-0,1628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,22	5836	5804	-0,0616	-0,1208	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,23	5837	5805	0,0504	-0,1744	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,24	5838	5806	0,1128	-0,2308	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,25	5839	5807	0,0416	-0,2224	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,26	5840	5809	-0,0552	-0,1816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,27	5842	5810	-0,092	-0,1244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,28	5843	5811	0,0092	-0,156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,29	5844	5812	0,0952	-0,1712	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,3	5845	5814	0,0364	-0,136	-3,9322	0	0,0024	-3,9322