

HBM_CATMAN20_DATAFILE

31.05.2012
16:43

CHANNELS: 19
SEPARATOR: 9
MAXLINES: 3360

_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 mV/V	_CH6_DEVICE_1 CH 4 Kraftmessdose V	_CH7_DEVICE_1 CH 5 Neig_Lauf s	_CH8_DEVICE_1 CH 6 Marker V	_CH9_DEVICE_1 CH 7 Spg mV/V
31.05.12-16:43	31.05.12-16:43	31.05.12-16:43	31.05.12-16:43	31.05.12-16:43	31.05.12-16:43	31.05.12-16:43	31.05.12-16:43	31.05.12-16:43
	0.01	0	0	0.0656	-0.0004	-3.9322	0	0.002
	0.02	0	0	-0.0244	0.0204	-3.9322	0	0.0016
	0.03	0	0	-0.07	0.0124	-3.9322	0	0.0016
	0.04	0	0	-0.0092	0.0112	-3.9322	0	0.002
	0.05	0	0	0.008	0.008	-3.9322	0	0.002
	0.06	0	0	0.0832	0.0008	-3.9322	0	0.002
	0.07	0	0	-0.016	0.022	-3.9322	0	0.0016
	0.08	0	0	-0.0664	0.0136	-3.9322	0	0.0016
	0.09	0	0	0.0008	-0.006	-3.9322	0	0.002
	0.1	0	0	0.0816	-0.0072	-3.9322	0	0.002
	0.11	0	0	0.0692	0.0216	-3.9322	0	0.0016
	0.12	0	0	-0.0344	0.0088	-3.9322	0	0.0016
	0.13	0	0	-0.084	0.0108	-3.9322	0	0.0016
	0.14	0	0	0	0.014	-3.9322	0	0.002
	0.15	0	0	0.1016	-0.0136	-3.9322	0	0.002
	0.16	0	0	0.0768	0.0016	-3.9322	0	0.0008
	0.17	0	0	-0.0232	0.022	-3.9322	0	0.0008
	0.18	0	0	-0.0604	0.0104	-3.9322	0	0.002
	0.19	0	0	-0.0004	-0.0004	-3.9322	0	0.0024
	0.2	0	0	0.0876	0.0036	-3.9322	0	0.0024
	0.21	0	0	0.0832	-0.0048	-3.9322	0	0.0024
	0.22	0	0	-0.0016	0.016	-3.9322	0	0.002
	0.23	0	0	-0.062	0.0256	-3.9322	0	0.0016
	0.24	0	0	0.0056	-0.0084	-3.9322	0	0.002
	0.25	0	0	0.0972	-0.0188	-3.9322	0	0.002
	0.26	0	0	0.0752	0.0064	-3.9322	0	0.0016
	0.27	0	0	-0.0252	0.0236	-3.9322	0	0.0016
	0.28	0	0	-0.0532	0.0328	-3.9322	0	0.0016
	0.29	0	0	0.0192	0.0104	-3.9322	0	0.002
	0.3	0	0	0.0996	-0.008	-3.9322	0	0.002
	0.31	0	0	0.076	-0.0004	-3.9322	0	0.002
	0.32	0	0	-0.0328	0.004	-3.9322	0	0.0004
	0.33	0	0	-0.0896	-0.0016	-3.9322	0	0.0016
	0.34	0	0	-0.0188	-0.0028	-3.9322	0	0.0024
	0.35	0	0	0.0932	-0.0024	-3.9322	0	0.0024
	0.36	0	0	0.0928	0.002	-3.9322	0	0.002
	0.37	0	0	-0.012	0.0052	-3.9322	0	0.0016
	0.38	0	0	-0.0784	0.0144	-3.9322	0	0.0016
	0.39	0	0	0.0016	0.0084	-3.9322	0	0.002
	0.4	0	0	0.1056	-0.0032	-3.9322	0	0.002
	0.41	0	0	0.0828	0.004	-3.9322	0	0.002
	0.42	0	0	-0.0304	0.0044	-3.9322	0	0.002
	0.43	0	0	-0.0844	0.0152	-3.9322	0	0.002
	0.44	0	0	0.0272	0.01	-3.9322	0	0.002
	0.45	0	0	0.1392	-0.0172	-3.9322	0	0.002
	0.46	0	0	0.0996	-0.004	-3.9322	0	0.0008
	0.47	0	0	-0.0596	0.0112	-3.9322	0	0.0008
	0.48	0	0	-0.1148	0.0092	-3.9322	0	0.002
	0.49	0	0	0.0232	0.0304	-3.9322	0	0.0024
	0.5	0	0	0.1624	0.0268	-3.9322	0	0.002
	0.51	0	0	0.0936	0.0312	-3.9322	0	0.002
	0.52	0	0	-0.0764	0.0672	-3.9322	0	0.0016
	0.53	0	0	-0.0832	0.0536	-3.9322	0	0.002
	0.54	0	0	0.0924	0.0008	-3.9322	0	0.002
	0.55	0	0	0.1412	-0.0064	-3.9322	0	0.002
	0.56	0	0	-0.0036	0.0288	-3.9322	0	0.0016
	0.57	0	0	-0.1052	0.0428	-3.9322	0	0.0016
	0.58	0	0	-0.032	0.0096	-3.9322	0	0.002
	0.59	0	0	0.1384	-0.0196	-3.9322	0	0.002
	0.6	0	0	0.1492	-0.0072	-3.9322	0	0.0016
	0.61	0	0	-0.0632	0.054	-3.9322	0	0.0008
	0.62	0	0	-0.1564	0.0772	-3.9322	0	0.0008
	0.63	0	0	0.036	0.066	-3.9322	0	0.0024
	0.64	0	0	0.144	0.0784	-3.9322	0	0.0024
	0.65	0	0	0.0192	0.1056	-3.9322	0	0.002
	0.66	0	0	-0.1048	0.1024	-3.9322	0	0.002
	0.67	0	0	-0.0208	0.0964	-3.9322	0	0.002
	0.68	0	0	0.0924	0.1456	-3.9322	0	0.0016
	0.69	0	0	0.0008	0.1664	-3.9322	0	0.002
	0.7	0	0	-0.0904	0.1712	-3.9322	0	0.002
	0.71	0	0	0.048	0.1308	-3.9322	0	0.002
	0.72	0	0	0.1068	0.1776	-3.9322	0	0.0016
	0.73	0	0	-0.0112	0.216	-3.9322	0	0.0016
	0.74	0	0	-0.0624	0.196	-3.9322	0	0.002
	0.75	0	0	0.046	0.1428	-3.9322	0	0.002
	0.76	0	0	0.074	0.1936	-3.9322	0	0
	0.77	0	0	-0.074	0.2168	-3.9322	0	0.0008
	0.78	0	0	-0.1108	0.1776	-3.9322	0	0.002
	0.79	0	0	0.074	0.176	-3.9322	0	0.002
	0.8	0	0	0.0812	0.2072	-3.9322	0	0.002
	0.81	0	0	-0.0712	0.188	-3.9322	0	0.002
	0.82	0	0	-0.0172	0.128	-3.9322	0	0.002
	0.83	0	0	0.0928	0.1588	-3.9322	0	0.002
	0.84	0	0	0.0348	0.1844	-3.9322	0	0.0016
	0.85	0	0	-0.0796	0.162	-3.9322	0	0.0016
	0.86	0	0	0.1704	0.1928	-3.9322	0	0.0016
	0.87	0	0	0.1192	0.2092	-3.9322	0	0.002
	0.88	0	0	0.0008	0.172	-3.9322	0	0.002
	0.89	1	0	-0.0784	0.1336	-3.9322	0	0.0016

0.9	1	0	0.0072	0.1752	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
0.91	1	0	0.072	0.2536	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
0.92	2	0	-0.0112	0.246	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
0.93	2	0	-0.0148	0.1816	-3.9322	0	0.002	-3.9322
0.94	2	0	0.0578	0.2044	-3.9322	0	0.002	-3.9322
0.95	3	0	0.0368	0.2468	-3.9322	0	0.002	-3.9322
0.96	3	0	-0.0088	0.2252	-3.9322	0	0.002	-3.9322
0.97	4	0	0.0308	0.1936	-3.9322	0	0.002	-3.9322
0.98	4	0	0.0596	0.2292	-3.9322	0	0.002	-3.9322
0.99	4	0	0.02164	0.2252	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1	5	0	0.0192	0.2056	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.01	5	1	0.0408	0.2404	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.02	6	1	0.032	0.256	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.03	6	1	0.046	0.2096	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.04	6	2	0.0492	0.204	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.05	7	2	0.016	0.2976	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.06	7	3	-0.0068	0.3056	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
1.07	7	3	0.0616	0.2636	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
1.08	8	3	0.1052	0.2928	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.09	8	4	0.0208	0.296	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.1	9	4	0.0024	0.2592	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.11	9	5	0.0636	0.2732	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.12	9	5	0.0392	0.3196	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.13	10	5	0.01	0.2964	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.14	10	6	0.0416	0.2584	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.15	10	7	0.0892	0.3296	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.16	11	8	0.0212	0.3712	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.17	11	8	0.0108	0.3104	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.18	12	9	0.0824	0.2824	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.19	12	10	0.0524	0.3224	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.2	13	10	-0.034	0.3324	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.21	13	11	0.0164	0.3032	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
1.22	14	12	0.0764	0.3548	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
1.23	14	13	-0.0024	0.366	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.24	15	13	-0.004	0.3124	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.25	15	14	0.0868	0.3096	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.26	16	15	0.0384	0.3148	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.27	17	15	0.02572	0.2476	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.28	18	16	-0.0104	0.23	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.29	18	17	0.0628	0.3036	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.3	19	18	0.0104	0.3248	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.31	20	18	0.0044	0.2376	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.32	21	19	0.0268	0.2648	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.33	22	20	0.0196	0.342	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.34	23	21	0.0128	0.2836	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.35	24	22	0.0664	0.2536	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.36	24	23	0.0036	0.2964	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.37	25	24	-0.0708	0.3114	-3.9322	0	0.0004	-3.9322
1.38	26	25	0.0264	0.2956	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.39	27	26	0.1168	0.3388	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.4	29	27	0.0452	0.3636	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.41	30	28	-0.036	0.2548	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.42	31	29	0.05	0.2336	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.43	32	30	0.0492	0.306	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.44	33	31	-0.0288	0.2536	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.45	34	32	0.0116	0.1716	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.46	35	33	0.03476	0.2308	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.47	36	34	0.0084	0.3024	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.48	37	35	0.0048	0.2388	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.49	38	36	0.0768	0.2028	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.5	39	37	0.0492	0.2372	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.51	40	38	0	0.184	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
1.52	42	39	0.0548	0.1232	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
1.53	43	40	-0.0544	0.1636	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.54	44	41	-0.0028	0.1356	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.55	45	42	0.0252	0.0692	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.56	46	43	0.034	0.1088	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.57	47	44	-0.0408	0.162	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.58	48	45	-0.056	0.13	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.59	49	46	0.02	0.1532	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.6	50	47	0.0104	0.254	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.61	52	49	-0.0532	0.2196	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.62	53	50	0.0004	0.1704	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.63	54	51	0.0112	0.2188	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.64	55	52	-0.0412	0.1768	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.65	56	53	0.01	0.1044	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.66	57	54	0.0112	0.1292	-3.9322	0	0.0012	-3.9322
1.67	58	56	-0.0396	0.1324	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
1.68	60	57	-0.0296	0.072	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.69	61	58	0.0046	0.0864	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.7	62	59	0.0208	0.1492	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.71	63	60	-0.0268	0.1352	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.72	64	62	0.032	0.1248	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.73	65	63	0.04	0.2112	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.74	66	64	-0.0008	0.1912	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.75	68	65	0.0384	0.1332	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.76	69	66	0.0512	0.152	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.77	70	68	-0.0312	0.1744	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.78	71	69	-0.0052	0.1216	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.79	72	70	0.0936	0.0972	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.8	73	71	0.0384	0.1328	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.81	75	73	-0.0448	0.118	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
1.82	76	74	0.0056	0.1092	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
1.83	77	76	0.0196	0.1968	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.84	78	77	-0.0016	0.2012	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.85	79	78	0.0076	0.1532	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.86	81	80	0.008	0.2088	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.87	82	81	-0.0524	0.2336	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.88	83	82	0.0156	0.1904	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.89	84	84	0.0796	0.1816	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.9	86	85	0.0312	0.1864	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.91	87	87	-0.0316	0.1304	-3.9322	0	0.002	-3.9322

1.92	88	88	0.0008	0.1088	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.93	89	89	0.0228	0.178	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.94	91	91	0.0392	0.146	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.95	92	92	0.064	0.0896	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
1.96	93	93	0.0328	0.136	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
1.97	94	95	-0.0032	0.1392	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
1.98	96	96	0.0392	0.1008	-3.9322	0	0.002	-3.9322
1.99	97	98	0.0512	0.1628	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2	98	99	-0.006	0.198	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.01	99	101	0.0464	0.1512	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.02	101	102	0.0564	0.1764	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.03	102	103	0.0124	0.1944	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.04	103	105	0.0156	0.1304	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.05	104	106	0.0808	0.0976	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.06	106	108	0.0544	0.1348	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.07	107	109	0.0148	0.1196	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.08	108	111	0.0688	0.0664	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.09	109	112	0.104	0.0744	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.1	111	114	0.0464	0.0792	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.11	112	115	0.046	0.0508	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
2.12	113	117	0.0792	0.0908	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
2.13	115	118	0.0344	0.13	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.14	116	120	0.0396	0.0656	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.15	117	121	0.076	0.0908	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.16	119	123	0.0208	0.1484	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.17	120	124	-0.0244	0.108	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.18	121	126	0.0388	0.0852	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.19	123	127	0.042	0.1132	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.2	124	129	-0.008	-0.0392	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.21	126	130	-0.0108	0.0624	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.22	127	132	0.0244	0.0816	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.23	128	133	-0.0148	0.0908	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.24	130	135	0.0344	0.0356	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.25	131	136	0.0688	0.0528	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.26	133	138	0.0288	0.1128	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
2.27	134	139	-0.0128	0.076	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
2.28	136	141	0.0356	0.088	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.29	142	147	0.0832	0.0832	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
2.3	139	144	0.026	0.028	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.31	140	145	0.0512	0.0136	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.32	142	147	0.03	0.0364	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.33	143	149	0.036	0.0128	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.34	144	150	-0.016	-0.0572	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.35	146	152	0.056	0.0304	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.36	147	153	-0.0116	0.064	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.37	149	155	0.002	0.0596	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.38	150	156	0.0688	0.0712	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.39	152	158	0.0388	0.1032	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.4	153	159	-0.0228	0.0864	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.41	155	161	0.0204	0.0864	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
2.42	157	162	0.0152	0.14	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
2.43	158	164	0.0836	0.0836	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.44	160	166	0.0804	0.024	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.45	161	167	0.0808	0.0504	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.46	163	169	0.0104	0.0164	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.47	164	170	0.0108	-0.0224	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.48	166	172	0.0568	0.006	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.49	167	174	0.0216	0.0204	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.5	169	175	-0.0012	0.0176	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.51	170	177	0.0136	0.0664	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.52	172	179	-0.0224	0.1584	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.53	174	180	-0.0108	0.1196	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.54	175	182	0.03	0.082	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.55	177	183	-0.0128	0.1496	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.56	178	185	-0.052	0.1144	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.57	180	187	0.032	0.0588	-3.9322	0	0.0004	-3.9322
2.58	181	188	0.1092	0.072	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.59	183	190	0.0372	0.0388	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.6	185	192	-0.0188	-0.0188	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.61	186	193	0.0576	0.0088	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.62	188	195	0.0388	0.0512	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.63	189	196	0.024	0.0036	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.64	191	198	0.0584	0.0004	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.65	193	200	0.014	0.0864	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.66	194	201	-0.0488	0.1036	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.67	196	203	0.004	0.003	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.68	198	205	0.034	0.1216	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.69	199	206	-0.0268	0.1116	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.7	201	208	-0.0156	0.064	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.71	203	210	0.1052	0.0328	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.72	204	211	-0.0224	0.0912	-3.9322	0	0.0004	-3.9322
2.73	206	213	0.0152	0.0004	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.74	207	215	0.0556	-0.0064	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.75	209	216	-0.0056	0.0288	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.76	211	218	-0.0244	0.0288	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.77	212	220	0.0304	0.018	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.78	214	221	0.0436	0.0272	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.79	216	223	-0.0092	0.0136	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.8	217	225	0.0156	0.0088	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.81	219	226	0.0264	0.0776	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.82	221	228	-0.016	0.0752	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.83	222	230	0.0076	0.0128	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.84	224	231	0.0428	0.0504	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.85	226	233	-0.0128	0.0796	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.86	227	235	-0.0332	0.03	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
2.87	229	236	0.0192	0.0192	-3.9322	0	0.0008	-3.9322
2.88	231	238	-0.0024	0.0404	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.89	232	240	-0.0008	0.0292	-3.9322	0	0.0024	-3.9322
2.9	234	241	0.0152	0.03196	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.91	236	243	0.0292	0.0648	-3.9322	0	0.0016	-3.9322
2.92	237	245	0	0.0512	-3.9322	0	0.002	-3.9322
2.93	239	246	0.04	-0.0144	-3.9322	0	0.0016	-3.9322

2,94	240	248	0,0812	0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,95	242	250	0,0156	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,96	244	251	-0,0064	-0,0152	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,97	245	253	0,0564	-0,0036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
2,98	247	255	0,0288	0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
2,99	248	256	-0,0104	0,0072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3	250	258	0,0028	0,0312	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,01	252	260	-0,0012	0,0852	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,02	253	262	0,01	0,03	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,03	255	263	0,0408	-0,034	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,04	257	265	0,0188	0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,05	258	267	-0,0332	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,06	260	268	0,0256	-0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,07	262	270	0,0904	-0,0244	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,08	263	272	0,0484	0,0128	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,09	265	273	0,0292	-0,0276	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,1	266	275	0,0672	-0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,11	268	277	0,0208	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,12	270	279	-0,0036	-0,0404	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,13	271	280	0,0572	-0,072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,14	273	282	0,0268	0,0264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,15	275	284	-0,0468	0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,16	276	285	-0,0088	0,0116	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,17	278	287	0,0356	0,05	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,18	279	289	-0,0276	0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,19	281	290	-0,0524	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,2	283	292	-0,0128	0,0332	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,21	284	294	-0,0228	0,066	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,22	286	295	0,0024	-0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,23	288	297	0,0068	-0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,24	289	299	-0,0016	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,25	291	301	-0,0112	0,0108	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,26	302	302	-0,0508	-0,0312	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,27	294	304	-0,0672	-0,0172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,28	296	306	-0,028	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,29	297	307	-0,0148	-0,0264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,3	299	309	0,0312	0,0488	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,31	301	311	0,02168	0,0892	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,32	302	312	-0,0236	0,048	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,33	304	314	-0,0016	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,34	306	316	-0,0396	0,1208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,35	307	317	-0,08	0,0828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,36	309	319	0,036	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,37	311	321	-0,0032	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,38	312	322	-0,028	0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,39	314	324	0,0144	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,4	315	326	0,0264	0,0368	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,41	317	327	-0,0216	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,42	319	329	0,0108	-0,0512	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,43	320	330	0,0344	-0,0248	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,44	322	332	-0,0388	0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,45	324	334	-0,0284	0,0224	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,46	325	335	-0,0024	0,0228	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
3,47	327	337	-0,0164	0,068	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,48	329	339	-0,0716	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,49	330	340	-0,028	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,5	332	342	0,0524	-0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,51	334	344	-0,0812	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,52	335	345	-0,0512	-0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,53	337	347	-0,0044	0,01	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,54	338	349	-0,0368	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,55	340	350	-0,0396	-0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,56	342	352	0,0144	0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,57	343	354	-0,0052	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,58	345	355	-0,0444	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,59	347	357	-0,022	0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,6	348	359	-0,0328	0,0784	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,61	350	360	-0,0244	0,0736	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,62	352	362	0,054	0,0244	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
3,63	353	364	0,0528	0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,64	355	365	-0,0408	-0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,65	357	367	-0,044	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,66	358	369	0,0328	0,0336	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,67	360	370	0,0104	-0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,68	361	372	-0,0448	-0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,69	363	374	-0,0276	0,0144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,7	365	375	-0,0232	-0,0524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,71	366	377	-0,0264	0,0312	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,72	368	379	0,0344	-0,016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,73	370	380	0,0372	0,0148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,74	371	382	-0,0264	0,0568	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,75	373	384	-0,0004	0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,76	375	385	0,0804	0,008	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
3,77	376	387	0,036	0,0424	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
3,78	378	389	-0,0328	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,79	379	390	0,0092	0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,8	381	392	0,0064	0,0592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,81	383	394	-0,0264	0,0384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,82	384	395	0,014	-0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,83	386	397	-0,0076	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,84	388	399	-0,0844	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,85	389	401	-0,072	-0,04	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,86	391	402	0,0216	-0,0444	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,87	392	404	0,0044	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,88	394	406	-0,04	-0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,89	396	407	-0,0072	-0,018	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,9	397	409	-0,0212	0,0344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,91	399	411	-0,0392	-0,042	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,92	401	412	-0,0308	-0,0912	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
3,93	402	414	-0,0376	-0,0008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,94	404	416	-0,1028	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,95	405	417	-0,0704	0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322

3,96	407	419	-0,0104	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,97	409	421	-0,0704	0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
3,98	410	422	-0,1112	-0,0004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
3,99	412	424	-0,05	0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4	414	426	-0,0672	0,0464	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,01	415	427	-0,0988	-0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,02	417	429	-0,0248	-0,0508	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,03	418	431	-0,0188	0,0084	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,04	420	432	-0,0828	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,05	422	434	-0,064	-0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,06	423	436	-0,0032	-0,0172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,07	425	437	-0,0516	0,01	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
4,08	426	439	-0,0876	0,0008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,09	428	441	0,0068	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,1	430	442	0,0072	0,0984	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,11	431	444	-0,04	0,0664	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,12	433	446	0,0012	0,0236	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,13	435	447	-0,008	0,0752	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,14	436	449	-0,0664	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,15	438	451	-0,0364	0,046	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,16	439	452	0,0236	0,0344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,17	441	454	-0,0428	0,0484	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,18	443	456	-0,0764	0,0184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,19	444	457	-0,0016	-0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,2	446	459	-0,0008	0,0492	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,21	448	461	-0,0356	0,0212	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,22	449	462	0,0252	-0,0404	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,23	451	464	0,044	0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,24	452	465	-0,0352	0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,25	454	467	-0,0336	-0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,26	456	469	-0,0344	-0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,27	457	470	-0,0204	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,28	459	472	-0,0924	0,018	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,29	461	474	-0,0544	-0,0032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,3	462	475	-0,0452	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,31	464	477	-0,0668	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,32	465	479	-0,0312	-0,0324	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,33	467	480	-0,0228	0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,34	469	482	-0,0784	0,0068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,35	470	484	-0,0524	-0,052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,36	472	485	0,02	-0,0288	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,37	474	487	-0,0224	0,0336	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,38	475	489	-0,046	-0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,39	477	490	0,0408	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,4	479	492	0,0424	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,41	480	494	-0,0236	0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,42	482	495	0,0056	0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,43	483	497	0,0952	0,096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,44	485	499	-0,0088	0,0384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,45	487	500	-0,034	0,0028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,46	488	502	0,028	0,0184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,47	490	504	0,0368	0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,48	492	505	-0,0272	-0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,49	493	507	-0,03	-0,0428	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,5	495	509	-0,0216	0	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,51	496	510	-0,0304	0,0196	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,52	498	512	0,0312	0,0148	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,53	500	514	0,0316	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,54	501	515	-0,0344	0,082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,55	503	517	-0,0272	0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,56	505	519	0,074	0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,57	506	520	0,0556	0,0124	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,58	508	522	-0,038	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,59	509	524	-0,0108	0,014	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,6	511	525	0,0372	0,0564	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,61	513	527	-0,0016	0,0888	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,62	514	528	0,016	0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,63	516	530	0,0616	0,042	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,64	518	532	-0,0172	0,0764	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,65	519	533	-0,094	0,0228	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,66	521	535	-0,044	-0,0552	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,67	522	537	0,0152	0,0312	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,68	524	538	-0,02	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,69	526	540	-0,0148	0,0096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,7	527	542	0,0416	0,026	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,71	529	543	0,0188	0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,72	531	545	-0,022	-0,008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,73	532	547	0,06	-0,0636	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,74	534	548	0,0336	-0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,75	535	550	-0,0252	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,76	537	552	0,0016	-0,0304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,77	539	553	0,0612	0,01	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,78	540	555	-0,042	0,0528	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,79	542	557	-0,0908	0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,8	543	558	-0,0164	0,0216	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,81	545	560	-0,0344	0,0396	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,82	547	562	-0,1048	-0,0204	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,83	548	563	-0,0508	-0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,84	550	565	-0,0024	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,85	551	567	0,002	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,86	553	568	-0,0728	-0,0392	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,87	554	570	0,0208	-0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,88	556	572	-0,0228	0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,89	558	573	-0,0076	0,0076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,9	559	575	-0,0468	-0,0048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,91	561	577	-0,024	0,0512	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,92	562	578	-0,0636	0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,93	564	580	-0,012	0,0004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,94	566	582	-0,0268	0,0268	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,95	567	583	-0,0976	0,0664	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
4,96	569	585	-0,102	0,0152	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
4,97	570	587	0,0096	-0,0208	-3,9322	0	0,0008	-3,9322

4,98	572	588	-0,0036	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
4,99	573	590	-0,1048	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5	575	591	-0,0596	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,01	577	593	-0,0148	0,0612	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,02	578	595	-0,0036	0,0402	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,03	580	596	-0,0808	-0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,04	581	598	-0,0108	-0,034	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,05	583	600	-0,0352	0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,06	584	601	0,09	0,0568	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,07	586	603	-0,0212	0,0508	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,08	588	605	0,0348	0,0968	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,09	589	606	-0,0396	0,0696	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,1	591	608	-0,0516	0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,11	592	610	-0,0152	0,0132	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,12	594	611	-0,0676	0,0312	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,13	595	613	-0,0832	0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,14	597	615	-0,022	-0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,15	599	616	-0,0212	0,006	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,16	600	618	-0,0844	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,17	602	620	-0,0348	-0,016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,18	603	621	0,0272	0,0128	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,19	605	623	-0,0424	0,018	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,2	606	625	-0,0612	-0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,21	608	626	-0,012	-0,012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,22	610	628	-0,0176	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,23	611	630	-0,0504	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,24	613	631	-0,0068	0,0176	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,25	614	633	-0,0104	0,0456	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,26	616	635	-0,096	-0,060	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,27	617	636	-0,0828	0,0028	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
5,28	619	638	0,0152	-0,0048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,29	621	640	-0,0216	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,3	622	641	-0,106	0,0306	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,31	624	643	-0,06	-0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,32	625	645	-0,0248	-0,0032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,33	627	646	-0,0736	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,34	628	648	-0,054	-0,0148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,35	630	650	0,0104	0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,36	632	651	-0,038	0,0496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,37	633	653	-0,0972	0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,38	635	654	-0,0208	-0,0492	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,39	636	656	0,0204	-0,028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,4	638	658	-0,044	0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,41	639	659	-0,0208	-0,0276	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,42	641	661	0,0404	-0,0092	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
5,43	642	663	-0,0048	0,0424	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,44	644	664	-0,0336	-0,0064	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
5,45	646	666	0,0256	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,46	647	668	-0,0012	-0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,47	649	669	-0,0652	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,48	650	671	-0,0424	-0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,49	652	673	-0,0208	-0,0112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,5	653	674	-0,0124	0,0444	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,51	655	676	-0,024	0,0076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,52	656	678	0,0552	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,53	658	679	0,0272	0,0528	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,54	659	681	0,0388	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,55	661	683	0,0072	-0,0416	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,56	663	684	0,042	-0,008	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,57	664	686	-0,0348	0,0584	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,58	666	688	-0,0436	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,59	667	689	0,0644	-0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,6	669	691	0,0408	0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,61	670	693	-0,0824	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,62	672	694	-0,0236	-0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,63	674	696	-0,0464	-0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,64	675	698	-0,0156	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,65	677	699	-0,0436	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,66	678	701	0,0348	-0,0228	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,67	680	703	0,0168	0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,68	681	704	-0,0548	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,69	683	706	-0,0132	-0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,7	684	707	0,092	0,0444	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,71	686	709	0,018	0,0776	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,72	687	711	-0,0324	0,0448	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
5,73	689	712	0,0044	0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,74	691	714	-0,0132	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,75	692	716	-0,0352	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,76	694	717	0,0336	-0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,77	695	719	0,0308	-0,0324	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,78	697	720	-0,0744	0,0572	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,79	698	722	-0,0724	-0,0024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,8	700	724	0,0248	-0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,81	701	725	-0,0252	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,82	703	727	0,0068	-0,0192	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,83	705	729	-0,0896	-0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,84	706	730	-0,0252	0,0164	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,85	708	732	-0,0904	0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,86	709	733	-0,0824	-0,0316	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
5,87	711	735	0	-0,0448	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
5,88	712	737	-0,03	0,0288	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,89	714	738	-0,1004	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,9	715	740	-0,0232	-0,0244	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,91	717	742	0,018	0,0142	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,92	718	743	-0,05	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,93	720	745	-0,0636	-0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,94	721	746	0,0064	0,008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,95	723	748	-0,0284	0,0736	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,96	725	750	-0,0864	0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
5,97	726	751	-0,016	0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,98	728	753	0,0276	0,036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
5,99	729	754	-0,0676	0,0632	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

6	731	756	-0,0564	0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,01	732	758	0,0516	0,0268	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,02	734	759	0,0332	0,0568	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,03	735	761	-0,056	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,04	737	763	-0,0208	0,014	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
6,05	738	764	0,0696	0,0568	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,06	740	766	-0,0068	0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,07	741	767	-0,0488	0,0664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,08	743	769	0,0048	0,0708	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,09	744	771	0,1112	0,012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,1	746	772	-0,0736	0,1084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,11	748	774	-0,034	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,12	749	776	0,0588	0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,13	751	777	0,0028	0,0596	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,14	752	779	-0,0564	0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,15	754	781	0,0248	0,002	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,16	755	782	0,0572	0,0532	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,17	757	784	-0,0052	0,078	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,18	758	786	0,0108	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,19	760	787	0,0104	0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,2	761	789	-0,002	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,21	763	791	-0,0688	0,0452	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,22	764	792	0,024	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,23	766	794	0,0824	0,0816	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,24	768	796	0,0108	0,1	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,25	769	797	-0,0168	0,0504	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,26	771	799	0,0708	0,054	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,27	772	801	0,0176	0,0756	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,28	774	802	-0,056	0,0112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,29	775	804	-0,0172	-0,0396	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,3	777	806	0,0368	0,0024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,31	778	807	-0,076	0,0496	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,32	780	809	-0,0884	0,0388	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,33	782	811	0,0304	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,34	783	812	0,0292	0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,35	785	814	-0,0668	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,36	786	815	-0,0196	-0,016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,37	788	817	0,0188	0,0264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,38	789	819	-0,0232	0,0892	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,39	791	820	-0,0204	0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,4	793	822	0,0652	0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,41	794	824	0,018	0,0724	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,42	796	825	-0,072	0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,43	797	827	-0,0148	0,0352	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,44	799	829	0,0392	0,0624	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,45	801	830	-0,0324	0,0916	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,46	802	832	-0,0612	0,0388	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,47	804	834	0,0604	0,0124	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
6,48	805	835	0,0656	0,0724	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,49	807	837	-0,0304	0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,5	809	839	0,0168	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,51	810	840	0,0032	0,0036	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
6,52	812	842	-0,004	0,0744	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,53	813	844	-0,0508	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,54	815	845	0,0624	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,55	816	847	0,094	0,0964	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,56	818	849	-0,0448	0,1	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,57	820	850	-0,0576	0,0404	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,58	821	852	0,0252	0,0436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,59	823	854	0,0188	0,1016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,6	824	855	-0,044	0,0676	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,61	826	857	0,0292	0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,62	828	859	0,0524	0,028	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
6,63	829	860	-0,0756	0,028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,64	831	862	-0,0868	-0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,65	832	864	-0,0268	-0,0268	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,66	834	865	0,002	0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,67	836	867	-0,1012	0,0524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,68	837	869	-0,0476	0,006	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,69	839	870	0,014	0,0556	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,7	840	872	-0,0556	0,0984	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,71	842	874	-0,0648	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,72	844	875	0,0272	0,0288	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,73	845	877	0,0112	0,0932	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,74	847	878	-0,0884	0,086	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,75	848	880	-0,048	0,0254	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,76	850	882	0,032	0,0468	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,77	851	883	-0,0504	0,0588	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,78	853	885	0,11	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,79	855	887	-0,0364	0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,8	856	888	-0,0396	0,1008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,81	858	890	-0,076	0,1036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,82	860	892	0,0072	0,0412	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,83	861	893	0,0696	0,0368	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,84	863	895	-0,0252	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,85	864	897	-0,0664	0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,86	866	898	0,0344	0,0128	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,87	868	900	0,0544	0,0636	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,88	869	902	-0,008	0,0612	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,89	871	903	-0,0608	0,0332	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,9	872	905	0,018	0,072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,91	874	907	-0,046	0,1076	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,92	876	908	-0,0908	0,07	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
6,93	877	910	-0,0236	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,94	879	912	0,0128	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,95	880	913	-0,0796	0,0436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,96	882	915	-0,0776	0,0164	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,97	884	917	0,0512	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
6,98	885	918	0,0342	0,0596	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
6,99	887	920	-0,0708	0,0356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7	888	922	-0,0524	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,01	890	923	0,0432	0,058	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

7,02	892	925	0,0124	0,1	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,03	893	927	-0,0232	0,0584	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,04	895	928	0,0308	0,0416	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,05	896	930	0,0016	0,0844	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,06	898	932	0,0968	0,0968	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,07	899	933	-0,0204	0,0908	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,08	901	935	0,0744	0,1092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,09	903	936	0,0304	0,0988	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,1	904	938	-0,0532	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,11	906	940	-0,0204	-0,0204	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,12	907	941	0,0032	-0,0032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,13	909	943	-0,0392	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,14	911	945	-0,004	0,0144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,15	912	946	0,0552	0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,16	914	948	-0,0092	0,0788	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,17	915	950	-0,0736	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,18	917	951	0,0292	0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,19	918	953	0,0696	0,0828	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,2	920	955	-0,0292	0,1144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,21	922	956	-0,0532	0,0984	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,22	923	958	0,0436	0,1016	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,23	925	960	0,0332	0,1308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,24	926	961	-0,0588	0,088	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,25	928	963	-0,0268	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,26	929	965	0,0064	0,0456	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,27	931	966	-0,0524	0,0704	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,28	933	968	-0,0724	0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,29	934	970	0,0136	0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,3	936	971	0,0712	0,0412	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,31	937	973	-0,07	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,32	939	975	-0,0368	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,33	941	976	0,0384	0,0284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,34	942	978	-0,1046	0,0924	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,35	944	980	-0,04	0,0796	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,36	945	981	0,0392	0,0344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,37	947	983	0,0256	0,0748	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
7,38	949	985	-0,1012	0,0808	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,39	950	986	0,0388	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,4	952	988	0,0032	0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,41	953	990	-0,0404	0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,42	955	991	-0,122	0,0252	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,43	957	993	-0,0252	-0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,44	958	995	0,0308	0,05	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,45	960	996	-0,0756	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,46	961	998	-0,098	-0,0088	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,47	963	999	-0,032	-0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,48	964	1001	-0,0492	0,0588	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,49	966	1003	-0,1	0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,5	968	1004	-0,014	0,074	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,51	969	1006	0,0256	0,1176	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,52	971	1008	-0,082	0,1184	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,53	972	1009	0,09	0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,54	974	1011	-0,0036	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,55	976	1013	-0,0352	0,14	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,56	977	1014	-0,118	0,1488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,57	979	1016	-0,0424	0,0816	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,58	980	1018	0,0368	0,0516	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,59	982	1019	-0,076	0,0612	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,6	984	1021	-0,1144	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,61	985	1023	-0,0028	0,0148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,62	987	1024	0,004	0,08	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,63	988	1026	-0,11	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,64	990	1028	-0,0712	0,0256	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,65	992	1029	0,038	0,0652	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,66	993	1031	-0,0112	0,114	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,67	995	1033	-0,0596	0,0692	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
7,68	996	1034	0,0204	0,0188	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,69	998	1036	0,026	0,0656	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,7	1000	1038	-0,074	0,1068	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,71	1001	1040	-0,0608	0,068	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,72	1003	1041	0,0452	0,0624	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,73	1005	1043	-0,0084	0,07	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,74	1006	1045	-0,1064	0,0296	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,75	1008	1046	-0,052	0,0008	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,76	1009	1048	-0,0464	0,042	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,77	1011	1050	0,06	0,0636	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
7,78	1013	1051	-0,0472	0,0216	-3,9322	0	2,4416	-3,9322
7,79	1014	1053	0,0396	0,032	-3,9322	0	0,5456	-3,9322
7,8	1016	1055	-0,002	0,0704	-3,9322	0	0,1232	-3,9322
7,81	1017	1056	-0,0692	0,0464	-3,9322	0	0,0384	-3,9322
7,82	1019	1058	-0,0208	0,0292	-3,9322	0	0,0068	-3,9322
7,83	1021	1060	0,0264	0,0652	-3,9322	0	0,0032	-3,9322
7,84	1024	1062	-0,0664	0,0916	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
7,85	1024	1063	-0,0888	0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,86	1026	1065	0,0216	0,062	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,87	1027	1067	-0,0268	0,102	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,88	1029	1068	-0,128	0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,89	1031	1070	-0,0712	0,02	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,9	1032	1072	0,0048	0,018	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,91	1034	1073	0,06	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,92	1036	1075	-0,108	0,0392	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,93	1037	1077	-0,0072	-0,0004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,94	1039	1079	-0,0148	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
7,95	1040	1080	-0,0124	0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,96	1042	1082	-0,0652	-0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
7,97	1044	1084	0,032	-0,0012	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
7,98	1045	1085	-0,0408	0,0892	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
7,99	1047	1087	-0,1084	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8	1049	1089	0,0032	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,01	1050	1090	0,0108	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,02	1052	1092	-0,1	0,1	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,03	1054	1094	-0,0872	0,1024	-3,9322	0	0,002	-3,9322

8,04	1055	1095	0,0124	0,12	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,05	1057	1097	-0,0096	0,1236	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,06	1058	1099	-0,078	0,0524	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,07	1060	1101	0,0012	0,02	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,08	1062	1102	0,0156	0,0604	-3,9322	0	-3,9322	0,0016
8,09	1063	1104	-0,0752	0,072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,1	1065	1106	-0,0416	0,0284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,11	1067	1107	0,0532	0,0152	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,12	1068	1109	0,016	0,086	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,13	1070	1111	-0,056	0,0951	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,14	1072	1112	0,0476	0,0496	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
8,15	1073	1114	0,0936	0,072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,16	1075	1116	-0,0288	0,0956	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,17	1077	1117	-0,0652	0,0652	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,18	1078	1119	0,0228	0,0548	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,19	1080	1121	0,0116	0,1148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,2	1081	1123	-0,0564	0,0988	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,21	1083	1124	0,0072	0,0068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,22	1085	1126	0,0408	0,0104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,23	1086	1128	-0,05	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,24	1088	1129	-0,0572	-0,0096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,25	1090	1131	0,068	-0,0164	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,26	1091	1133	0,0592	0,0576	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,27	1093	1134	-0,0624	0,0396	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,28	1095	1136	-0,028	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,29	1096	1138	0,0316	0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,3	1098	1139	-0,0344	0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,31	1099	1141	-0,0644	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,32	1101	1143	0,0143	0,0372	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,33	1103	1145	0,0168	0,0852	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,34	1104	1146	-0,072	0,104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,35	1106	1148	-0,0284	0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,36	1108	1150	0,0308	0,0388	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,37	1109	1151	-0,0348	0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,38	1111	1153	-0,1276	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,39	1112	1155	-0,0396	0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,4	1114	1156	0,024	0,0652	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,41	1116	1158	-0,125	0,1128	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,42	1117	1160	-0,0316	0,0568	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,43	1119	1162	0,0452	0,0168	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,44	1120	1163	-0,022	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,45	1122	1165	-0,0964	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,46	1124	1167	-0,068	0,066	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,47	1125	1168	0,0672	0,118	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,48	1127	1170	-0,0044	0,1324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,49	1129	1172	-0,032	0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,5	1130	1173	-0,0008	0,0728	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,51	1132	1175	-0,0652	0,086	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,52	1133	1177	-0,1112	0,0652	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,53	1135	1178	-0,042	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,54	1137	1180	-0,0072	0,0836	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,55	1138	1182	-0,0888	0,106	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,56	1140	1184	-0,1008	0,0676	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,57	1141	1185	-0,0112	0,0456	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,58	1143	1187	-0,036	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,59	1145	1189	-0,1132	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,6	1146	1190	-0,0488	0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,61	1148	1192	0,0096	0,0696	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,62	1150	1194	-0,0544	0,0992	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,63	1151	1195	-0,058	0,0376	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,64	1153	1197	0,0076	0,0084	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,65	1154	1199	-0,0664	0,0428	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,66	1156	1200	-0,1684	0,0456	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,67	1158	1202	-0,1116	0,0132	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,68	1159	1204	-0,0136	0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,69	1161	1206	-0,0932	0,0368	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,7	1163	1207	-0,032	-0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,71	1164	1209	-0,0528	-0,0396	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,72	1166	1211	-0,024	0,0016	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,73	1167	1212	-0,1152	0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,74	1169	1214	-0,1068	-0,0214	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,75	1171	1216	-0,03	-0,0096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,76	1172	1218	-0,08	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,77	1174	1219	-0,1312	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,78	1176	1221	-0,0296	0,0724	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,79	1177	1223	-0,0652	0,09	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,8	1179	1225	-0,1272	0,0776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,81	1181	1226	-0,1476	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,82	1182	1228	-0,0304	0,0364	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,83	1184	1230	-0,0276	0,094	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,84	1186	1231	-0,1084	0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,85	1187	1233	-0,0552	0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,86	1189	1235	-0,016	-0,002	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,87	1191	1237	-0,1028	0,0512	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
8,88	1192	1238	-0,1248	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,89	1194	1240	-0,0228	0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,9	1196	1242	-0,0296	0,13	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,91	1197	1244	-0,1368	0,1212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,92	1199	1245	-0,0872	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,93	1201	1247	-0,0312	0,0808	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,94	1202	1249	-0,0984	0,1284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,95	1204	1250	-0,116	0,0952	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,96	1206	1252	-0,0092	0,0496	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
8,97	1207	1254	-0,0628	0,0852	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,98	1209	1256	-0,1228	0,08	-3,9322	0	0,002	-3,9322
8,99	1210	1257	-0,1036	0,04	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9	1212	1259	-0,0204	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,01	1214	1261	-0,0648	0,062	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,02	1215	1262	-0,1116	0,0492	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,03	1217	1264	-0,0308	0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,04	1219	1266	0,0004	0,1432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,05	1220	1267	-0,046	0,1136	-3,9322	0	0,002	-3,9322

9,06	1222	1269	0,0256	0,0316	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,07	1224	1271	0,0896	0,014	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,08	1225	1272	0,0036	0,044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,09	1227	1274	-0,0344	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,1	1229	1276	0,03276	0,03276	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,11	1230	1278	0,1104	0,046	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,12	1232	1279	-0,0096	0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,13	1234	1281	0,0048	0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,14	1235	1283	0,0756	0,0408	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,15	1237	1284	0,0256	0,0536	0,9322	0	0,002	-3,9322
9,16	1239	1286	-0,0172	0,0284	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,17	1240	1288	0,07	0,0076	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,18	1242	1290	0,098	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,19	1244	1291	-0,0028	0,0988	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,2	1246	1293	0,002	0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,21	1247	1295	0,096	0,0488	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,22	1249	1296	0,0592	0,076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,23	1251	1298	-0,0312	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,24	1252	1300	0,0224	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,25	1254	1302	0,0828	0,0988	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,26	1256	1303	-0,0028	0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,27	1258	1305	-0,0048	0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,28	1259	1307	0,0668	0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,29	1261	1309	0,0244	0,0884	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,3	1263	1310	-0,0504	0,0968	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,31	1264	1312	0,0208	0,0448	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,32	1266	1314	0,0888	0,0456	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
9,33	1268	1315	-0,006	0,0648	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,34	1269	1317	-0,076	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,35	1271	1319	0,0196	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,36	1273	1321	0,0364	0,0836	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,37	1275	1322	-0,0404	0,098	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,38	1276	1324	-0,0176	0,0268	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,39	1278	1326	0,0584	0,0256	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,4	1280	1328	-0,0364	0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,41	1281	1329	-0,0968	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,42	1283	1331	0,0052	0,0064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,43	1285	1333	0,0488	0,062	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,44	1286	1335	-0,0476	0,076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,45	1288	1336	-0,0656	0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,46	1290	1338	-0,0132	0,0312	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,47	1292	1340	-0,0548	0,0724	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,48	1293	1341	-0,1128	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,49	1295	1343	-0,0704	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,5	1297	1345	-0,0636	0,0076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,51	1298	1347	-0,1224	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,52	1300	1348	-0,0956	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,53	1302	1350	0,0732	0,0752	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,54	1304	1352	-0,026	0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,55	1305	1354	-0,1396	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,56	1307	1355	-0,1048	-0,0056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,57	1309	1357	-0,0812	0,0576	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,58	1310	1359	-0,1176	0,1088	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,59	1312	1360	-0,086	0,096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,6	1314	1362	-0,034	0,0828	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,61	1316	1364	-0,1096	0,0924	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,62	1317	1366	-0,196	0,0392	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,63	1319	1367	-0,1168	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,64	1321	1369	-0,0604	-0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,65	1323	1371	-0,1324	-0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,66	1324	1373	-0,1164	-0,024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,67	1326	1374	-0,0776	0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,68	1328	1376	-0,0376	0,0592	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,69	1330	1378	-0,0776	0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,7	1331	1379	-0,0808	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,71	1333	1381	-0,1008	0,0312	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,72	1335	1383	-0,158	0,058	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,73	1336	1385	-0,1344	0,0452	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,74	1338	1386	-0,0256	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,75	1340	1388	-0,0208	0,0872	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,76	1342	1390	-0,1288	0,0524	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,77	1343	1392	-0,1008	-0,0004	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,78	1345	1393	-0,0572	0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,79	1347	1395	-0,0972	0,0492	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,8	1349	1397	-0,1216	0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,81	1350	1399	0,0384	0,0332	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,82	1352	1400	-0,0148	0,112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,83	1354	1402	-0,1172	0,0984	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,84	1356	1404	-0,0744	0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,85	1357	1406	0,0328	0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,86	1359	1407	-0,0624	0,0488	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,87	1361	1409	-0,1572	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,88	1363	1411	-0,048	0,0292	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,89	1364	1413	0,046	0,0696	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,9	1366	1414	-0,0544	0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,91	1368	1416	-0,0388	0,0048	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,92	1370	1418	-0,0068	-0,0008	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
9,93	1371	1420	-0,0548	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,94	1373	1422	-0,102	0,0112	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
9,95	1375	1423	-0,0028	0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,96	1377	1425	0,0624	0,0632	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,97	1378	1427	-0,0216	0,0812	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
9,98	1380	1429	-0,0272	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
9,99	1382	1430	0,0192	0,0244	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10	1384	1432	0,0228	0,038	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,01	1385	1434	-0,0116	0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,02	1387	1436	0,0664	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,03	1389	1437	0,1056	0,0536	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,04	1390	1439	0,0606	0,064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,05	1392	1441	-0,0324	0,0376	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,06	1394	1443	0,0424	0,024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,07	1396	1444	0,0484	0,0396	-3,9322	0	0,0004	-3,9322

10,08	1397	1446	-0,0412	0,0536	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,09	1399	1448	-0,0064	0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,1	1401	1450	0,0492	0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,11	1402	1452	0,024	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,12	1404	1453	-0,0044	-0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,13	1406	1455	-0,0312	-0,0148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,14	1408	1457	0,04	0,0244	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,15	1409	1459	-0,0192	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,16	1411	1460	0,0012	-0,0296	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,17	1413	1462	-0,0076	-0,0448	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,18	1414	1464	0,0248	-0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,19	1416	1466	-0,0584	-0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,2	1418	1467	-0,0268	0,0068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,21	1420	1469	0,0276	0,0624	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,22	1421	1471	0,0016	0,0876	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,23	1423	1473	0,008	0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,24	1425	1474	0,0764	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,25	1426	1476	0,0004	0,0348	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,26	1428	1478	-0,0812	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,27	1430	1480	-0,0192	-0,022	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,28	1432	1482	0,0716	-0,0076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,29	1433	1483	0,0236	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,3	1435	1485	-0,0616	-0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,31	1437	1487	-0,014	-0,0296	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,32	1438	1489	0,0188	0,0196	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,33	1440	1490	-0,0584	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,34	1442	1492	-0,044	0,0068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,35	1443	1494	0,008	0,0632	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,36	1445	1496	-0,0172	0,1224	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,37	1447	1497	-0,0828	0,0916	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,38	1449	1499	-0,0424	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,39	1450	1501	-0,0588	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,4	1452	1503	-0,1336	-0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,41	1454	1505	-0,1048	-0,0012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,42	1455	1506	-0,024	0,0344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,43	1457	1508	-0,0584	0,0648	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,44	1459	1510	-0,1136	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,45	1460	1511	-0,048	-0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,46	1462	1513	-0,052	-0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,47	1464	1515	-0,1344	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,48	1466	1517	-0,14	0,106	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,49	1467	1518	-0,0608	0,1164	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,5	1469	1520	-0,074	0,14	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,51	1471	1522	-0,1532	0,1052	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,52	1472	1524	-0,112	0,0716	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,53	1474	1525	-0,1012	0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,54	1476	1527	-0,1732	0,138	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,55	1477	1529	-0,1704	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,56	1479	1531	-0,092	0,0196	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,57	1481	1532	-0,1128	0,0416	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,58	1482	1534	-0,1964	0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,59	1484	1536	-0,1536	-0,016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,6	1486	1537	-0,1084	-0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,61	1487	1539	-0,158	-0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,62	1489	1541	-0,1928	-0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,63	1491	1543	-0,126	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,64	1492	1544	-0,1084	0,0748	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,65	1494	1546	-0,1696	0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,66	1496	1548	-0,1376	0,0192	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,67	1497	1550	-0,1084	0,0224	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
10,68	1499	1551	-0,1736	0,0792	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,69	1500	1553	-0,2068	0,0952	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
10,7	1502	1555	-0,0976	0,0672	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,71	1504	1557	-0,0624	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,72	1505	1558	-0,1884	-0,0076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,73	1507	1560	-0,176	-0,0756	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,74	1509	1562	-0,0468	-0,062	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,75	1510	1564	-0,0456	0,018	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,76	1512	1566	-0,0708	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,77	1514	1567	0,0248	-0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,78	1515	1569	0,052	0,008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,79	1517	1571	-0,0784	0,014	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,8	1519	1573	-0,1228	-0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,81	1520	1574	-0,0388	0,0072	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,82	1522	1576	0,103	0,0664	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,83	1524	1578	-0,0928	0,0928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,84	1525	1580	-0,0376	0,0932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,85	1527	1581	0,0144	0,1028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,86	1529	1583	-0,0572	0,058	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,87	1530	1585	-0,0368	-0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,88	1532	1587	-0,026	-0,0108	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,89	1534	1589	-0,0572	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,9	1535	1590	-0,094	0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,91	1537	1592	0,0084	0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,92	1539	1594	0,0094	0,0804	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,93	1540	1596	-0,01	0,0804	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,94	1542	1597	-0,0584	0,0356	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,95	1544	1599	0,0132	0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
10,96	1545	1601	0,0112	0,0708	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,97	1547	1603	0,0008	0,0912	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
10,98	1549	1604	0,0536	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
10,99	1550	1606	0,1312	0,0872	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11	1552	1608	0,0592	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,01	1554	1610	0,0028	0,0056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,02	1556	1611	0,0808	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,03	1557	1613	0,0816	-0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,04	1559	1615	-0,0084	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,05	1561	1617	0,0216	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,06	1562	1619	0,1124	0,0684	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,07	1564	1620	0,0704	0,0876	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,08	1566	1622	0,0344	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,09	1567	1624	-0,1048	-0,048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

11,1	1569	1626	0,07	-0,0084	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,11	1571	1627	-0,0356	0,0204	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,12	1573	1629	-0,0056	0,0016	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,13	1574	1631	0,1128	0,0388	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,14	1576	1633	0,0963	0,0964	-3,9322	0	-3,9322	0,002
11,15	1578	1634	-0,06	0,0592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,16	1579	1636	-0,0124	0,044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,17	1581	1638	0,0024	0,0688	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,18	1583	1640	-0,0776	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,19	1584	1641	-0,0156	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,2	1586	1643	0,0392	0,0204	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,21	1588	1645	0,0236	0,096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,22	1589	1647	-0,0764	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,23	1591	1649	-0,0272	-0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,24	1593	1650	-0,0356	-0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,25	1594	1652	-0,052	0,0388	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,26	1596	1654	-0,1044	0,046	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,27	1598	1656	-0,0164	0,088	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,28	1599	1657	-0,0124	0,144	-3,9322	0	-3,9322	0,002
11,29	1601	1659	-0,0744	0,0936	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,3	1603	1661	-0,0432	0,0316	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,31	1604	1663	-0,058	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,32	1606	1664	-0,1396	0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,33	1608	1666	-0,036	0,0164	-3,9322	0	-3,9322	0,0016
11,34	1609	1668	-0,054	0,0272	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,35	1611	1670	-0,06	0,038	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,36	1613	1671	-0,1436	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,37	1614	1673	-0,1012	-0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,38	1616	1675	-0,058	0,0316	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,39	1618	1677	-0,1052	0,0512	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,4	1619	1679	-0,124	0,0228	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,41	1621	1680	-0,0456	0,0048	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,42	1623	1682	-0,0408	0,072	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,43	1624	1684	-0,132	0,098	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,44	1626	1686	-0,0976	0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,45	1628	1687	-0,0348	0,0752	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,46	1629	1689	-0,0884	0,0932	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,47	1631	1691	-0,1572	0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,48	1633	1693	-0,0972	0,0812	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,49	1634	1694	-0,0748	0,1336	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,5	1636	1696	-0,1464	0,0948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,51	1638	1698	-0,1012	0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,52	1639	1700	-0,0292	-0,0128	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,53	1641	1701	-0,0736	0,0272	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,54	1643	1703	-0,1332	0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,55	1644	1705	-0,0456	0,0048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,56	1646	1707	0,0184	0,0224	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,57	1648	1709	-0,0864	0,0364	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,58	1650	1710	-0,0232	-0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,59	1651	1712	-0,0672	0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,6	1653	1714	-0,0764	0,0884	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,61	1655	1716	-0,1364	0,1092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,62	1656	1717	-0,0832	0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,63	1658	1719	-0,0328	0,054	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,64	1660	1721	-0,13	0,0536	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,65	1661	1723	-0,1668	0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,66	1663	1724	0,06	0,0124	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,67	1665	1726	-0,0184	0,0528	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,68	1666	1728	-0,0948	0,0348	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,69	1668	1730	-0,0528	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,7	1670	1732	-0,0364	0,0532	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,71	1671	1733	-0,0132	0,0848	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
11,72	1673	1735	-0,0568	0,0472	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,73	1675	1737	-0,0048	0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,74	1676	1739	0,0036	0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,75	1678	1740	-0,0564	0,1248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,76	1680	1742	-0,0076	0,1036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,77	1682	1744	0,0968	0,074	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,78	1683	1746	0,0248	0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,79	1685	1747	-0,0764	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,8	1687	1749	-0,0172	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,81	1688	1751	0,0464	0,0636	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,82	1690	1753	0,014	0,0888	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,83	1692	1754	0,0352	0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,84	1693	1756	0,106	0,0144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,85	1695	1758	0,0444	0,0424	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,86	1697	1760	-0,0332	0,03	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,87	1698	1762	0,0188	0,0216	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
11,88	1700	1763	0,0852	0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,89	1702	1765	0,0328	0,0936	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
11,9	1703	1767	0,0036	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,91	1705	1769	0,0864	0,066	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,92	1707	1770	0,0492	0,0784	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,93	1708	1772	-0,02	0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,94	1710	1774	0,1052	0,136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,95	1712	1776	0,1036	0,0304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,96	1713	1777	0,0136	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,97	1715	1779	-0,012	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
11,98	1717	1781	0,1288	0,0152	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
11,99	1719	1783	0,0432	0,01528	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12	1720	1784	0,0312	0,032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,01	1722	1786	-0,008	-0,008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,02	1724	1788	0,0936	0,0056	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
12,03	1725	1789	0,0676	0,00676	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,04	1727	1791	-0,0056	0,062	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,05	1729	1793	0,0612	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,06	1730	1795	0,08	0,0692	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,07	1732	1796	-0,0116	0,0992	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,08	1734	1798	-0,034	0,0776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,09	1735	1800	0,0672	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,1	1737	1802	0,0504	0,04	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,11	1739	1803	-0,0444	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322

12,12	1741	1805	0,016	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,13	1742	1807	0,0904	0,0028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,14	1744	1808	0,0516	0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,15	1746	1810	0,0116	0,0096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,16	1747	1812	0,058	0,0088	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,17	1749	1814	0,0392	0,0732	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,18	1751	1816	-0,0472	0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,19	1753	1817	-0,0136	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,2	1754	1819	0,0384	0,0868	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,21	1756	1821	-0,1476	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,22	1758	1823	-0,0632	0,1256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,23	1759	1824	0,0048	0,078	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,24	1761	1826	0,0104	0,0728	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,25	1763	1828	-0,0932	0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,26	1765	1830	0,0764	0,0292	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,27	1766	1831	0,0028	0,0332	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,28	1768	1833	-0,024	0,0816	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,29	1770	1835	-0,0936	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,3	1772	1837	-0,014	0,0096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,31	1773	1838	0,0344	0,0436	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,32	1775	1840	-0,068	0,0928	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,33	1777	1842	-0,1068	0,0892	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,34	1778	1844	-0,0068	0,096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,35	1780	1846	0,0306	0,1634	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,36	1782	1847	-0,08	0,1556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,37	1783	1849	-0,0504	0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,38	1785	1851	-0,0244	0,0868	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,39	1787	1853	-0,1064	0,1212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,4	1789	1854	0,0124	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,41	1790	1856	-0,0264	0,0256	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,42	1792	1858	0,0328	0,0624	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,43	1794	1860	-0,0328	0,0416	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,44	1795	1861	-0,0132	-0,0088	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,45	1797	1863	0,028	0,028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,46	1799	1865	-0,038	0,0448	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,47	1801	1867	-0,0716	0,018	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,48	1802	1868	-0,0088	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,49	1804	1870	0,004	0,078	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,5	1806	1872	-0,0888	0,1248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,51	1807	1874	-0,0888	0,1124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,52	1809	1876	-0,0204	0,1096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,53	1811	1877	-0,0468	0,114	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,54	1813	1879	-0,1	0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,55	1814	1881	-0,0724	0,0184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,56	1816	1883	-0,0416	0,044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,57	1818	1884	-0,0956	0,0404	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,58	1819	1886	-0,0748	-0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,59	1821	1888	-0,0424	0	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,6	1823	1890	-0,0016	-0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,61	1824	1892	-0,14	0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,62	1826	1893	-0,0784	0,0452	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
12,63	1828	1895	0,0872	0,0872	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
12,64	1830	1897	-0,062	0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,65	1831	1899	-0,1028	0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,66	1833	1901	-0,0308	0,066	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,67	1835	1902	-0,036	0,0996	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,68	1837	1904	-0,1164	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,69	1838	1906	-0,1024	0,012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,7	1840	1908	-0,0208	-0,008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,71	1842	1910	-0,0748	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,72	1843	1911	-0,296	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,73	1845	1913	-0,0436	-0,0064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,74	1847	1915	0,0032	0,036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,75	1848	1917	-0,0656	0,0532	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,76	1850	1919	-0,07	0,0204	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,77	1852	1920	0,0206	0,0456	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,78	1854	1922	-0,0172	0,1096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,79	1855	1924	-0,0812	0,0892	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,8	1857	1926	-0,0096	0,0472	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,81	1859	1927	0,03	0,0596	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,82	1860	1929	-0,0724	0,1112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,83	1862	1931	-0,1016	0,08	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,84	1864	1933	0,0216	0,0296	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,85	1865	1935	0,0148	0,028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,86	1867	1936	-0,122	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,87	1869	1938	-0,096	-0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,88	1871	1940	0,0164	0	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,89	1872	1942	0,01	0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,9	1874	1943	-0,04	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,91	1876	1945	-0,022	0,022	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,92	1877	1947	0,0364	0,0244	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
12,93	1879	1949	-0,0752	0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,94	1881	1950	-0,0868	0,0244	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
12,95	1882	1952	0,02	0,0392	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,96	1884	1954	0,0008	0,1148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
12,97	1886	1956	-0,0828	0,1036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,98	1887	1957	0,0016	0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
12,99	1889	1959	0,0512	0,0496	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13	1891	1961	-0,038	-0,038	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,01	1893	1963	-0,056	-0,0104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,02	1894	1965	-0,0308	-0,0224	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,03	1896	1966	0,0236	0,0444	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,04	1898	1968	-0,0496	0,0516	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,05	1899	1970	-0,0236	0,002	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,06	1901	1972	0,0716	0,0312	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
13,07	1903	1973	-0,0364	0,0712	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,08	1904	1975	-0,07	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,09	1906	1977	0,0352	0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,1	1908	1979	0,1164	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,11	1910	1981	-0,0148	0,1156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,12	1911	1982	0,0184	0,0564	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,13	1913	1984	0,036	0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

13,14	1915	1986	-0,0648	0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,15	1916	1988	-0,1388	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,16	1918	1990	-0,0524	0,0416	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,17	1920	1992	-0,0272	0,0904	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,18	1921	1993	-0,114	0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,19	1923	1995	-0,0776	0,0324	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,2	1925	1997	-0,0176	0,0604	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,21	1927	1999	-0,0672	0,0928	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,22	1928	2001	-0,0776	0,0636	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,23	1930	2002	0,0308	0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,24	1932	2004	0,0048	0,076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,25	1933	2006	-0,1172	0,0864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,26	1935	2008	-0,084	0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,27	1937	2010	0,0288	0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,28	1939	2011	-0,032	0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,29	1940	2013	-0,1356	0,0652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,3	1942	2015	-0,0704	0,0364	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,31	1944	2017	-0,0296	0,0636	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,32	1945	2019	0,0472	0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,33	1947	2020	-0,1144	-0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,34	1949	2022	-0,0084	-0,0292	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,35	1951	2024	-0,0224	0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,36	1952	2026	-0,1004	0,0312	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,37	1954	2028	-0,0508	0,004	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,38	1956	2029	0,03	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,39	1958	2031	-0,0468	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,4	1959	2033	-0,1228	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,41	1961	2035	-0,084	0,0516	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,42	1963	2037	-0,0684	0,1152	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,43	1965	2038	-0,0944	0,1436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,44	1966	2040	-0,0628	0,1004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,45	1968	2042	-0,0244	0,0796	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,46	1970	2044	-0,0776	0,0776	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,47	1972	2045	-0,1408	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,48	1973	2047	-0,0504	-0,0184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,49	1975	2049	-0,0112	0,0244	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,5	1977	2051	-0,1076	0,0588	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,51	1979	2052	0,0124	0,0272	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,52	1980	2054	0,0076	0,0284	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,53	1982	2056	-0,0284	0,0828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,54	1984	2058	-0,1176	0,076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,55	1986	2060	-0,0344	0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,56	1987	2061	0,0292	0,0964	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,57	1989	2063	-0,0532	0,1656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,58	1991	2065	-0,0752	0,1376	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,59	1993	2067	0,038	0,0908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,6	1994	2068	0,0244	0,0732	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,61	1996	2070	-0,112	0,0202	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,62	1998	2072	-0,0904	-0,0148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,63	2000	2074	0,0112	0,0152	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,64	2001	2075	0,0084	0,0788	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,65	2003	2077	0,0532	0,0532	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,66	2005	2079	0,0676	0,0044	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,67	2007	2081	0,056	0,0352	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,68	2008	2082	-0,05	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,69	2010	2084	-0,024	0,006	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,7	2012	2086	0,0376	-0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,71	2014	2088	0,0048	0,1044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,72	2015	2090	-0,042	0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,73	2017	2091	0,0456	0,0736	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,74	2019	2093	0,0372	0,112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,75	2021	2095	-0,0604	0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,76	2022	2097	-0,03	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,77	2024	2099	0,0548	-0,0192	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,78	2026	2100	0,0132	0,0464	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,79	2027	2102	-0,0464	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,8	2029	2104	0,0764	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,81	2031	2106	0,1476	0,0088	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,82	2033	2108	0,0156	0,012	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
13,83	2034	2109	-0,0364	-0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,84	2036	2111	0,0452	0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,85	2038	2113	0,0328	0,0972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,86	2040	2115	-0,04	0,112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,87	2041	2117	0,0264	0,0652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,88	2043	2118	0,0688	0,0736	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,89	2045	2120	0,0372	0,0804	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,9	2046	2122	-0,0432	0,0192	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,91	2048	2124	0,068	-0,024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,92	2050	2126	0,0368	0,0356	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,93	2051	2127	-0,078	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
13,94	2053	2129	-0,0056	-0,0128	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,95	2055	2131	0,0544	0,0344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,96	2057	2133	-0,0448	0,052	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,97	2058	2135	-0,0552	0,0012	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
13,98	2060	2137	-0,004	-0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
13,99	2062	2138	0,0268	0,0652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14	2063	2140	-0,056	0,0816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,01	2065	2142	0,0236	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,02	2067	2144	0,0952	0,0576	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,03	2069	2146	-0,0128	0,05	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,04	2070	2147	-0,0716	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,05	2072	2149	0,0176	0,0304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,06	2074	2151	0,044	0,0812	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,07	2075	2153	-0,0384	0,0788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,08	2077	2155	-0,0208	0,0292	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,09	2079	2156	0,038	0,0252	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,1	2081	2158	-0,01	0,048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,11	2082	2160	-0,032	0,04	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,12	2084	2162	0,0352	0,0352	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,13	2086	2164	0,0756	0,0828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,14	2087	2165	-0,014	0,0812	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,15	2089	2167	0,006	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322

14,16	2091	2169	0,0708	0,0376	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,17	2093	2171	-0,0088	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,18	2094	2173	-0,0592	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,19	2096	2174	0,0252	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,2	2098	2176	0,0716	0,0716	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,21	2099	2178	-0,0636	0,0876	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,22	2101	2180	-0,0556	0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,23	2103	2182	0,0644	0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,24	2105	2183	0,0252	0,0536	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,25	2106	2185	-0,0406	0,0406	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,26	2108	2187	0,0116	0,0204	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,27	2110	2189	0,088	0,0512	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,28	2111	2191	0,0096	0,0964	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,29	2113	2192	-0,0336	0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,3	2115	2194	0,0512	0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,31	2117	2196	0,0176	0,0676	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,32	2118	2198	-0,084	0,102	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,33	2120	2200	-0,032	0,0948	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,34	2122	2201	0,0812	0,1248	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,35	2123	2203	0,02	0,1436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,36	2125	2205	-0,0724	0,046	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,37	2127	2207	-0,0376	-0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,38	2128	2209	-0,0204	0,026	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,39	2130	2210	-0,0664	0,0512	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,4	2132	2212	-0,022	0,028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,41	2134	2214	0,0608	0,0284	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,42	2116	2216	0,0176	0,0548	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
14,43	2137	2218	-0,0484	-0,0386	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,44	2139	2219	0,0416	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,45	2140	2221	0,068	0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,46	2142	2223	-0,0396	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,47	2144	2225	-0,0788	0,0288	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,48	2146	2227	0,0324	0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,49	2147	2228	0,0304	0,0684	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,5	2149	2230	-0,054	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,51	2151	2232	-0,0276	0,008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,52	2152	2234	-0,016	0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,53	2154	2236	-0,0768	0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,54	2156	2237	-0,0728	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,55	2158	2239	0,0472	0,0352	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,56	2159	2241	0,0532	0,064	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
14,57	2161	2243	-0,052	0,028	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
14,58	2163	2244	-0,0152	-0,0112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,59	2164	2246	0,026	0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,6	2166	2248	-0,0256	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,61	2168	2250	-0,0684	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,62	2170	2251	0,0152	0,02	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,63	2171	2253	0,0636	0	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,64	2173	2255	-0,096	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,65	2175	2257	-0,0888	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,66	2176	2259	0,0056	0,0908	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,67	2178	2260	0,0212	0,1012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,68	2180	2262	-0,108	0,0472	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,69	2182	2264	-0,0316	0,018	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,7	2183	2266	0,0312	0,0252	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,71	2185	2267	-0,0276	0,02	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,72	2187	2269	-0,036	0,032	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,73	2189	2271	0,0236	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,74	2190	2273	0,0036	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,75	2192	2274	-0,0708	0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,76	2194	2276	-0,0276	0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,77	2196	2278	0,0268	0,0568	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,78	2197	2280	-0,0476	0,0972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,79	2199	2281	-0,078	0,108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,8	2201	2283	0,0048	0,1116	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,81	2203	2285	0,0064	0,1316	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,82	2204	2287	-0,1036	0,0932	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,83	2206	2289	-0,0612	0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,84	2208	2290	-0,0236	-0,008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,85	2210	2292	-0,0324	0,0372	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,86	2211	2294	-0,0628	0,0372	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,87	2213	2296	0,0172	0,0008	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
14,88	2215	2297	0,0672	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,89	2217	2299	-0,052	0,0588	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
14,9	2218	2301	-0,0676	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,91	2220	2303	0,0524	0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,92	2222	2304	0,0108	0,0988	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,93	2223	2306	-0,0656	0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,94	2225	2308	-0,014	0,0344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,95	2227	2310	0,0524	0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,96	2229	2311	-0,0772	0,0728	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,97	2230	2313	-0,1164	0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
14,98	2232	2315	-0,0088	-0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
14,99	2234	2317	0,0044	0,0276	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15	2235	2319	-0,0236	0,0564	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,01	2237	2320	-0,036	0,0236	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,02	2239	2322	0,052	0,0348	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,03	2241	2324	-0,0164	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,04	2243	2326	-0,078	-0,0344	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,05	2244	2328	-0,0196	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,06	2246	2329	-0,0216	0,0436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,07	2248	2331	-0,0996	0,096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,08	2250	2333	-0,0712	0,0736	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,09	2251	2335	0,028	0,0748	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,1	2253	2337	-0,032	0,1052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,11	2255	2338	-0,108	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,12	2257	2340	-0,0364	0,002	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,13	2258	2342	-0,0128	0,0576	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,14	2260	2344	-0,0680	0,0872	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,15	2262	2346	-0,048	0,0272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,16	2263	2347	0,0572	0,0056	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,17	2265	2349	-0,0024	0,0588	-3,9322	0	0,0008	-3,9322

15,18	2267	2351	-0,116	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,19	2268	2353	-0,0284	0,0304	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,2	2270	2355	0,0528	0,056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,21	2272	2356	-0,0352	0,094	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,22	2274	2358	-0,0778	0,0578	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,23	2275	2360	0,04	0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,24	2277	2362	0,0048	0,1192	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,25	2279	2363	-0,0796	0,1012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,26	2280	2365	-0,0448	0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,27	2282	2367	0,0387	0,0312	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,28	2284	2369	-0,0388	0,0896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,29	2285	2370	-0,0788	0,0548	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,3	2287	2372	0,0332	0,038	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,31	2289	2374	0,0412	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,32	2291	2376	-0,0616	0,0432	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
15,33	2292	2378	-0,0304	0,0064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,34	2294	2379	0,0532	0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,35	2296	2381	0,0144	0,1232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,36	2297	2383	-0,0808	0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,37	2299	2385	0,0268	0,0292	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,38	2301	2386	0,0308	0,0448	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,39	2302	2388	-0,064	0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,4	2304	2390	-0,0452	0,0394	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,41	2306	2392	0,026	0,026	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,42	2307	2394	0,0352	0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,43	2309	2395	-0,0732	0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,44	2311	2397	-0,0088	-0,0152	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,45	2313	2399	0,0304	0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,46	2314	2401	-0,0402	0,0402	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,47	2316	2403	-0,0352	0,042	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
15,48	2318	2404	0,0624	0,0184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,49	2319	2406	0,03	0,084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,5	2321	2408	-0,0772	0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,51	2323	2410	-0,004	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,52	2325	2412	0,07	0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,53	2326	2413	-0,0364	0,0344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,54	2328	2415	-0,0752	0,0196	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,55	2330	2417	0,030	0,048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,56	2331	2419	0,0584	0,084	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,57	2333	2421	-0,0564	0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,58	2335	2422	-0,032	0,0452	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,59	2336	2424	0,0432	0,0348	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,6	2338	2426	-0,0348	0,0576	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,61	2340	2428	-0,106	0,0508	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,62	2342	2430	-0,0156	0,0484	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,63	2343	2431	0,034	0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,64	2345	2433	-0,048	0,0724	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
15,65	2347	2435	-0,0236	0,0435	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,66	2348	2437	0,0408	0,0472	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,67	2350	2438	-0,0036	0,0892	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,68	2352	2440	-0,0196	0,08	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,69	2353	2442	0,0508	0,0442	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,7	2355	2444	0,0604	0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,71	2357	2446	-0,0448	0,0836	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,72	2358	2447	-0,0108	0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,73	2360	2449	0,0688	0,056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,74	2362	2451	0,0456	0,0944	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,75	2363	2453	-0,0332	0,076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,76	2365	2454	0,0172	0,0404	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,77	2367	2456	0,094	0,0724	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,78	2368	2458	0,0984	0,0984	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,79	2370	2460	0,0224	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,8	2372	2461	0,0808	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,81	2374	2463	-0,0384	0,0552	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,82	2375	2465	-0,0548	0,0796	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,83	2377	2467	-0,0128	0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,84	2379	2468	0,072	0,0532	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,85	2380	2470	-0,0256	0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,86	2382	2472	-0,1	0,0464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,87	2384	2474	-0,0292	0,0196	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,88	2385	2476	-0,0012	0,0604	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,89	2387	2477	-0,0656	0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,9	2389	2479	-0,0404	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,91	2391	2481	0,0488	0,0356	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
15,92	2392	2483	-0,0016	0,0708	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
15,93	2394	2485	0,0664	0,0292	-3,9322	0	0,0064	-3,9322
15,94	2396	2486	-0,0188	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,95	2398	2488	0,0632	0,0332	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,96	2399	2490	-0,014	0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,97	2401	2492	-0,0496	-0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
15,98	2403	2494	0,06	0,048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
15,99	2405	2495	0,0372	0,0732	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16	2407	2497	-0,0548	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,01	2408	2499	-0,032	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,02	2410	2501	0,0416	0,0416	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,03	2412	2503	-0,0628	0,09	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,04	2414	2504	-0,09	0,0428	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,05	2415	2506	0,0264	0,0124	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,06	2417	2508	0,026	0,0512	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,07	2419	2510	-0,0748	0,0464	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,08	2421	2512	-0,04	0,022	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,09	2422	2514	0,0128	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,1	2424	2515	-0,0252	0,0976	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,11	2426	2517	-0,026	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,12	2428	2519	0,0648	0,046	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,13	2429	2521	0,0372	0,0676	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,14	2431	2523	-0,0648	0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,15	2433	2524	-0,0112	0,0352	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,16	2434	2526	0,0426	0,0452	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,17	2436	2528	-0,0068	0,0924	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,18	2438	2530	-0,0796	0,0816	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,19	2440	2532	-0,0056	0,0532	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

16,2	2441	2533	-0,0032	0,0908	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,21	2443	2535	-0,09	0,0904	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,22	2445	2537	-0,03	0,052	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,23	2446	2539	0,0948	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,24	2448	2541	0,1284	0,1284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,25	2450	2542	-0,0376	0,0788	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,26	2452	2544	0,024	-0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,27	2453	2546	0,0896	-0,016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,28	2455	2548	-0,018	0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,29	2457	2550	-0,0036	-0,0326	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,3	2458	2551	0,0172	0,0184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,31	2460	2553	0,0496	0,0896	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,32	2462	2555	-0,038	0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,33	2464	2557	-0,0228	0,0192	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,34	2465	2559	0,028	0,05	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,35	2467	2560	-0,0472	0,1144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,36	2469	2562	-0,0488	0,078	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,37	2471	2564	0,038	0,0416	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,38	2472	2566	0,0436	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,39	2474	2568	-0,0376	0,0228	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
16,4	2476	2569	-0,012	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,41	2478	2571	0,0244	0,0264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,42	2479	2573	-0,0408	0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,43	2481	2575	-0,072	-0,108	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,44	2483	2577	0,016	0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,45	2485	2578	0,0296	0,0728	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,46	2486	2580	-0,066	0,1052	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,47	2488	2582	-0,0408	0,0704	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,48	2490	2584	0,024	0,024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,49	2492	2586	-0,0528	0,066	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,5	2493	2587	-0,118	0,0608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,51	2495	2589	-0,0076	0,044	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,52	2497	2591	0,044	0,0816	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
16,53	2499	2593	-0,0492	0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,54	2500	2595	-0,0552	0,152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,55	2502	2596	0,03	0,0048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,56	2504	2598	0,0108	0,062	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,57	2506	2599	0,0706	0,0922	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,58	2507	2602	0,0168	0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,59	2509	2604	0,0848	0,0544	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,6	2511	2605	-0,0164	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,61	2513	2607	-0,072	0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,62	2514	2609	0,0124	0,0124	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,63	2516	2611	0,0132	0,0656	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,64	2518	2613	-0,0768	0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,65	2520	2614	0,0344	0,0344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,66	2521	2616	0,0472	0,0508	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
16,67	2523	2618	0,0652	0,0652	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
16,68	2525	2620	-0,056	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,69	2527	2622	0,0048	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,7	2528	2623	0,038	0,04	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,71	2530	2625	-0,042	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,72	2532	2627	-0,0412	0,0164	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,73	2534	2629	0,0584	0,034	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,74	2535	2630	0,0192	0,0896	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,75	2537	2632	-0,056	0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,76	2539	2634	0,004	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,77	2541	2636	0,0092	0,0248	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,78	2542	2637	-0,0552	0,0704	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,79	2544	2639	-0,0656	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,8	2546	2641	0,056	0,092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,81	2548	2643	0,0368	0,1	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,82	2549	2645	-0,0568	0,0396	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
16,83	2551	2646	0,0232	-0,01	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,84	2553	2648	0,0748	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,85	2555	2650	-0,0072	0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,86	2557	2652	-0,0068	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,87	2558	2653	0,0796	0,016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,88	2560	2655	0,0592	0,0436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,89	2562	2657	-0,0176	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,9	2564	2659	0,0328	0,018	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,91	2565	2660	0,09	0,0364	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,92	2567	2662	0,0036	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,93	2569	2664	-0,0632	0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,94	2571	2666	0,0292	0,0272	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,95	2572	2668	0,0308	0,0776	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
16,96	2574	2669	-0,0548	0,0868	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,97	2576	2671	-0,0036	0,0604	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
16,98	2577	2673	0,0844	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
16,99	2579	2675	0,0388	0,0896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17	2581	2677	-0,02	0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,01	2583	2678	0,0788	0,0036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,02	2584	2680	0,1044	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,03	2586	2682	-0,0024	0	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,04	2588	2684	0,0108	-0,028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,05	2590	2686	0,0888	0,0008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,06	2591	2688	0,0428	0,06	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,07	2593	2689	-0,0348	0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,08	2595	2691	0,0124	-0,012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,09	2597	2693	0,012	0,014	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,1	2598	2695	-0,0872	0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,11	2600	2697	-0,0416	0,0292	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,12	2602	2698	0,1084	0,0348	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,13	2604	2700	0,0704	0,072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,14	2605	2702	-0,0148	0,0288	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,15	2607	2704	0,0468	-0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,16	2609	2705	0,0796	0,006	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,17	2611	2707	-0,0152	0,0144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,18	2612	2709	-0,0148	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,19	2614	2711	0,0492	-0,028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,2	2616	2712	0,0552	0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,21	2618	2714	-0,0396	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322

17,22	2619	2716	-0,0052	0,0168	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,23	2621	2718	0,05	0,0168	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,24	2623	2720	-0,0396	0,0356	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,25	2625	2721	-0,0976	0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,26	2626	2722	0,0223	0,0223	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,27	2628	2725	0,0556	0,0556	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,28	2630	2727	-0,0148	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,29	2632	2728	-0,0084	0,0028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,3	2633	2730	0,0404	-0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,31	2635	2732	-0,0256	0,0112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,32	2637	2734	-0,0504	0,0348	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,33	2639	2735	0,0504	0,0506	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,34	2640	2737	0,114	0,0324	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,35	2642	2739	0,0024	0,058	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,36	2644	2741	-0,0568	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,37	2645	2743	0,0244	0,012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,38	2647	2744	0,008	0,0372	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,39	2649	2746	-0,0904	0,0448	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,4	2651	2748	-0,066	0,0088	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,41	2652	2750	0,0116	0,032	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,42	2654	2752	-0,0356	0,074	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,43	2656	2753	-0,066	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,44	2657	2755	0,018	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,45	2659	2757	0,0352	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,46	2661	2759	-0,0512	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,47	2662	2761	-0,0404	0,0056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,48	2664	2762	0,042	-0,002	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,49	2666	2764	-0,0144	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,5	2668	2766	-0,082	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,51	2669	2768	-0,02	-0,0036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,52	2671	2770	0,0084	0,0436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,53	2673	2771	-0,0892	0,0724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,54	2674	2773	-0,108	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,55	2676	2775	-0,0256	0,0112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,56	2678	2777	-0,0292	0,0536	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,57	2679	2779	-0,094	0,0332	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,58	2681	2780	-0,0448	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,59	2683	2782	-0,0036	0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,6	2684	2784	-0,0436	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,61	2686	2786	-0,0492	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,62	2688	2788	0,002	0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,63	2689	2789	-0,0408	0,0972	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,64	2691	2791	-0,106	0,106	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,65	2693	2793	-0,0388	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,66	2695	2795	0,0256	0,0884	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,67	2696	2797	-0,0632	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,68	2698	2798	-0,138	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,69	2700	2800	-0,058	0,048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,7	2701	2802	-0,0644	0,0084	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,71	2703	2804	-0,1428	-0,01	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,72	2705	2806	-0,1028	-0,0448	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,73	2707	2807	-0,0332	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,74	2708	2809	-0,0808	0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,75	2710	2811	-0,1236	0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,76	2712	2813	-0,0508	0,0664	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,77	2713	2815	-0,0384	0,0852	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,78	2715	2816	0,0616	0,0612	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,79	2717	2818	-0,1464	0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,8	2718	2820	-0,0572	0,054	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,81	2720	2822	-0,0808	0,0924	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,82	2722	2824	-0,0472	0,0472	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,83	2724	2825	-0,0944	-0,0068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,84	2725	2827	-0,0764	0,0172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,85	2727	2829	-0,1632	0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,86	2729	2831	-0,168	0,0216	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,87	2730	2832	-0,0404	0,0464	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
17,88	2732	2834	-0,016	0,1068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,89	2734	2836	-0,1024	0,0908	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
17,9	2736	2838	-0,0456	0,0452	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,91	2737	2839	0,0108	0,0584	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,92	2739	2841	-0,06	0,0992	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,93	2741	2843	-0,0904	0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
17,94	2742	2845	0,0112	0,0404	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,95	2744	2847	0,0328	0,0856	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,96	2746	2848	-0,0824	0,0868	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,97	2748	2850	-0,074	0,0248	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,98	2749	2852	-0,0064	0,0148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
17,99	2751	2854	-0,0548	0,0656	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18	2753	2855	-0,1468	0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,01	2754	2857	0,05	0,0348	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,02	2756	2859	0,0248	0,1004	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
18,03	2758	2861	-0,0388	0,1216	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,04	2760	2863	-0,0324	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,05	2761	2864	0,0232	0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,06	2763	2866	0,0324	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,07	2765	2868	-0,0976	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,08	2767	2870	-0,0128	0,0284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,09	2768	2872	0,066	0,0664	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,1	2770	2873	-0,0116	0,0876	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,11	2772	2875	-0,0288	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,12	2773	2877	0,0444	0,0272	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,13	2775	2879	0,012	0,0656	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,14	2777	2881	-0,0708	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,15	2779	2882	-0,088	-0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,16	2780	2884	0,024	0,0304	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,17	2782	2886	-0,0428	0,0684	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,18	2784	2888	-0,048	0,052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,19	2785	2890	0,05	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,2	2787	2891	0,0676	0,0384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,21	2789	2893	-0,0632	0,0668	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,22	2791	2895	-0,0288	0,0288	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,23	2792	2897	0,0768	0,0384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

18,24	2794	2899	0,0268	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,25	2796	2900	-0,0436	0,0532	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,26	2798	2902	0,0096	0,0252	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,27	2799	2904	0,014	0,0564	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,28	2801	2906	-0,084	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,29	2803	2908	-0,0956	0,0516	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,3	2805	2909	-0,0008	0,0348	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,31	2806	2911	-0,0412	0,0652	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,32	2808	2913	-0,1048	0,0424	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,33	2810	2915	-0,015	0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,34	2812	2917	0,06144	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,35	2813	2918	-0,022	0,0968	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,36	2815	2920	-0,0176	0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,37	2817	2922	0,0344	0,0156	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,38	2818	2924	-0,0384	0,0368	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,39	2820	2926	-0,0916	0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,4	2822	2927	-0,0456	0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,41	2824	2929	0,008	0,062	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,42	2825	2931	-0,06	0,0408	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,43	2827	2933	-0,0948	0,0592	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,44	2829	2935	-0,0132	0,0476	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,45	2831	2936	-0,0324	0,0824	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,46	2832	2938	-0,1308	0,0668	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
18,47	2834	2940	-0,0776	0,0112	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,48	2836	2942	-0,0104	0,0172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,49	2838	2944	-0,0552	0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,5	2839	2945	-0,0832	0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,51	2841	2947	0,0132	0,0192	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,52	2843	2949	0,084	0,0364	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,53	2845	2951	-0,0936	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,54	2846	2953	-0,0628	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,55	2848	2954	-0,0124	0,0444	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,56	2850	2956	-0,06156	0,1132	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,57	2851	2958	-0,0872	0,0992	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,58	2853	2960	-0,0036	0,056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,59	2855	2962	-0,0192	0,0472	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,6	2857	2963	-0,1392	0,0424	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,61	2858	2965	-0,122	0,122	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,62	2860	2967	-0,0228	0,0512	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,63	2862	2969	-0,048	0,0908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,64	2864	2971	-0,0964	0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,65	2865	2972	-0,0204	0,038	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,66	2867	2974	-0,004	0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,67	2869	2976	-0,0692	0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,68	2870	2978	-0,076	0,006	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,69	2872	2979	-0,0004	-0,0024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,7	2874	2981	-0,0404	0,0632	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,71	2875	2983	-0,1196	0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,72	2877	2985	-0,0296	0,054	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,73	2879	2987	0,0368	0,0504	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,74	2881	2988	-0,1076	0,0424	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,75	2882	2990	-0,0788	0,0112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,76	2884	2992	-0,0896	0,0232	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,77	2886	2994	-0,054	0,0948	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,78	2887	2995	-0,082	0,08	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,79	2889	2997	-0,0068	0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,8	2891	2999	0,0304	0,0304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,81	2893	3001	-0,064	0,042	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,82	2894	3002	-0,094	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,83	2896	3004	-0,014	-0,0108	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,84	2898	3006	0,0092	0,0308	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,85	2899	3008	-0,0768	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,86	2901	3010	-0,0496	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,87	2903	3011	-0,0008	0,0864	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,88	2905	3013	-0,0724	0,1004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,89	2906	3015	-0,122	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,9	2908	3017	-0,0732	0,0352	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,91	2910	3019	-0,0668	0,0672	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,92	2912	3020	-0,132	0,0668	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
18,93	2913	3022	-0,0848	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,94	2915	3024	0,0016	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,95	2917	3026	-0,0428	0,054	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,96	2919	3028	-0,1104	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,97	2920	3029	-0,0772	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
18,98	2922	3031	-0,0444	0,0904	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
18,99	2924	3033	0,0952	0,0932	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19	2925	3035	-0,0496	0,0688	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,01	2927	3037	-0,0088	0,058	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,02	2929	3038	-0,0628	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,03	2931	3040	-0,154	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,04	2932	3042	-0,0988	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,05	2934	3044	-0,0468	0,0484	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,06	2936	3046	-0,1268	0,0596	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,07	2938	3047	-0,1472	0,016	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,08	2939	3049	-0,0476	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,09	2941	3051	-0,0496	0,0704	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,1	2943	3053	-0,102	0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,11	2945	3055	-0,0528	0,0448	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,12	2946	3056	-0,012	0,05	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,13	2948	3058	-0,064	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,14	2950	3060	-0,144	0,0256	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,15	2951	3062	-0,0468	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,16	2953	3063	0,0028	0,086	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,17	2955	3065	-0,0184	0,0106	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,18	2957	3067	-0,1116	0,0452	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,19	2958	3069	-0,0352	0,0304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,2	2960	3070	-0,0688	0,074	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,21	2962	3072	-0,1392	0,0648	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,22	2964	3074	-0,0374	0,0372	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,23	2965	3076	0,0096	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,24	2967	3077	-0,0376	0,1192	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
19,25	2969	3079	-0,0348	0,0644	-3,9322	0	0,002	-3,9322

19,26	2970	3081	0,0632	0,0252	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,27	2972	3083	0,0128	0,0412	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,28	2974	3085	-0,0016	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,29	2976	3086	-0,0304	-0,0456	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,3	2977	3088	0,0124	0,0124	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,31	2979	3090	0,102	0,102	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,32	2981	3092	-0,0532	0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,33	2983	3093	0,0324	0,062	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,34	2984	3095	-0,0196	0,0956	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,35	2986	3097	0,0716	0,01472	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,36	2988	3099	-0,0796	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,37	2989	3101	0,0288	0,0556	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
19,38	2991	3102	-0,0192	0,0864	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
19,39	2993	3104	-0,0712	0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,4	2995	3106	0,0196	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,41	2996	3108	0,0604	0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,42	2998	3110	-0,1024	0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,43	3000	3112	-0,0736	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,44	3001	3113	-0,0052	0,0132	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,45	3003	3115	-0,0732	0,1044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,46	3005	3117	-0,1428	0,0968	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,47	3007	3119	-0,0196	0,07	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,48	3008	3121	-0,002	0,0816	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,49	3010	3122	-0,1404	0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,5	3012	3124	-0,1664	0,0076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,51	3013	3126	-0,0692	0,0112	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,52	3015	3128	-0,0888	0,0632	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,53	3017	3129	-0,1112	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,54	3019	3131	-0,0184	0,0184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,55	3020	3133	0,0156	0,0452	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,56	3022	3135	-0,0784	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,57	3024	3136	-0,1188	0,0128	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,58	3025	3138	-0,0138	-0,0138	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,59	3027	3140	-0,0264	0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,6	3029	3142	-0,112	0,036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,61	3030	3144	-0,0708	0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,62	3032	3145	-0,0008	0,036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,63	3034	3147	-0,084	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,64	3036	3149	-0,1496	0,0404	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,65	3037	3151	-0,0752	0,0312	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,66	3039	3152	-0,0648	0,0888	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,67	3041	3154	-0,132	0,1048	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,68	3042	3156	-0,1042	0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,69	3044	3158	-0,0196	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,7	3046	3159	-0,0412	0,0716	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,71	3048	3161	-0,102	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,72	3049	3163	-0,0428	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,73	3051	3165	-0,0228	0,0512	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,74	3053	3166	-0,0968	0,0692	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,75	3054	3168	-0,08	0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,76	3056	3170	-0,0124	0,068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,77	3058	3172	-0,0658	0,1212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,78	3060	3174	-0,1672	0,1264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,79	3061	3175	-0,12	0,0844	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,8	3063	3177	-0,036	0,0636	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,81	3065	3179	-0,1064	0,038	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,82	3066	3181	-0,0486	0,0004	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,83	3068	3183	-0,0732	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,84	3070	3184	-0,042	0,0652	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,85	3072	3186	-0,0716	0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,86	3073	3188	-0,0386	0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,87	3075	3190	0,0052	0,062	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,88	3077	3192	-0,0696	0,0864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,89	3078	3193	-0,1024	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,9	3080	3195	0,03	0,0512	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,91	3082	3197	-0,0072	0,0724	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,92	3083	3199	-0,0776	0,074	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,93	3085	3201	-0,0768	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,94	3087	3202	-0,0236	0,0464	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,95	3089	3204	-0,096	0,0564	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
19,96	3090	3206	-0,1452	0,0004	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,97	3092	3208	-0,0636	-0,032	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
19,98	3094	3210	-0,0292	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
19,99	3095	3211	-0,0796	0,0872	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20	3097	3213	-0,0672	0,0672	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,01	3099	3215	0,0564	0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,02	3100	3217	0,0192	0,062	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,03	3102	3219	-0,106	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,04	3104	3220	-0,0696	0,0072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,05	3106	3222	0,0106	0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,06	3107	3224	-0,0468	0,0932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,07	3109	3226	-0,0768	0,0724	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,08	3111	3228	0,0148	0,0492	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,09	3112	3230	-0,0172	0,0996	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,1	3114	3231	-0,134	0,1364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,11	3116	3233	0,11	0,0796	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,12	3117	3235	0,0076	0,0748	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
20,13	3119	3237	-0,0072	0,1156	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,14	3121	3239	-0,0668	0,0788	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
20,15	3123	3240	0,042	0,0376	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,16	3124	3242	0,0224	0,0704	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,17	3126	3244	-0,0768	0,058	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,18	3128	3246	-0,0364	0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,19	3129	3248	-0,0572	0,0196	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,2	3131	3249	0,022	0,094	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,21	3133	3251	-0,0548	0,0864	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,22	3135	3253	0,0292	0,0668	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,23	3136	3255	0,0616	0,06	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,24	3138	3257	0,04272	0,04272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,25	3140	3258	-0,1204	0,0068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,26	3141	3260	-0,0356	0,0176	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,27	3143	3262	-0,0224	0,0632	-3,9322	0	0,0008	-3,9322

20,28	3145	3264	-0,0624	0,0416	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,29	3146	3266	0,006	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,3	3148	3267	0,0112	0,012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,31	3150	3269	-0,0816	0,054	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,32	3152	3271	0,0371	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,33	3153	3273	0,0312	0,018	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,34	3155	3275	0,0352	0,0476	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,35	3157	3276	-0,0628	0,038	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,36	3158	3278	-0,0264	0,0072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,37	3160	3280	0,0332	0,0384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,38	3162	3282	-0,0396	0,0868	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,39	3163	3284	-0,082	0,0356	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,4	3165	3285	-0,0224	-0,0152	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,41	3167	3287	-0,028	0,028	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,42	3168	3289	-0,124	0,0304	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,43	3170	3291	-0,0996	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,44	3172	3293	0,008	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,45	3174	3294	0,016	0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,46	3175	3296	-0,0612	0,0664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,47	3177	3298	-0,0176	0,0368	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,48	3179	3300	0,0312	0,042	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,49	3180	3302	-0,0452	0,0056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,5	3182	3303	-0,066	-0,0428	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,51	3184	3305	-0,0152	-0,0264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,52	3185	3307	-0,0408	0,0336	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,53	3187	3309	-0,1096	0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,54	3189	3311	-0,0508	0,0688	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,55	3191	3312	-0,0016	0,0932	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,56	3192	3314	-0,0936	0,0948	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,57	3194	3316	-0,1312	0,052	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,58	3196	3318	-0,0484	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,59	3197	3320	-0,0244	0,0832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,6	3199	3321	-0,0632	0,0944	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,61	3201	3323	-0,0176	0,0436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,62	3203	3325	0,0204	0,0184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,63	3204	3327	-0,0652	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,64	3206	3329	-0,1004	0,0288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,65	3208	3330	0,0308	0,0308	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,66	3209	3332	0,0124	0,0872	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,67	3211	3334	-0,0972	0,102	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,68	3213	3336	-0,1028	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,69	3214	3338	-0,0248	0,0924	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,7	3216	3339	-0,1004	0,114	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,71	3218	3341	-0,1664	0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,72	3219	3343	-0,0816	0,0216	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
20,73	3221	3345	-0,0296	0,03	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
20,74	3223	3347	-0,0928	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,75	3225	3348	-0,0848	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,76	3226	3350	0,0024	0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,77	3227	3352	-0,0076	0,0292	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,78	3230	3354	-0,0836	0,014	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,79	3231	3356	-0,0176	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,8	3233	3357	-0,0132	0,0184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,81	3235	3359	-0,0432	0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,82	3236	3361	-0,0588	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,83	3238	3363	-0,0108	0,0532	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,84	3240	3365	-0,0648	0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,85	3241	3367	-0,1676	0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,86	3243	3368	-0,1228	0,05	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,87	3245	3370	-0,0292	0,062	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
20,88	3247	3372	-0,0592	0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,89	3248	3374	-0,0912	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,9	3250	3376	0,014	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,91	3252	3378	0,0188	0,034	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,92	3253	3379	-0,0688	0,0228	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,93	3255	3381	-0,0416	-0,0388	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,94	3257	3383	0,042	-0,0264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,95	3259	3385	-0,0268	0,044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,96	3260	3387	-0,1076	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
20,97	3262	3389	-0,0024	0,0452	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,98	3264	3391	0,0528	0,1044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
20,99	3265	3392	-0,0324	0,1592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21	3267	3394	-0,1152	0,1256	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,01	3269	3396	-0,062	0,11	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,02	3271	3398	-0,0444	0,1124	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,03	3272	3400	-0,0692	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,04	3274	3402	-0,0008	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,05	3275	3403	0,0128	0,0464	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,06	3277	3405	-0,0368	0,0808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,07	3279	3407	-0,0408	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,08	3281	3409	0,0828	0,022	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,09	3283	3410	0,042	0,0624	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,1	3284	3412	-0,0764	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,11	3286	3414	-0,0188	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,12	3288	3416	0,064	0,0644	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,13	3289	3417	-0,022	0,1228	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,14	3291	3419	-0,0664	0,0892	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,15	3293	3421	-0,0152	0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,16	3295	3423	-0,0376	0,0772	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,17	3296	3424	-0,1212	0,0552	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,18	3298	3426	-0,0504	0,0084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,19	3300	3428	0,0576	0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,2	3301	3430	-0,0132	0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,21	3303	3432	-0,0432	0,0496	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,22	3305	3433	0,0344	0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,23	3307	3435	0,0664	0,0512	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,24	3308	3437	-0,0532	0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,25	3310	3439	-0,0636	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,26	3312	3440	-0,0176	-0,0304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,27	3313	3442	-0,014	0,0652	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,28	3315	3444	-0,1008	0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
21,29	3317	3446	-0,0304	0,024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

21,3	3319	3448	0,0116	0,0588	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,31	3320	3449	-0,1244	0,0772	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,32	3322	3451	-0,1524	0,0264	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
21,33	3324	3453	-0,0348	0,0304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,34	3325	3455	-0,1026	0,1032	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,35	3327	3457	-0,0888	0,1156	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,36	3329	3458	-0,02	0,0692	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,37	3331	3460	0,0632	-3,9322	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,38	3333	3462	-0,0352	0,0604	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,39	3334	3464	-0,11	0,0096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,4	3336	3466	-0,0352	-0,0084	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,41	3338	3467	0,0324	0,0456	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,42	3340	3469	-0,034	0,0896	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,43	3341	3471	-0,0276	0,0888	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,44	3343	3473	0,0464	0,1032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,45	3345	3475	-0,032	0,1344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,46	3346	3476	-0,1184	0,0924	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,47	3348	3478	-0,0744	0,0256	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,48	3350	3480	-0,044	0,0568	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,49	3352	3482	-0,0936	0,1096	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,5	3353	3484	-0,0612	0,0748	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,51	3355	3485	0,0348	0,0492	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,52	3357	3487	-0,0192	0,0808	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,53	3359	3489	-0,084	0,0696	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,54	3360	3491	-0,038	0,026	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,55	3362	3493	0,0112	0,0584	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,56	3364	3494	-0,0612	0,0936	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,57	3366	3496	-0,0652	0,052	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,58	3367	3498	0,0322	0,0322	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,59	3369	3500	-0,028	0,0536	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,6	3371	3502	-0,166	0,0632	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,61	3372	3503	-0,1496	0,034	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,62	3374	3505	0,0328	0,0328	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,63	3376	3507	-0,0936	0,0708	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,64	3378	3509	-0,1496	0,0504	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
21,65	3379	3511	-0,03	0,0248	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,66	3381	3512	0,0168	0,0912	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,67	3383	3514	0,1254	0,0322	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,68	3384	3516	-0,024	0,032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,69	3386	3518	0,0444	-0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,7	3388	3520	-0,0096	0,0384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,71	3390	3521	-0,0876	0,014	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,72	3391	3523	-0,0264	-0,0264	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,73	3393	3525	0,0348	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,74	3395	3527	-0,0584	0,0456	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,75	3397	3529	-0,0284	0,0252	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,76	3398	3530	-0,0124	0,0844	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,77	3400	3532	-0,0532	0,132	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,78	3402	3534	-0,1088	0,0956	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,79	3403	3536	-0,0076	0,0164	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,8	3405	3538	0,0332	0,03	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,81	3407	3539	0,0607	0,0607	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,82	3409	3541	-0,0688	0,0416	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,83	3410	3543	0,0516	0	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,84	3412	3545	0,0336	0,0264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,85	3414	3547	-0,0852	0,018	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,86	3415	3548	-0,0548	-0,0548	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,87	3417	3550	0,0628	0,0492	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,88	3419	3552	-0,028	0,1052	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,89	3421	3554	-0,0852	0,0708	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,9	3422	3556	0,0072	0,0144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,91	3424	3557	-0,0292	0,0668	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
21,92	3426	3559	-0,1524	0,0812	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
21,93	3427	3561	-0,06	0,0308	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,94	3429	3563	0,058	0,034	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,95	3431	3564	-0,0008	0,094	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,96	3433	3566	-0,0752	0,086	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
21,97	3434	3568	0,022	0,0548	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,98	3436	3570	0,0564	0,1032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
21,99	3438	3572	-0,0404	0,1208	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22	3440	3573	-0,0164	0,066	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,01	3441	3575	0,0656	0,0608	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,02	3443	3577	0,0088	0,1228	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,03	3445	3579	-0,0968	0,12	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,04	3446	3580	-0,0088	0,066	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,05	3448	3582	0,0718	0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,06	3450	3584	-0,102	0,0864	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,07	3452	3586	-0,1204	0,0432	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
22,08	3453	3587	0,0012	0,044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,09	3455	3589	0,1216	0,0372	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,1	3457	3591	-0,0372	0,1364	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,11	3459	3593	0,0056	0,0828	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,12	3460	3595	0,0648	0,0712	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,13	3462	3596	-0,014	0,0732	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,14	3464	3598	-0,0464	0,0348	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,15	3466	3600	0,0316	0,0284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,16	3467	3602	0,0428	0,0696	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,17	3469	3603	-0,0456	0,0712	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,18	3471	3605	-0,0376	0,0372	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,19	3472	3607	-0,014	0,0588	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,2	3474	3609	-0,1088	0,112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,21	3476	3610	-0,1364	0,0968	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,22	3478	3612	-0,0548	0,0696	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,23	3479	3614	-0,1144	0,114	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,24	3481	3616	-0,1232	0,1184	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,25	3483	3617	-0,0992	0,05	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,26	3485	3619	-0,008	0,022	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,27	3486	3621	-0,0708	0,0304	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,28	3488	3623	0,0052	0,0052	-3,9322	0	0,0002	-3,9322
22,29	3490	3625	-0,0892	-0,008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,3	3491	3626	-0,0176	0,0356	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,31	3493	3628	-0,0804	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

22,32	3495	3630	-0,0832	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,33	3497	3632	-0,028	0,0132	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,34	3498	3634	-0,0916	0,0512	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,35	3500	3635	-0,184	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,36	3502	3637	-0,0372	0,0372	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,37	3504	3639	-0,0552	0,0564	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,38	3505	3641	-0,0864	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,39	3507	3643	-0,1204	0,0124	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,4	3509	3644	-0,0628	0,0156	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,41	3511	3646	-0,0768	0,0646	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,42	3512	3648	-0,11	0,088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,43	3514	3650	-0,0576	0,0664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,44	3516	3652	-0,0032	0,0764	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,45	3517	3653	-0,0684	0,0996	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,46	3519	3655	-0,106	0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,47	3521	3657	-0,02	0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,48	3523	3659	-0,0324	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,49	3524	3661	-0,1512	0,0896	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,5	3526	3662	-0,1752	0,0888	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,51	3528	3664	-0,082	0,1132	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,52	3530	3666	-0,1084	0,1376	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,53	3531	3668	-0,1684	0,076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,54	3533	3670	-0,0996	0,0328	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
22,55	3535	3671	-0,078	0,0604	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,56	3537	3673	-0,1476	0,0896	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,57	3538	3675	-0,1544	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,58	3540	3677	-0,0308	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,59	3542	3679	-0,042	0,072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,6	3543	3680	-0,132	0,032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,61	3545	3682	-0,0844	0,0104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,62	3547	3684	-0,0616	0,0588	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,63	3548	3686	-0,1236	0,0972	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,64	3549	3688	-0,1508	0,0612	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,65	3551	3689	-0,0702	0,0932	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,66	3554	3691	-0,1056	0,1272	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,67	3555	3693	-0,206	0,1244	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,68	3557	3695	-0,1284	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,69	3559	3697	-0,0692	0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,7	3560	3698	-0,0892	0,062	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,71	3562	3700	-0,17	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,72	3564	3702	-0,0608	0,0132	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,73	3566	3704	-0,0184	0,0392	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,74	3567	3706	-0,098	0,048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,75	3569	3707	-0,0924	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,76	3571	3709	-0,0332	0,0028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,77	3572	3711	-0,0752	0,0696	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,78	3574	3713	-0,154	0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,79	3576	3714	-0,1064	0,0712	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,8	3577	3716	-0,068	0,1236	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,81	3579	3718	-0,144	0,1276	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,82	3581	3720	-0,1572	0,0772	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,83	3583	3721	-0,038	0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,84	3584	3723	-0,0996	0,0996	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,85	3586	3725	-0,106	0,0688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,86	3588	3727	-0,0284	0,02	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,87	3589	3729	-0,0216	0,0536	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,88	3591	3730	-0,0924	0,0696	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,89	3593	3732	-0,08	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,9	3594	3734	0,0336	0,026	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,91	3596	3736	0,0096	0,0636	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,92	3598	3737	-0,1032	0,0412	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,93	3599	3739	-0,0672	0,0216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
22,94	3601	3741	-0,014	0,0632	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,95	3603	3743	-0,112	0,1032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,96	3604	3744	-0,1704	0,094	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
22,97	3606	3746	-0,096	0,0728	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
22,98	3608	3748	-0,0732	0,1056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
22,99	3610	3750	-0,1592	0,0924	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23	3611	3751	-0,1348	0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,01	3613	3753	-0,0484	0,0396	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,02	3615	3755	-0,0836	0,0472	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,03	3616	3757	-0,128	0,0176	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,04	3618	3759	-0,0708	0,0072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,05	3620	3760	-0,0448	0,0448	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,06	3621	3762	-0,112	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,07	3623	3764	-0,1096	0,0244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,08	3625	3766	-0,0692	0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,09	3627	3767	-0,1308	0,0644	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,1	3628	3769	-0,1796	0,0676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,11	3630	3771	-0,0664	0,0664	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
23,12	3632	3773	-0,0844	0,1044	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
23,13	3633	3774	-0,1428	0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,14	3635	3776	-0,1444	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,15	3637	3778	-0,0796	0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,16	3639	3780	-0,0372	0,0412	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,17	3640	3781	-0,1144	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,18	3642	3783	-0,0424	-0,0068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,19	3644	3785	0,0008	0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,2	3646	3787	-0,0996	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,21	3647	3789	-0,134	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,22	3649	3790	-0,0216	0,0428	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,23	3651	3792	-0,0212	0,0972	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,24	3652	3794	-0,132	0,1148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,25	3654	3796	-0,1304	0,1304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,26	3656	3798	-0,05	0,1344	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
23,27	3657	3799	-0,0928	0,1624	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
23,28	3659	3801	-0,1296	0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,29	3661	3803	-0,0416	0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,3	3663	3805	-0,0368	0,0668	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,31	3664	3807	-0,0968	0,0856	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,32	3666	3808	-0,0464	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,33	3668	3810	0,07	0,0892	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

23,34	3670	3812	0,0148	0,09	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,35	3671	3814	-0,0848	0,0256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,36	3673	3816	-0,014	-0,0052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,37	3675	3817	0,0152	0,042	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,38	3676	3819	-0,058	0,0892	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,39	3678	3821	-0,0556	0,0776	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,4	3680	3823	0,0172	0,0712	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,41	3682	3825	-0,0392	0,078	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,42	3683	3826	-0,148	0,06	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
23,43	3685	3828	-0,054	-0,078	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,44	3687	3830	0,01	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,45	3688	3832	-0,0332	0,0956	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,46	3690	3834	-0,0808	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,47	3692	3835	0,018	0,0484	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,48	3694	3837	0,0404	0,0448	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,49	3695	3839	-0,0392	0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,5	3697	3841	-0,032	-0,028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,51	3699	3843	-0,0012	-0,0132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,52	3700	3844	-0,0268	0,072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,53	3702	3846	-0,0636	0,096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,54	3704	3848	0,0312	0,084	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,55	3706	3850	0,022	0,1248	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,56	3707	3852	-0,1084	0,1424	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
23,57	3709	3853	0,0056	0,0804	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
23,58	3711	3855	0,0044	0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,59	3712	3857	0,0152	0,1028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,6	3714	3859	-0,044	0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,61	3716	3861	0,0264	0,0172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,62	3718	3862	0,058	0,0228	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,63	3719	3864	-0,0472	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,64	3721	3866	-0,0716	0,026	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,65	3723	3868	0,044	0,0352	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,66	3725	3870	0,0616	0,1036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,67	3726	3871	-0,0392	0,1188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,68	3728	3873	-0,0056	0,0844	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,69	3730	3875	0,0436	0,102	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,7	3732	3877	-0,0524	0,1284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,71	3733	3879	-0,116	0,0752	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
23,72	3735	3880	-0,0424	0,0392	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
23,73	3737	3882	-0,0164	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,74	3739	3884	-0,074	0,0888	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
23,75	3740	3886	-0,0208	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,76	3742	3888	0,0342	0,0784	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,77	3744	3889	-0,0344	0,0944	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,78	3746	3891	-0,0784	0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,79	3747	3893	0,0008	0,0184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,8	3749	3895	0,026	0,062	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,81	3751	3897	-0,0536	0,0852	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,82	3752	3898	-0,034	0,0556	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,83	3754	3900	0,0364	0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,84	3756	3902	-0,048	0,0428	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,85	3758	3904	-0,084	0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,86	3759	3906	-0,1188	0,0312	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
23,87	3761	3907	-0,0392	0,0784	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
23,88	3763	3909	-0,0948	0,086	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,89	3764	3911	-0,1192	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,9	3766	3913	-0,066	0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,91	3768	3914	-0,0796	0,0552	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,92	3770	3916	-0,1224	0,0432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,93	3771	3918	-0,0656	0,002	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,94	3773	3920	-0,0180	0,0180	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,95	3775	3922	-0,108	0,0364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,96	3777	3923	-0,124	0,0256	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,97	3778	3925	-0,0216	0,0336	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
23,98	3780	3927	-0,026	0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
23,99	3782	3929	-0,1368	0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24	3783	3930	-0,1484	0,0436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,01	3785	3932	-0,0824	0,0864	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24,02	3787	3934	-0,1324	0,1164	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24,03	3789	3936	-0,1716	0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,04	3790	3937	-0,0908	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,05	3792	3939	-0,0844	0,0444	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,06	3794	3941	-0,1608	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,07	3795	3943	-0,1468	0,0636	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,08	3797	3945	-0,0384	0,0728	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,09	3799	3946	-0,0564	0,0964	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,1	3801	3948	-0,1324	0,0708	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,11	3802	3950	-0,0812	0,058	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,12	3804	3952	-0,0532	0,0816	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,13	3806	3954	-0,116	0,0848	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,14	3808	3955	-0,1084	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,15	3809	3957	-0,0584	0,0632	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,16	3811	3959	-0,1312	0,1196	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24,17	3813	3961	-0,2088	0,0884	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,18	3815	3963	-0,118	0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,19	3816	3964	-0,0632	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,2	3818	3966	-0,1372	0,0688	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,21	3820	3968	-0,1468	0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,22	3821	3970	-0,0368	0,044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,23	3823	3972	-0,0648	0,0808	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,24	3825	3973	-0,1492	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,25	3827	3975	-0,0788	-0,016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,26	3828	3977	-0,0308	0,012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,27	3830	3979	-0,0212	0,0402	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,28	3832	3980	-0,1648	0,188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,29	3833	3982	-0,0616	0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,3	3835	3984	-0,0624	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,31	3837	3986	-0,1936	0,0648	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24,32	3839	3988	-0,01728	0,0608	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24,33	3840	3989	-0,0852	0,1	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,34	3842	3991	-0,088	0,1332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,35	3844	3993	-0,1168	0,0672	-3,9322	0	0,002	-3,9322

24,36	3845	3995	-0,0368	0,0144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,37	3847	3996	-0,0356	0,0388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,38	3849	3998	-0,122	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,39	3851	4000	-0,1036	-0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,4	3852	4002	0,0008	0,0008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,41	3854	4003	-0,0388	0,058	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,42	3856	4005	-0,1136	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,43	3858	4007	-0,0492	0,032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,44	3859	4009	-0,0568	0,0956	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,45	3861	4010	-0,1661	0,1410	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,46	3863	4012	-0,1524	-3,9322	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,47	3865	4014	-0,0792	0,1128	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
24,48	3866	4016	-0,1048	0,1504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,49	3868	4018	-0,1936	0,1052	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,5	3870	4019	-0,0972	0,0504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,51	3872	4021	-0,0144	0,0592	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,52	3873	4023	-0,0956	0,0576	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,53	3875	4025	-0,1312	0,0368	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,54	3877	4026	-0,0436	0,0504	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,55	3879	4028	-0,02	0,096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,56	3880	4030	-0,104	0,0904	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,57	3882	4032	-0,0696	0,0544	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,58	3884	4033	-0,0284	0,0664	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,59	3886	4035	-0,1196	0,1036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,6	3887	4037	-0,2024	0,1028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,61	3889	4039	-0,1348	0,102	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24,62	3891	4041	-0,0836	0,1332	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24,63	3892	4042	-0,1592	0,1132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,64	3894	4044	-0,1588	0,0476	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
24,65	3896	4046	-0,092	0,044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,66	3898	4048	-0,0912	0,0876	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,67	3899	4049	-0,112	0,074	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,68	3901	4051	-0,0588	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,69	3903	4053	-0,0292	0,024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,7	3905	4055	-0,1096	0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,71	3906	4056	-0,1248	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,72	3908	4058	-0,0584	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,73	3910	4060	-0,064	0,0572	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,74	3912	4062	-0,1392	0,074	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,75	3913	4064	-0,1416	0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,76	3915	4065	-0,0916	0,1356	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,77	3917	4067	-0,1376	0,162	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
24,78	3919	4069	-0,1568	0,1036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,79	3920	4071	-0,088	0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,8	3922	4073	-0,0888	0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,81	3924	4074	-0,1388	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,82	3925	4076	-0,0908	0,0056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,83	3927	4078	0,0008	0,008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,84	3929	4080	-0,0476	0,0172	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,85	3931	4082	-0,106	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,86	3932	4083	-0,0388	0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,87	3934	4085	-0,034	0,0544	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,88	3936	4087	-0,0668	0,0964	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,89	3938	4089	-0,0788	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,9	3939	4091	-0,014	0,112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,91	3941	4092	-0,0728	0,1576	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
24,92	3943	4094	-0,1568	0,1192	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
24,93	3945	4096	-0,1224	0,0648	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,94	3946	4098	-0,0328	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,95	3948	4100	-0,05	0,082	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,96	3950	4101	-0,0792	0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
24,97	3952	4103	0,0156	0,0688	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,98	3953	4105	0,016	0,0852	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
24,99	3955	4107	-0,0556	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25	3957	4109	-0,0608	0,0284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,01	3959	4110	0,0344	0,046	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,02	3960	4112	-0,048	0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,03	3962	4114	-0,0784	0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,04	3964	4116	0,0072	0,062	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,05	3966	4118	-0,0128	0,104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,06	3967	4119	-0,1376	0,1052	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,07	3969	4121	-0,1216	0,0668	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,08	3971	4123	-0,042	0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,09	3973	4125	-0,0696	0,1056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,1	3974	4127	-0,0812	0,0552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,11	3976	4128	0,0008	0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,12	3978	4130	0,0284	0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,13	3980	4132	-0,086	0,0436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,14	3981	4134	-0,054	-0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,15	3983	4136	-0,0388	0,0376	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,16	3985	4138	0,0392	0,0172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,17	3987	4139	-0,0884	0,028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,18	3988	4141	-0,0192	0,0104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,19	3990	4143	0,0568	0,0488	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,2	3992	4145	-0,045	0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,21	3994	4147	-0,1112	0,0644	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,22	3996	4148	-0,0372	0,0588	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,23	3997	4150	-0,0292	0,1256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,24	3999	4152	-0,1092	0,1156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
25,25	4001	4154	-0,054	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,26	4003	4156	0,0452	0,0164	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,27	4004	4157	-0,0436	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,28	4006	4159	-0,1068	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,29	4008	4161	-0,008	0,0216	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,3	4010	4163	0,0304	0,0394	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,31	4012	4165	-0,0444	0,104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,32	4013	4166	-0,0104	0,0456	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,33	4015	4168	0,0328	0,0324	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,34	4017	4170	-0,0324	0,0592	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,35	4019	4172	-0,1708	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,36	4020	4173	-0,1028	0,0652	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,37	4022	4175	-0,0544	0,1044	-3,9322	0	0,0004	-3,9322

25,38	4024	4177	-0,1376	0,096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,39	4026	4179	-0,1316	0,0436	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,4	4028	4181	-0,0676	0,024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,41	4029	4182	-0,098	0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,42	4031	4184	-0,1484	0,064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,43	4033	4186	-0,06	0,0272	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,44	4035	4188	-0,0204	0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,45	4036	4189	-0,1116	0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,46	4038	4191	-0,1236	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,47	4040	4193	-0,036	-0,0156	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,48	4042	4195	-0,0572	0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,49	4043	4196	-0,144	0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,5	4045	4198	-0,122	-0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,51	4047	4200	-0,0864	0,036	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
25,52	4049	4202	-0,1616	0,06	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
25,53	4050	4203	-0,1956	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,54	4052	4205	-0,124	-0,01	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,55	4054	4207	-0,126	0,02	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,56	4056	4209	-0,1912	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,57	4057	4211	-0,1508	0,0192	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,58	4059	4212	-0,0524	0,026	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,59	4061	4214	-0,0916	0,0244	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,6	4063	4216	-0,1492	-0,0136	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,61	4064	4218	-0,1008	-0,0048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,62	4066	4220	-0,0844	0,0384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,63	4068	4221	-0,1204	0,0544	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,64	4069	4223	-0,094	0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,65	4071	4225	-0,0456	0,056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,66	4073	4227	-0,1312	0,0592	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,67	4075	4229	-0,2164	0,0924	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,68	4076	4230	-0,1492	0,0888	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,69	4078	4232	-0,0828	0,0956	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,7	4080	4234	-0,1256	0,0944	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,71	4082	4236	-0,1448	0,0576	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,72	4083	4238	-0,0716	0,0452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,73	4085	4239	-0,0836	0,0764	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,74	4087	4241	-0,1272	0,0848	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,75	4088	4243	-0,0892	0,0676	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,76	4090	4245	-0,0592	0,0616	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,77	4092	4247	-0,14	0,09	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,78	4094	4248	-0,1692	0,0648	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,79	4095	4250	-0,054	0,054	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,8	4097	4252	-0,0708	0,0852	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,81	4099	4254	-0,214	0,0836	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,82	4101	4256	-0,1892	0,0684	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,83	4102	4257	-0,0848	0,0896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,84	4104	4259	-0,118	0,1216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,85	4106	4261	-0,1748	0,0896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,86	4108	4263	-0,0776	0,048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,87	4109	4264	-0,056	0,0544	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,88	4111	4266	-0,1404	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,89	4113	4268	-0,0126	0,0148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,9	4115	4270	-0,0292	0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,91	4116	4271	-0,0472	0,0268	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,92	4118	4273	-0,1452	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,93	4120	4275	-0,08	-0,0054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,94	4122	4277	-0,0272	0,0284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,95	4123	4279	-0,1208	0,0692	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
25,96	4125	4280	-0,146	0,0844	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,97	4127	4282	-0,0704	0,0968	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
25,98	4128	4284	-0,0896	0,1372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
25,99	4130	4286	-0,1644	0,0988	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26	4132	4287	-0,0964	0,0292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,01	4134	4289	-0,0296	0,0204	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,02	4136	4291	-0,0912	0,0384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,03	4138	4293	-0,1368	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,04	4139	4295	-0,0416	-0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,05	4141	4296	-0,0012	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,06	4143	4298	-0,076	0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,07	4145	4300	-0,0608	0,0032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,08	4146	4302	-0,032	0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,09	4148	4304	-0,1076	0,046	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,1	4150	4305	-0,1808	0,0632	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,11	4152	4307	-0,118	0,0816	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,12	4153	4309	-0,0836	0,1348	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
26,13	4155	4311	-0,155	0,112	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,14	4157	4313	-0,17	0,0592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,15	4159	4314	-0,1036	0,044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,16	4160	4316	-0,1176	0,0668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,17	4162	4318	-0,1472	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,18	4164	4320	-0,0764	0,0348	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,19	4166	4322	-0,0452	0,0532	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,2	4168	4323	-0,1204	0,0472	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,21	4169	4325	-0,1128	0,0144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,22	4171	4327	-0,0472	0,0096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,23	4173	4329	-0,082	0,0172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,24	4175	4331	-0,1604	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,25	4176	4332	-0,1268	0,0288	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,26	4178	4334	-0,0916	0,0912	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
26,27	4180	4336	-0,156	0,1032	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
26,28	4182	4338	-0,1536	0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,29	4183	4340	-0,0904	0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,3	4185	4341	-0,108	0,0844	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,31	4187	4343	-0,1532	0,0724	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,32	4188	4345	-0,0932	0,0276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,33	4190	4347	-0,0304	0,01	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,34	4192	4349	-0,08	-0,0024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,35	4194	4350	-0,1144	-0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,36	4195	4352	-0,0195	-0,022	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,37	4197	4354	-0,0624	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,38	4199	4356	-0,1128	0,0308	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,39	4201	4358	-0,0864	0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322

26,4	4202	4359	-0,0576	0,0544	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,41	4204	4361	-0,1468	0,0868	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
26,42	4206	4363	-0,2192	0,0948	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
26,43	4208	4365	-0,1352	0,0812	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,44	4209	4367	-0,0782	0,0728	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,45	4211	4368	-0,158	0,0572	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,46	4213	4370	-0,1724	0,0092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,47	4214	4372	-0,0712	-0,0088	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,48	4216	4374	-0,0732	0,0016	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,49	4218	4376	-0,0176	-0,0122	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,5	4219	4377	-0,0672	-0,0312	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,51	4221	4379	-0,0304	0,0172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,52	4223	4381	-0,0832	0,0696	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,53	4225	4383	-0,122	0,0528	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,54	4226	4385	-0,0328	0,0488	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,55	4228	4386	-0,048	0,0684	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,56	4230	4388	-0,17	0,06	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
26,57	4231	4390	-0,1708	0,0512	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
26,58	4233	4392	-0,1108	0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,59	4235	4394	-0,1068	0,1156	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,6	4236	4395	-0,1092	0,06	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,61	4238	4397	-0,0476	0,0184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,62	4240	4399	-0,0648	0,0504	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,63	4241	4401	-0,1328	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,64	4243	4403	-0,0708	0,0228	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,65	4245	4404	0,0124	0,0252	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,66	4247	4406	-0,0724	0,042	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,67	4248	4408	-0,1572	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,68	4250	4410	-0,0988	-0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,69	4252	4412	-0,0904	0,0476	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,7	4253	4413	-0,1584	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,71	4255	4415	-0,1564	0,0712	-3,9322	0	0	-3,9322
26,72	4257	4417	-0,1204	-0,0916	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
26,73	4258	4419	-0,1168	0,1444	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,74	4260	4421	-0,2044	0,1028	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
26,75	4262	4422	-0,1148	0,0476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,76	4263	4424	-0,066	0,0484	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,77	4265	4426	-0,14	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,78	4267	4428	-0,1512	-0,0176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,79	4268	4430	-0,0468	-0,0292	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,8	4270	4431	-0,0448	-0,0024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,81	4272	4433	-0,1132	-0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,82	4273	4435	-0,0435	-0,0245	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,83	4275	4437	-0,01	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,84	4277	4439	-0,1024	0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,85	4279	4440	-0,1432	0,1148	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,86	4280	4442	-0,0588	0,1392	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
26,87	4282	4444	-0,0512	0,1788	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
26,88	4284	4446	-0,1524	0,1552	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,89	4288	4448	-0,1412	0,0872	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,9	4287	4449	-0,0808	0,0692	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,91	4289	4451	0,11	0,096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,92	4290	4453	-0,1292	0,0568	-3,9322	0	0,002	-3,9322
26,93	4292	4455	-0,044	0,0088	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,94	4294	4457	-0,0096	0,0436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,95	4295	4458	-0,102	0,0768	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,96	4297	4460	-0,0968	0,0784	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,97	4299	4462	-0,0216	0,0872	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,98	4300	4464	-0,0536	0,1036	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
26,99	4302	4466	-0,138	0,1076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27	4304	4467	-0,1264	0,122	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,01	4306	4469	-0,0992	0,1732	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,02	4307	4471	-0,156	0,1896	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,03	4309	4473	-0,152	0,1464	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,04	4311	4475	-0,1192	0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,05	4312	4476	-0,1528	0,1088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,06	4314	4478	-0,1724	0,1016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,07	4316	4480	-0,0756	0,08	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,08	4318	4482	-0,006	0,0856	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,09	4319	4484	-0,0924	0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,1	4321	4485	-0,1352	0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,11	4323	4487	-0,0704	0,0176	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,12	4325	4489	-0,0828	0,06	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,13	4326	4491	-0,1472	0,0768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,14	4328	4493	-0,1156	0,1068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,15	4330	4494	-0,0776	0,1068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,16	4332	4496	-0,1524	0,1524	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,17	4333	4498	-0,1976	0,1536	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,18	4335	4500	-0,114	0,142	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,19	4337	4501	-0,0896	0,1132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,2	4339	4503	-0,164	0,0596	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,21	4340	4505	-0,154	0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,22	4342	4507	-0,0644	0,0168	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,23	4344	4508	-0,0864	0,0044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,24	4345	4510	-0,1316	-0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,25	4347	4512	-0,0804	-0,068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,26	4349	4514	-0,0568	-0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,27	4351	4515	-0,1324	0,0268	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,28	4352	4517	0,14	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,29	4354	4519	-0,0628	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,3	4356	4521	-0,1032	0,1248	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,31	4358	4523	-0,1852	0,1396	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,32	4359	4524	-0,1572	0,1196	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,33	4361	4526	-0,1424	0,1344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,34	4363	4528	-0,1588	0,1256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,35	4365	4530	-0,1644	0,0352	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,36	4366	4532	-0,064	-0,0176	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,37	4368	4533	0,07	0,0068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,38	4370	4535	-0,0635	0,0064	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,39	4371	4537	-0,1152	0,0016	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,4	4373	4539	-0,0188	0,028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,41	4375	4541	-0,0604	0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322

27,42	4377	4542	-0,1428	0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,43	4378	4544	-0,0832	0,0596	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,44	4380	4546	-0,076	0,1196	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,45	4382	4548	-0,1304	0,1448	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,46	4384	4550	-0,1232	0,14	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,47	4385	4551	-0,1108	0,1124	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,48	4387	4553	-0,144	0,122	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,49	4389	4555	-0,1792	0,0988	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,5	4391	4557	-0,0772	0,0832	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,51	4392	4559	-0,0632	0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,52	4394	4560	-0,1124	0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,53	4396	4562	-0,1236	0,002	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,54	4398	4564	-0,0404	0,0216	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,55	4399	4566	-0,0692	0,0816	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,56	4401	4568	-0,1524	0,0632	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,57	4403	4569	-0,0744	0,0348	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,58	4404	4571	-0,0428	0,0648	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,59	4406	4573	-0,1256	0,1244	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,6	4408	4575	-0,1648	0,1504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,61	4410	4577	-0,0796	0,148	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,62	4411	4578	-0,0772	0,1412	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,63	4413	4580	-0,1912	0,0828	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,64	4415	4582	-0,1668	0,0356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,65	4416	4584	-0,0984	0,0428	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,66	4418	4586	-0,1252	0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,67	4420	4587	-0,1508	-0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,68	4422	4589	-0,066	-0,0424	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,69	4423	4591	-0,0424	-0,0056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,7	4425	4593	-0,124	0,0072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,71	4427	4595	-0,1252	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,72	4428	4596	-0,0684	-0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,73	4430	4598	-0,102	0,0144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,74	4432	4600	-0,1736	0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,75	4434	4602	-0,136	0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,76	4435	4604	-0,1156	0,1084	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,77	4437	4605	-0,1924	0,1028	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,78	4439	4607	-0,1864	0,05	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,79	4440	4609	-0,1268	0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,8	4442	4611	-0,1712	0,0296	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,81	4444	4613	-0,2452	0,0412	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,82	4446	4614	-0,1548	0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,83	4447	4616	-0,0504	0,0224	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,84	4449	4618	-0,122	0,0312	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,85	4451	4620	-0,1728	0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,86	4452	4622	-0,12	0,0072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,87	4454	4623	-0,1324	0,0536	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,88	4456	4625	-0,1916	0,0816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,89	4458	4627	-0,158	0,0158	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,9	4459	4629	-0,1164	0,146	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,91	4461	4631	-0,1912	0,2008	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,92	4463	4632	-0,2388	0,182	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
27,93	4465	4634	-0,1892	0,1576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,94	4466	4636	-0,1816	0,1476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,95	4468	4638	-0,2416	0,1224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,96	4470	4640	-0,2044	0,0748	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,97	4472	4641	-0,1072	0,048	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
27,98	4473	4643	-0,0242	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
27,99	4475	4645	-0,2028	-0,0344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28	4477	4647	-0,1644	-0,0516	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,01	4479	4649	-0,144	0,0284	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,02	4480	4650	-0,1672	0,114	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,03	4482	4652	-0,166	0,1132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,04	4484	4654	-0,0832	0,1096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,05	4486	4656	-0,144	0,1196	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,06	4487	4658	-0,2676	0,0988	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,07	4489	4659	-0,1664	0,092	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
28,08	4491	4661	-0,202	0,1052	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,09	4493	4663	-0,2156	0,1032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,1	4494	4665	-0,2108	0,0516	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,11	4496	4667	-0,1252	0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,12	4498	4668	-0,1264	0,0292	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,13	4500	4670	-0,1788	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,14	4501	4672	-0,1388	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,15	4503	4674	-0,0808	0,0624	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,16	4505	4676	-0,1124	0,0992	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,17	4506	4677	-0,136	0,0772	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,18	4508	4679	-0,062	0,0772	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,19	4510	4681	-0,1076	0,1004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,2	4512	4683	-0,2172	0,0984	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,21	4513	4685	-0,088	0,0836	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,22	4515	4686	-0,1404	0,0968	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
28,23	4517	4688	-0,1808	0,1436	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,24	4519	4690	-0,24	0,1376	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,25	4520	4692	-0,144	0,1056	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,26	4522	4694	-0,0904	0,0952	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,27	4524	4696	-0,1584	0,076	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,28	4526	4697	-0,1624	0,0448	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,29	4527	4699	-0,084	0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,3	4529	4701	-0,1044	0,0964	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,31	4531	4703	-0,0744	0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,32	4533	4705	-0,1296	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,33	4534	4706	-0,1256	0,0524	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,34	4536	4708	-0,2144	0,108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,35	4538	4710	-0,136	0,1342	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,36	4539	4712	-0,1468	0,1372	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,37	4541	4714	-0,1456	0,1584	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,38	4543	4715	-0,2352	0,1292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,39	4544	4717	-0,2328	0,0908	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,4	4546	4719	-0,186	0,0864	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,41	4548	4721	-0,2104	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,42	4550	4723	-0,2252	0,0204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,43	4551	4724	-0,14	-0,0216	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

28,44	4553	4726	-0,1336	0,0324	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,45	4555	4728	-0,2184	0,0528	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,46	4556	4730	-0,1676	0,0324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,47	4558	4732	-0,0836	0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,48	4560	4733	-0,066	0,0464	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,49	4562	4735	-0,1952	0,0736	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,5	4563	4737	-0,1356	0,0856	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,51	4565	4739	-0,0996	0,1224	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,52	4567	4741	-0,1804	0,1012	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,53	4568	4742	-0,1896	0,1084	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,54	4570	4744	-0,1412	0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,55	4572	4746	-0,14	0,0248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,56	4574	4748	-0,1568	0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,57	4575	4750	-0,082	-0,01	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,58	4577	4751	-0,0216	-0,0088	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,59	4579	4753	-0,0728	-0,0104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,6	4580	4755	-0,0828	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,61	4582	4757	-0,0588	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,62	4584	4759	-0,0992	0,0508	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,63	4586	4760	-0,1508	0,0824	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,64	4587	4762	-0,0932	0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,65	4589	4764	-0,0664	0,134	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,66	4591	4766	-0,1704	0,1628	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
28,67	4592	4768	-0,1168	0,1164	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,68	4594	4769	-0,1284	0,0792	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,69	4596	4771	-0,1364	0,0968	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,7	4598	4773	-0,1984	0,1028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,71	4599	4775	-0,1412	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,72	4601	4777	-0,074	0,0452	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,73	4603	4778	-0,1572	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,74	4604	4780	-0,2236	-0,0012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,75	4606	4782	-0,1848	0	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,76	4608	4784	-0,096	0,0732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,77	4609	4785	-0,1816	0,1004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,78	4611	4787	-0,1624	0,0832	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,79	4613	4789	-0,0884	0,1244	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,8	4615	4791	-0,1372	0,1448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,81	4616	4793	-0,1216	0,1052	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
28,82	4618	4795	-0,1916	0,0616	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
28,83	4620	4796	-0,1784	0,058	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,84	4621	4798	-0,2176	0,0728	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
28,85	4623	4800	-0,1904	0,0372	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,86	4625	4802	-0,1032	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,87	4627	4804	-0,1372	-0,02	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,88	4628	4805	-0,1968	-0,0328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,89	4630	4807	-0,1416	-0,0492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,9	4632	4809	-0,0924	0,004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,91	4633	4811	-0,146	0,0332	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,92	4635	4813	-0,1688	0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,93	4637	4814	-0,1096	0,05	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
28,94	4639	4816	-0,1588	0,0756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,95	4640	4818	-0,242	-0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,96	4642	4820	-0,2272	0,0664	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,97	4644	4822	-0,2012	0,076	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
28,98	4646	4823	-0,2584	0,118	-3,9322	0	0,002	-3,9322
28,99	4647	4825	-0,288	0,11	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
29	4649	4827	-0,064	0,0932	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,01	4651	4829	-0,1624	0,1124	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,02	4652	4830	-0,2336	0,0816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,03	4654	4832	-0,248	0,024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,04	4656	4834	-0,208	0,0164	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,05	4658	4836	-0,2352	0,05	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,06	4659	4838	-0,2612	0,0232	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,07	4661	4839	-0,1984	-0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,08	4663	4841	-0,1896	0,0164	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,09	4664	4843	-0,3068	0,0636	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,1	4666	4845	-0,3488	0,078	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,11	4668	4846	-0,2744	0,0784	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
29,12	4670	4848	-0,2648	0,1216	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
29,13	4671	4850	-0,3424	0,1284	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,14	4673	4852	-0,292	0,104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,15	4675	4853	-0,2336	0,0896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,16	4677	4855	-0,2712	0,0764	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,17	4678	4857	-0,284	0,0108	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,18	4680	4859	-0,2144	-0,0296	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,19	4682	4861	-0,2156	0,0008	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,2	4683	4862	-0,3084	-0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,21	4685	4864	-0,2784	-0,002	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,22	4687	4866	-0,2164	0,0328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,23	4689	4868	-0,244	0,0784	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,24	4690	4869	-0,2964	0,1004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,25	4692	4871	-0,2664	0,1024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,26	4694	4873	-0,2624	0,1288	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
29,27	4696	4875	-0,3124	0,1372	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
29,28	4697	4876	-0,2676	0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,29	4699	4878	-0,2192	0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,3	4701	4880	-0,24	0,112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,31	4703	4882	-0,2828	0,0684	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,32	4704	4883	-0,2164	0,0124	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,33	4706	4885	-0,286	0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,34	4708	4887	-0,262	0,0392	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,35	4710	4889	-0,228	0,028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,36	4711	4891	-0,146	0,038	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,37	4713	4892	-0,158	0,0896	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,38	4715	4894	-0,2384	0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,39	4717	4896	-0,2172	0,0596	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,4	4718	4898	-0,2024	0,0952	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,41	4720	4899	-0,1136	0,132	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,42	4722	4901	-0,1388	0,1308	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
29,43	4724	4903	-0,262	0,1528	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,44	4725	4905	-0,2056	0,1808	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,45	4727	4906	-0,2608	0,1488	-3,9322	0	0,002	-3,9322

29,46	4729	4908	-0,228	0,0856	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,47	4731	4910	-0,1732	0,0608	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,48	4732	4912	-0,2132	0,0412	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,49	4734	4913	-0,2148	-0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,5	4736	4915	-0,2546	-0,0468	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,51	4738	4917	-0,15	-0,0172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,52	4739	4919	-0,2236	0,0092	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,53	4741	4921	-0,1992	0,0036	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,54	4743	4922	-0,1352	0,0396	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,55	4745	4924	-0,1445	0,0794	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,56	4747	4926	-0,2892	0,0828	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
29,57	4748	4928	-0,238	0,1076	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
29,58	4750	4929	-0,1984	0,1668	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,59	4752	4931	-0,2272	0,1732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,6	4754	4933	-0,1852	0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,61	4755	4935	-0,128	0,0264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,62	4757	4936	-0,1904	0,0136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,63	4759	4938	-0,266	0,004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,64	4761	4940	-0,186	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,65	4762	4942	-0,0892	0,0476	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,66	4764	4944	-0,1388	0,0748	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,67	4766	4945	-0,1832	0,0488	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,68	4768	4947	-0,1324	0,0504	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,69	4769	4949	-0,1288	0,0896	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,7	4771	4951	-0,1892	0,0988	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,71	4773	4953	-0,1708	0,0832	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
29,72	4775	4954	-0,1404	0,1112	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
29,73	4776	4956	-0,2168	0,1576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,74	4778	4958	-0,1052	0,1052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,75	4780	4960	-0,17	0,0636	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,76	4781	4962	-0,1496	0,06	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,77	4783	4963	-0,2236	0,0624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,78	4785	4965	-0,2056	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,79	4787	4967	-0,1106	0,114	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,8	4788	4969	-0,1096	0,1492	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,81	4790	4971	-0,156	0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,82	4792	4972	-0,1052	0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,83	4794	4974	-0,1108	0,0304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,84	4795	4976	-0,2108	0,0384	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,85	4797	4978	-0,2332	0,0152	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,86	4799	4980	-0,154	0,0148	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
29,87	4801	4981	-0,192	0,0616	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
29,88	4802	4983	-0,2872	0,0512	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,89	4804	4985	-0,2332	0,0428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,9	4806	4987	-0,1892	0,0784	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,91	4807	4989	-0,2152	0,1032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,92	4809	4990	-0,2244	0,1098	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,93	4811	4992	-0,188	0,0952	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,94	4813	4994	-0,2244	0,058	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
29,95	4814	4996	-0,2824	0,032	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,96	4816	4998	-0,206	0,0088	-3,9322	0	0,002	-3,9322
29,97	4818	4999	-0,116	0,0128	-3,9322	13,1068	-3,9322	-3,9322
29,98	4819	5001	-0,2524	0,0044	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
29,99	4821	5003	-0,2884	-0,0112	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
30	4823	5005	-0,2204	-0,0008	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
30,01	4825	5007	-0,246	0,0628	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
30,02	4826	5008	-0,1356	0,074	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
30,03	4828	5010	-0,2684	0,0732	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
30,04	4830	5012	-0,2132	0,1028	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
30,05	4831	5014	-0,2732	0,1408	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
30,06	4833	5016	-0,2168	0,1252	-3,9322	0	13,1068	-3,9322
30,07	4835	5017	-0,2336	0,092	-3,9322	0	1,7944	-3,9322
30,08	4836	5019	-0,2036	0,0824	-3,9322	0	0,4016	-3,9322
30,09	4838	5021	-0,2852	0,0372	-3,9322	0	0,0908	-3,9322
30,1	4840	5023	-0,2596	0,0188	-3,9322	0	0,0216	-3,9322
30,11	4842	5025	-0,1852	0,0672	-3,9322	0	0,0064	-3,9322
30,12	4843	5026	-0,164	0,12	-3,9322	0	0,0028	-3,9322
30,13	4845	5028	-0,1788	0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,14	4847	5030	-0,142	0,0412	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,15	4848	5032	-0,16	0,0596	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,16	4850	5034	-0,2724	0,0704	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
30,17	4852	5035	-0,2776	0,0616	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
30,18	4854	5037	-0,1996	0,0616	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,19	4855	5039	-0,208	0,0816	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,2	4857	5041	-0,272	0,082	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,21	4859	5043	-0,2236	0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,22	4860	5044	-0,178	0,032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,23	4862	5046	-0,2392	0,0444	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,24	4864	5048	-0,2312	0,0208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,25	4865	5050	-0,1368	0,0128	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,26	4867	5052	-0,1468	0,0604	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,27	4869	5053	-0,2352	0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,28	4871	5055	-0,1964	0,0588	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,29	4872	5057	-0,126	0,066	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,3	4874	5059	-0,2184	0,079	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,31	4876	5061	-0,2964	0,0868	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
30,32	4878	5062	-0,2128	0,0872	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
30,33	4879	5064	-0,1568	0,1068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,34	4881	5066	-0,2046	0,1056	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
30,35	4883	5068	-0,036	0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,36	4884	5069	-0,1392	0,0236	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,37	4886	5071	-0,144	0,0408	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,38	4888	5073	-0,1848	0,0576	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,39	4890	5075	-0,1172	0,0496	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,4	4891	5076	-0,0344	0,064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,41	4893	5078	-0,0932	0,0912	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,42	4895	5080	-0,1536	0,0656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,43	4897	5082	-0,1244	0,0548	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,44	4898	5084	-0,0872	0,13	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,45	4900	5085	-0,1716	0,1008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,46	4902	5087	-0,1452	0,088	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
30,47	4904	5089	-0,1128	0,11	-3,9322	0	0,0008	-3,9322

30,48	4905	5091	-0,1728	0,1432	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,49	4907	5092	-0,1976	0,1072	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,5	4909	5094	-0,1092	0,054	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,51	4911	5096	-0,0936	0,0548	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,52	4912	5098	-0,0742	0,0742	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,53	4914	5099	-0,1512	0,0628	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,54	4916	5101	-0,0712	0,068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,55	4917	5103	-0,1012	0,0896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,56	4919	5105	-0,1668	0,052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,57	4921	5106	-0,1264	0,0264	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,58	4923	5108	-0,1208	0,0448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,59	4924	5110	-0,1888	0,116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,6	4926	5112	-0,2092	0,1048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,61	4928	5114	-0,138	0,0704	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
30,62	4929	5115	-0,1836	0,0512	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
30,63	4931	5117	-0,2904	0,0376	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,64	4933	5119	-0,2636	0,0628	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,65	4934	5121	-0,2288	0,11	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,66	4936	5122	-0,2588	0,1496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,67	4938	5124	-0,2516	0,1328	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,68	4940	5126	-0,1584	0,096	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,69	4941	5128	-0,1752	0,1044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,7	4943	5129	-0,2648	0,07	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,71	4945	5131	-0,2645	0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,72	4946	5133	-0,1548	0,0028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,73	4948	5135	-0,1772	0,0188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,74	4950	5136	-0,2668	0,0028	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,75	4951	5138	-0,2124	0,006	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,76	4953	5140	-0,2532	0,04	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,77	4955	5142	-0,3196	0,0548	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
30,78	4956	5144	-0,2908	0,0744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,79	4958	5145	-0,2608	0,1108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,8	4960	5147	-0,1756	0,1756	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,81	4961	5149	-0,3732	0,1832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,82	4963	5151	-0,306	0,1352	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,83	4965	5153	-0,2668	0,0924	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,84	4967	5154	-0,352	0,0212	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,85	4968	5156	-0,2156	-0,0124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,86	4970	5158	-0,296	-0,0076	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,87	4972	5160	-0,3108	0,0096	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,88	4973	5162	-0,3444	-0,0132	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,89	4975	5163	-0,2896	-0,0508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,9	4976	5165	-0,2944	-0,0304	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,91	4978	5167	-0,4132	0	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
30,92	4980	5169	-0,4212	0,0404	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
30,93	4981	5171	-0,3264	0,0584	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,94	4983	5172	-0,3428	0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,95	4985	5174	-0,4336	0,0832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,96	4986	5176	-0,412	0,0884	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,97	4988	5178	-0,3616	0,1192	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
30,98	4990	5180	-0,406	0,1136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
30,99	4991	5182	-0,4182	0,0664	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31	4993	5183	-0,3256	0,0212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,01	4994	5185	-0,2892	0,0464	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,02	4996	5187	-0,3464	0,0536	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,03	4998	5189	-0,3132	0,0056	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,04	4999	5191	-0,2416	0,0188	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,05	5001	5192	-0,298	-0,0136	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,06	5003	5194	-0,3664	-0,0068	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
31,07	5004	5196	-0,3372	0,0292	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
31,08	5006	5198	-0,2984	0,1276	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,09	5008	5200	-0,3288	0,1912	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,1	5009	5201	-0,3072	0,1724	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,11	5011	5203	-0,2516	0,1592	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,12	5013	5205	-0,2792	0,1656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,13	5014	5207	-0,2996	0,1496	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,14	5016	5209	-0,2252	0,1328	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,15	5018	5210	-0,1556	0,1476	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,16	5019	5212	-0,1992	0,146	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,17	5021	5214	-0,2108	0,0928	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,18	5023	5216	-0,1428	0,064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,19	5025	5218	-0,1596	0,0964	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,2	5026	5219	-0,212	0,1208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,21	5028	5221	-0,1772	0,1224	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,22	5030	5223	-0,1472	0,1632	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
31,23	5031	5225	-0,2408	0,2272	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,24	5033	5227	-0,2664	0,2216	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,25	5035	5229	-0,1388	0,186	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,26	5036	5230	-0,1084	0,1764	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,27	5038	5232	-0,1612	0,1612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,28	5040	5234	-0,162	0,1068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,29	5042	5236	-0,05	0,0552	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,3	5043	5238	-0,0604	0,032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,31	5045	5240	-0,1216	-0,034	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,32	5047	5241	-0,0804	-0,0492	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,33	5049	5243	-0,076	-0,0156	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,34	5050	5245	-0,1456	0,0288	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,35	5052	5247	-0,152	0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,36	5054	5249	-0,0616	0,072	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
31,37	5056	5251	-0,056	0,1604	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
31,38	5057	5252	-0,1724	0,1836	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,39	5059	5254	-0,1104	0,132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,4	5061	5256	-0,0488	0,0844	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,41	5063	5258	-0,0848	0,0752	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,42	5064	5260	-0,0892	0,0344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,43	5066	5262	0,0128	-0,0344	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,44	5068	5263	0,0052	-0,0108	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,45	5070	5265	-0,1016	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,46	5071	5267	-0,0264	-0,0264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,47	5073	5269	0,044	0,0068	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,48	5075	5271	0,0052	0,1048	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,49	5077	5272	-0,0728	0,104	-3,9322	0	0,0016	-3,9322

31,5	5079	5274	-0,028	0,0828	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,51	5080	5276	-0,0452	0,0888	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
31,52	5082	5278	-0,1292	0,0872	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
31,53	5084	5280	-0,144	0,1012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,54	5086	5282	-0,0968	0,1132	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,55	5087	5283	-0,088	0,1184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,56	5089	5285	-0,1012	0,0832	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,57	5091	5287	-0,0576	0,0408	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,58	5093	5289	-0,0432	0,0296	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,59	5094	5290	-0,0374	0,0374	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,6	5096	5292	-0,0884	0,0144	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,61	5098	5294	-0,046	0,0148	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,62	5100	5295	-0,05	0,024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,63	5101	5297	-0,1048	0,0468	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,64	5103	5299	-0,1236	0,0404	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,65	5105	5300	-0,1164	0,0552	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,66	5107	5302	-0,14	0,0576	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
31,67	5108	5304	-0,2312	0,0636	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
31,68	5110	5305	-0,2384	0,0612	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,69	5112	5307	-0,1792	0,0804	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,7	5113	5309	-0,1392	0,0396	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,71	5115	5310	-0,2304	-0,0336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,72	5117	5312	-0,256	-0,092	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,73	5119	5314	-0,0988	-0,1024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,74	5120	5315	-0,1572	-0,1032	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,75	5122	5317	-0,246	-0,1384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,76	5124	5319	-0,2428	-0,1948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,77	5125	5320	-0,1532	-0,2208	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,78	5127	5322	-0,14	-0,212	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,79	5129	5324	-0,2732	-0,1668	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,8	5130	5325	-0,2988	-0,1288	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,81	5132	5327	-0,188	-0,1256	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,82	5134	5329	-0,1716	-0,1468	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
31,83	5135	5330	-0,137	-0,1	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,84	5137	5332	-0,3368	-0,158	-3,9322	0	0,0024	-3,9322
31,85	5139	5333	-0,2472	-0,1896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,86	5140	5334	-0,226	-0,2336	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,87	5142	5336	-0,264	-0,2364	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,88	5143	5337	-0,3724	-0,302	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,89	5145	5338	-0,2824	-0,3324	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,9	5146	5339	-0,244	-0,3504	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,91	5147	5341	-0,308	-0,3252	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,92	5149	5342	-0,348	-0,3024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,93	5150	5343	-0,3216	-0,3216	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,94	5151	5344	-0,2236	-0,3868	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,95	5152	5345	-0,2136	-0,4476	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
31,96	5153	5347	-0,2692	-0,4836	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
31,97	5154	5348	-0,2836	-0,5184	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
31,98	5155	5349	-0,202	-0,5248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
31,99	5156	5350	-0,156	-0,4968	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32	5157	5352	-0,1332	-0,4396	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,01	5158	5353	-0,405	-0,405	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,02	5159	5354	-0,242	-0,4012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,03	5160	5355	-0,2084	-0,4012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,04	5161	5357	-0,2608	-0,3776	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,05	5162	5358	-0,3408	-0,2956	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,06	5163	5358	-0,204	-0,204	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,07	5164	5359	-0,282	-0,1732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,08	5165	5360	-0,2276	-0,1744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,09	5166	5361	-0,2652	-0,1744	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,1	5167	5362	-0,1788	-0,1788	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,11	5168	5363	-0,2984	-0,1588	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
32,12	5169	5364	-0,2276	-0,1692	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
32,13	5169	5365	-0,1756	-0,1916	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,14	5170	5366	-0,1872	-0,1768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,15	5171	5367	-0,3024	-0,1608	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,16	5172	5368	-0,15	-0,1448	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,17	5173	5369	-0,0648	-0,1732	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,18	5174	5370	-0,0536	-0,1932	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,19	5175	5371	-0,0896	-0,1992	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,2	5176	5372	-0,122	-0,1916	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,21	5177	5373	-0,0748	-0,19	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,22	5178	5373	0,0524	-0,1968	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,23	5179	5374	0,07	-0,2024	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,24	5180	5375	-0,042	-0,2172	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,25	5180	5376	-0,1156	-0,1948	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,26	5181	5377	-0,072	-0,184	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
32,27	5178	5378	0,0156	-0,1888	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
32,28	5183	5378	-0,0268	-0,1876	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,29	5184	5379	-0,1379	-0,1922	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,3	5185	5380	-0,1584	-0,1432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,31	5186	5380	-0,1128	-0,1124	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,32	5187	5381	-0,05	-0,1676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,33	5188	5382	-0,0716	-0,198	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,34	5189	5382	-0,1952	-0,1952	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,35	5190	5383	-0,2032	-0,1768	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,36	5191	5384	-0,1464	-0,1508	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,37	5191	5384	-0,04	-0,166	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,38	5192	5385	-0,0476	-0,1768	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,39	5193	5386	-0,1372	-0,1372	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,4	5194	5387	-0,1668	-0,184	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,41	5195	5387	-0,1176	-0,1676	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
32,42	5196	5388	-0,0404	-0,176	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
32,43	5197	5389	-0,0688	-0,1688	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,44	5198	5389	-0,09	-0,1676	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,45	5199	5390	-0,1256	-0,168	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,46	5200	5391	-0,088	-0,1656	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,47	5200	5391	0,0224	-0,2	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,48	5201	5392	-0,2184	-0,2184	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,49	5202	5393	-0,0844	-0,2316	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,5	5203	5393	-0,1484	-0,2064	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,51	5204	5394	-0,1572	-0,1572	-3,9322	0	0,002	-3,9322

32,52	5204	5394	0,0052	-0,1744	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,53	5205	5395	-0,006	-0,2344	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,54	5205	5395	-0,1128	-0,282	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,55	5206	5396	-0,1788	-0,2488	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,56	5206	5396	-0,2136	-0,2136	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
32,57	5207	5397	-0,0824	-0,2224	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
32,58	5208	5397	-0,0932	-0,2052	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,59	5208	5398	-0,188	-0,1716	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,6	5209	5398	-0,2516	-0,1068	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,61	5209	5399	-0,0868	-0,0868	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,62	5210	5399	-0,1364	-0,0924	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,63	5210	5400	-0,1292	-0,1264	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,64	5210	5400	-0,2256	-0,1572	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,65	5211	5401	-0,2928	-0,1244	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,66	5211	5401	-0,254	-0,104	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,67	5212	5402	-0,136	-0,1388	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,68	5402	5402	-0,1172	-0,1452	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,69	5212	5403	-0,1976	-0,1384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,7	5213	5403	-0,2596	-0,0944	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,71	5213	5403	-0,2588	-0,078	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
32,72	5213	5403	-0,1676	-0,1084	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
32,73	5214	5403	-0,1276	-0,1188	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,74	5214	5403	-0,1936	-0,1292	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,75	5215	5403	-0,1492	-0,1024	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,76	5215	5403	-0,2172	-0,0896	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,77	5215	5403	-0,112	-0,1336	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,78	5215	5403	-0,0952	-0,1604	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,79	5215	5403	-0,1864	-0,1736	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,8	5215	5403	-0,1584	-0,1584	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,81	5215	5403	-0,2244	-0,1044	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,82	5215	5403	-0,1064	-0,1248	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,83	5215	5403	-0,0776	-0,136	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,84	5215	5403	-0,1408	-0,1448	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,85	5215	5403	-0,2528	-0,13	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,86	5215	5403	-0,2344	-0,1092	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
32,87	5215	5403	-0,1212	-0,1376	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
32,88	5215	5403	-0,0968	-0,142	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,89	5215	5403	-0,1448	-0,1428	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,9	5215	5403	-0,2704	-0,134	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,91	5215	5403	-0,2488	-0,1176	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,92	5215	5403	-0,1448	-0,1624	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,93	5215	5403	-0,1192	-0,1756	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,94	5215	5403	-0,222	-0,1648	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,95	5215	5403	-0,2988	-0,1316	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,96	5215	5403	-0,2648	-0,082	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,97	5215	5403	-0,14	-0,0948	-3,9322	0	0,002	-3,9322
32,98	5215	5403	-0,1064	-0,1044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
32,99	5215	5403	-0,2092	-0,106	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33	5215	5403	-0,2852	-0,0876	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,01	5215	5403	-0,2544	-0,054	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
33,02	5215	5403	-0,1436	-0,0848	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
33,03	5215	5403	-0,096	-0,0964	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,04	5215	5403	-0,1904	-0,0852	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,05	5215	5403	-0,252	-0,066	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,06	5215	5403	-0,2156	-0,0412	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,07	5215	5403	-0,1132	-0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,08	5215	5403	-0,0864	-0,0864	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,09	5215	5403	-0,1584	-0,0708	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,1	5215	5403	-0,2364	-0,0404	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,11	5215	5403	-0,2216	-0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,12	5215	5403	-0,0928	-0,04	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,13	5215	5403	-0,034	-0,0644	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,14	5215	5403	-0,1348	-0,0432	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,15	5215	5403	-0,2248	-0,03	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,16	5215	5403	-0,2036	-0,0084	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
33,17	5215	5403	-0,0932	-0,0336	-3,9322	0	0,0008	-3,9322
33,18	5215	5403	-0,0656	-0,0304	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,19	5215	5403	-0,1564	-0,0112	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,2	5215	5403	-0,2224	0,012	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,21	5215	5403	-0,2076	0,0452	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,22	5215	5403	-0,1052	-0,0004	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,23	5215	5403	-0,078	-0,0236	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,24	5215	5403	-0,1656	-0,0136	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,25	5216	5403	-0,234	-0,0044	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,26	5216	5403	-0,21	0,0296	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,27	5216	5403	-0,1016	0,0102	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,28	5217	5403	-0,0552	0,0116	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,29	5217	5403	-0,138	0,0232	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,3	5217	5403	-0,2096	0,028	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,31	5217	5403	-0,1944	0,03	-3,9322	0	0,0012	-3,9322
33,32	5218	5403	-0,1096	0,0032	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
33,33	5218	5403	-0,0892	-0,0004	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,34	5218	5403	-0,1624	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,35	5219	5403	-0,2228	0,012	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,36	5219	5403	-0,192	0,0204	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,37	5219	5403	-0,0988	-0,0052	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,38	5220	5403	-0,0816	-0,0224	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,39	5220	5403	-0,16	-0,02	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,4	5220	5403	-0,2228	0,002	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,41	5220	5403	-0,2052	0,03	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,42	5221	5403	-0,1084	0,0144	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,43	5221	5403	-0,0772	-0,0008	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,44	5221	5403	-0,1472	0,0072	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,45	5222	5403	-0,0308	0,0208	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,46	5222	5403	-0,202	0,0384	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,47	5222	5403	-0,1188	0,0152	-3,9322	0	0,0004	-3,9322
33,48	5222	5403	-0,076	0,0128	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,49	5223	5403	-0,146	0,0252	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,5	5223	5403	-0,0528	0,054	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,51	5223	5403	-0,1916	0,0696	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,52	5223	5403	-0,1024	0,0356	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,53	5224	5403	-0,0816	0,0108	-3,9322	0	0,002	-3,9322

33,54	5224	5403	-0,1648	0,0168	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,55	5224	5403	-0,2304	0,052	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,56	5224	5403	-0,2044	0,0712	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,57	5225	5403	-0,106	0,0424	-3,9322	0	0,002	-3,9322
33,58	5225	5403	-0,0756	0,0224	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,59	5225	5403	-0,1524	0,0204	-3,9322	0	0,0016	-3,9322
33,6	5226	5403	-0,2144	0,046	-3,9322	0	0,0016	-3,9322