

Carraro Mach 4, Fahrzeugparameter Schlupfmessung Fahrtrieb, Asphalt, 7,2 km/h, Whd. 3

HBM_CATMAN20_DATAFILE

27.04.2012
19:34

CHANNELS: 19
SEPARATOR: 9
MAXLINES: 2925

_CH1_Zeit DEVICE_1 s	_CH2_DEVICE_1 CH 0 Radar_ID	_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 V	_CH8_DEVICE_1 CH 6 Marker V	_CH9_DEVICE_1 CH 7 Spg V
27.04.12-19:34	27.04.12-19:34	27.04.12-19:34	27.04.12-19:34	27.04.12-19:34	27.04.12-19:34	27.04.12-19:34	27.04.12-19:34	27.04.12-19:34
0,01	0	0	0	2,6548	2,5268	-3,9322	2,368	0,1924
0,02	0	0	0	2,7544	2,6448	-3,9322	2,368	0,1924
0,03	0	0	0	2,6236	2,508	-3,9322	2,368	0,1928
0,04	0	0	0	2,6124	2,4956	-3,9322	2,3684	0,1928
0,05	0	0	0	2,688	2,616	-3,9322	2,368	0,1928
0,06	0	0	0	2,5844	2,6296	-3,9322	2,368	0,1928
0,07	0	0	0	2,4936	2,5136	-3,9322	2,368	0,1928
0,08	0	0	0	2,6064	2,58	-3,9322	2,3684	0,1928
0,09	0	0	0	2,5876	2,5676	-3,9322	2,368	0,1928
0,1	0	0	0	2,5528	2,5124	-3,9322	2,368	0,1928
0,11	0	0	0	2,564	2,4704	-3,9322	2,368	0,1928
0,12	0	0	0	2,6352	2,5668	-3,9322	2,368	0,1928
0,13	0	0	0	2,6428	2,6036	-3,9322	2,3684	0,1928
0,14	0	0	0	2,6036	2,4596	-3,9322	2,3684	0,1928
0,15	0	0	0	2,6948	2,5008	-3,9322	2,3684	0,1924
0,16	0	0	0	2,7552	2,56	-3,9322	2,3684	0,1924
0,17	0	0	0	2,6276	2,512	-3,9322	2,368	0,1924
0,18	0	0	0	2,5824	2,4576	-3,9322	2,368	0,1928
0,19	0	0	0	2,6888	2,5448	-3,9322	2,3684	0,1928
0,2	0	0	0	2,5696	2,4388	-3,9322	2,368	0,1928
0,21	0	0	0	2,5072	2,4292	-3,9322	2,3684	0,1928
0,22	0	0	0	2,6048	2,5372	-3,9322	2,368	0,1928
0,23	0	0	0	2,678	2,6044	-3,9322	2,368	0,1928
0,24	0	0	0	2,5848	2,502	-3,9322	2,3684	0,1928
0,25	0	0	0	2,5684	2,4412	-3,9322	2,3684	0,1928
0,26	0	0	0	2,5988	2,5988	-3,9322	2,3684	0,1928
0,27	0	0	0	2,6976	2,6168	-3,9322	2,368	0,1928
0,28	0	0	0	2,5792	2,4848	-3,9322	2,368	0,1928
0,29	0	0	0	2,6004	2,5076	-3,9322	2,368	0,1928
0,3	0	0	0	2,6624	2,6388	-3,9322	2,368	0,1928
0,31	0	0	0	2,5768	2,5104	-3,9322	2,368	0,1924
0,32	0	0	0	2,586	2,41	-3,9322	2,368	0,1924
0,33	0	0	0	2,6872	2,4964	-3,9322	2,3684	0,1928
0,34	0	0	0	2,6196	2,5548	-3,9322	2,3684	0,1928
0,35	0	0	0	2,4952	2,5	-3,9322	2,3684	0,1928
0,36	0	0	0	2,59	2,5124	-3,9322	2,368	0,1928
0,37	0	0	0	2,6996	2,5964	-3,9322	2,368	0,1924
0,38	0	0	0	2,6712	2,5804	-3,9322	2,368	0,1928
0,39	0	0	0	2,67	2,5228	-3,9322	2,368	0,1928
0,4	0	0	0	2,6612	2,5824	-3,9322	2,368	0,1928
0,41	0	0	0	2,61	2,5976	-3,9322	2,3684	0,1924
0,42	0	0	0	2,658	2,54	-3,9322	2,3684	0,1928
0,43	0	0	0	2,7672	2,6168	-3,9322	2,368	0,1928
0,44	0	0	0	2,796	2,6676	-3,9322	2,368	0,1928
0,45	0	0	0	2,6772	2,5412	-3,9322	2,368	0,1924
0,46	0	0	0	2,6308	2,4592	-3,9322	2,368	0,1924
0,47	0	0	0	2,6696	2,546	-3,9322	2,368	0,1924
0,48	0	0	0	2,616	2,5108	-3,9322	2,368	0,1928
0,49	0	0	0	2,5544	2,4292	-3,9322	2,368	0,1928
0,5	0	0	0	2,6224	2,5448	-3,9322	2,3684	0,1928
0,51	0	0	0	2,6736	2,6616	-3,9322	2,368	0,1928
0,52	0	0	0	2,6036	2,5932	-3,9322	2,3684	0,1928
0,53	0	0	0	2,6268	2,4836	-3,9322	2,3684	0,1928
0,54	0	0	0	2,7272	2,5528	-3,9322	2,3684	0,1928
0,55	0	0	0	2,7056	2,6044	-3,9322	2,3684	0,1928
0,56	0	0	0	2,6008	2,48	-3,9322	2,3684	0,1928
0,57	0	0	0	2,6396	2,4892	-3,9322	2,368	0,1928
0,58	0	0	0	2,6548	2,5072	-3,9322	2,368	0,1928
0,59	0	0	0	2,5556	2,4048	-3,9322	2,3684	0,1928
0,6	0	0	0	2,5436	2,4016	-3,9322	2,3684	0,1928
0,61	0	0	0	2,5928	2,4968	-3,9322	2,368	0,1924
0,62	0	0	0	2,5544	2,4912	-3,9322	2,368	0,1924
0,63	0	0	0	2,5932	2,4936	-3,9322	2,3684	0,1928
0,64	0	0	0	2,7352	2,5988	-3,9322	2,3684	0,1928
0,65	0	0	0	2,6456	2,5932	-3,9322	2,3684	0,1928
0,66	0	0	0	2,5704	2,518	-3,9322	2,3672	0,1928
0,67	0	0	0	2,5404	2,5372	-3,9322	2,3652	0,1928
0,68	0	0	0	2,686	2,6348	-3,9322	2,3644	0,1928
0,69	0	0	0	2,6552	2,6128	-3,9322	2,3644	0,1928
0,7	0	0	0	2,5436	2,4664	-3,9322	2,3644	0,1928
0,71	0	0	0	2,6276	2,4948	-3,9322	2,3648	0,1924
0,72	0	0	0	2,7124	2,6352	-3,9322	2,3672	0,1928
0,73	0	0	0	2,6368	2,5416	-3,9322	2,368	0,1928
0,74	0	0	0	2,5852	2,438	-3,9322	2,368	0,1928
0,75	0	0	0	2,632	2,5492	-3,9322	2,368	0,1924
0,76	0	0	0	2,5988	2,6036	-3,9322	2,368	0,1924
0,77	0	0	0	2,5428	2,4604	-3,9322	2,368	0,1924
0,78	0	0	0	2,6032	2,6032	-3,9322	2,368	0,1928
0,79	0	0	0	2,6752	2,58	-3,9322	2,3684	0,1928
0,8	0	0	0	2,5624	2,5472	-3,9322	2,3684	0,1928
0,81	0	0	0	2,5732	2,4932	-3,9322	2,368	0,1928
0,82	0	0	0	2,7116	2,5824	-3,9322	2,368	0,1928

0.83	0	0	2,656	2,5496	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
0.84	0	0	2,6004	2,5344	-3.9322	2,3672	0.1928	-0.0036
0.85	0	0	2,6964	2,5708	-3.9322	2,3652	0.1928	-0.0036
0.86	0	0	2,7104	2,6076	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
0.87	0	0	2,5504	2,5016	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
0.88	0	0	2,5324	2,446	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
0.89	0	0	2,6896	2,5992	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
0.9	0	0	2,6976	2,5448	-3.9322	2,3644	0.1924	-0.0036
0.91	0	0	2,6172	2,388	-3.9322	2,364	0.1924	-0.0032
0.92	0	0	2,6564	2,4632	-3.9322	2,3644	0.1924	-0.0036
0.93	0	0	2,6892	2,6352	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
0.94	0	0	2,5624	2,5264	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
0.95	0	0	2,5676	2,4816	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
0.96	0	0	2,662	2,5984	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
0.97	0	0	2,5932	2,6212	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
0.98	0	0	2,4828	2,506	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
0.99	0	0	2,5864	2,5344	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
1	0	0	2,6616	2,6096	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
1.01	0	0	2,6216	2,5876	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
1.02	0	0	2,612	2,5184	-3.9322	2,364	0.1928	-0.0036
1.03	0	0	2,6416	2,5832	-3.9322	2,364	0.1928	-0.0036
1.04	0	0	2,5304	2,5816	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
1.05	0	0	2,4392	2,4692	-3.9322	2,366	0.1928	-0.0036
1.06	0	0	2,5796	2,544	-3.9322	2,3676	0.1924	-0.0032
1.07	0	0	2,668	2,5612	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0036
1.08	0	0	2,5552	2,4232	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.09	0	0	2,5504	2,412	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.1	0	0	2,6884	2,5832	-3.9322	2,3668	0.1928	-0.0036
1.11	0	0	2,5368	2,5368	-3.9322	2,3648	0.1928	-0.0036
1.12	0	0	2,5432	2,4492	-3.9322	2,3648	0.1928	-0.0036
1.13	0	0	2,6524	2,534	-3.9322	2,3668	0.1928	-0.0036
1.14	0	0	2,6832	2,6196	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.15	0	0	2,5272	2,5048	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.16	0	0	2,5044	2,4216	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.17	0	0	2,5528	2,4708	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.18	0	0	2,5768	2,4848	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.19	0	0	2,5708	2,4268	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.2	0	0	2,6332	2,4988	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.21	0	0	2,564	2,518	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0032
1.22	0	0	2,4384	2,4076	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0036
1.23	0	0	2,4784	2,3984	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.24	0	0	2,6	2,5136	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.25	0	0	2,5496	2,458	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.26	0	0	2,4752	2,38	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.27	0	0	2,58	2,4812	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.28	0	0	2,6572	2,5504	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.29	0	0	2,6152	2,5088	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.3	0	0	2,67	2,5088	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.31	0	0	2,7424	2,5708	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.32	0	0	2,6484	2,564	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.33	0	0	2,5412	2,4556	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.34	0	0	2,6252	2,5386	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.35	0	0	2,7112	2,6408	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.36	0	0	2,668	2,516	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0032
1.37	0	0	2,6612	2,4468	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0036
1.38	0	0	2,722	2,5428	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.39	0	0	2,6824	2,5512	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.4	0	0	2,5848	2,4348	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.41	0	0	2,612	2,468	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.42	0	0	2,6556	2,5308	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0036
1.43	0	0	2,6452	2,538	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.44	0	0	2,6924	2,52	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.45	0	0	2,7444	2,5796	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.46	0	0	2,6968	2,6096	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.47	0	0	2,6504	2,5324	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0036
1.48	0	0	2,7164	2,5212	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.49	0	0	2,6904	2,5836	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.5	0	0	2,5596	2,504	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0036
1.51	0	0	2,5748	2,4868	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0036
1.52	0	0	2,6992	2,5924	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0032
1.53	0	0	2,678	2,5224	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.54	0	0	2,6268	2,41	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.55	0	0	2,7244	2,4756	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.56	0	0	2,752	2,5744	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.57	0	0	2,6112	2,4348	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.58	0	0	2,6196	2,4788	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.59	0	0	2,7012	2,6028	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.6	0	0	2,61	2,5884	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.61	0	0	2,5236	2,4316	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.62	0	0	2,6568	2,4556	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.63	0	0	2,7348	2,5888	-3.9322	2,368	0.1928	-0.0036
1.64	0	0	2,628	2,5348	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.65	0	0	2,5964	2,468	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.66	0	0	2,628	2,5496	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0032
1.67	0	0	2,5724	2,5764	-3.9322	2,368	0.1924	-0.0036
1.68	0	0	2,5316	2,522	-3.9322	2,3684	0.1928	-0.0036
1.69	0	0	2,6052	2,5768	-3.9322	2,3676	0.1928	-0.0036
1.7	0	0	2,596	2,5608	-3.9322	2,3652	0.1928	-0.0036
1.71	0	0	2,5104	2,4836	-3.9322	2,3648	0.1928	-0.0036
1.72	0	0	2,5592	2,4612	-3.9322	2,3664	0.1928	-0.0036
1.73	0	0	2,6924	2,6056	-3.9322	2,3676	0.1928	-0.0036
1.74	0	0	2,6108	2,5364	-3.9322	2,3676	0.1928	-0.0036
1.75	0	0	2,5488	2,5048	-3.9322	2,3656	0.1928	-0.0036
1.76	0	0	2,6568	2,5844	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
1.77	0	0	2,5856	2,6016	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
1.78	0	0	2,4796	2,4984	-3.9322	2,3644	0.1928	-0.0036
1.79	0	0	2,5292	2,4704	-3.9322	2,364	0.1928	-0.0036

1,8	0	0	2,6084	2,5468	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
1,81	0	0	2,5788	2,5464	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0032
1,82	0	0	2,4932	2,4508	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0036
1,83	0	0	2,5452	2,5056	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
1,84	0	0	2,5276	2,5144	-3,9322	2,3648	0,1928	-0,0036
1,85	0	0	2,5016	2,4112	-3,9322	2,3668	0,1928	-0,0036
1,86	0	0	2,5832	2,462	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
1,87	0	0	2,652	2,5524	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
1,88	0	0	2,534	2,4404	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
1,89	0	0	2,4712	2,378	-3,9322	2,368	0,1924	-0,0036
1,9	0	0	2,602	2,5108	-3,9322	2,3684	0,1928	-0,0036
1,91	0	0	2,6472	2,5412	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
1,92	0	0	2,6352	2,5092	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
1,93	0	0	2,7036	2,5436	-3,9322	2,368	0,1924	-0,0036
1,94	0	0	2,7096	2,5896	-3,9322	2,3684	0,1928	-0,0036
1,95	0	0	2,57	2,5196	-3,9322	2,3668	0,1928	-0,0036
1,96	0	0	2,5304	2,4288	-3,9322	2,3648	0,1924	-0,0032
1,97	0	0	2,5404	2,5444	-3,9322	2,3644	0,1924	-0,0036
1,98	0	0	2,6616	2,5688	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
1,99	0	0	2,5524	2,4096	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2	0	0	2,5692	2,4252	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,01	0	0	2,6588	2,5772	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,02	0	0	2,614	2,5288	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,03	0	0	2,6068	2,4676	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,04	0	0	2,678	2,5032	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,05	0	0	2,6376	2,5312	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,06	0	0	2,5516	2,4936	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0036
2,07	0	0	2,6284	2,5064	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,08	0	0	2,6576	2,4648	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,09	0	0	2,6024	2,3892	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,1	0	0	2,6456	2,45	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,11	0	0	2,6812	2,5384	-3,9322	2,3644	0,1924	-0,0036
2,12	0	0	2,5784	2,5268	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0032
2,13	0	0	2,5108	2,4652	-3,9322	2,3652	0,1928	-0,0036
2,14	0	0	2,6148	2,5448	-3,9322	2,3672	0,1928	-0,0036
2,15	0	1	2,6368	2,5852	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,16	0	1	2,568	2,4576	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,17	0	1	2,5944	2,4216	-3,9322	2,3684	0,1928	-0,0036
2,18	0	1	2,6492	2,5492	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,19	0	1	2,6168	2,5392	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,2	0	1	2,6312	2,5012	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,21	0	1	2,7184	2,5984	-3,9322	2,3664	0,1928	-0,0036
2,22	0	1	2,686	2,5992	-3,9322	2,3648	0,1928	-0,0036
2,23	0	1	2,6268	2,5556	-3,9322	2,3644	0,1924	-0,0036
2,24	0	1	2,6592	2,5636	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,25	0	2	2,6516	2,5696	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,26	0	2	2,6348	2,4716	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0032
2,27	0	2	2,664	2,4748	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0036
2,28	0	2	2,7192	2,5112	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,29	0	2	2,6252	2,4704	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,3	0	2	2,5036	2,3908	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,31	0	2	2,5844	2,4592	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,32	0	2	2,6692	2,5476	-3,9322	2,3644	0,1924	-0,0036
2,33	0	3	2,6472	2,4632	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,34	0	3	2,6304	2,3848	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,35	0	3	2,6624	2,4672	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,36	0	3	2,614	2,4624	-3,9322	2,3652	0,1928	-0,0036
2,37	0	3	2,6096	2,416	-3,9322	2,3672	0,1928	-0,0036
2,38	0	3	2,6876	2,5092	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,39	0	4	2,6924	2,4368	-3,9322	2,3664	0,1928	-0,0036
2,4	0	4	2,6284	2,3384	-3,9322	2,3648	0,1928	-0,0036
2,41	0	4	2,6192	2,398	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0032
2,42	0	4	2,666	2,5152	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0036
2,43	0	4	2,6384	2,4112	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,44	0	5	2,6504	2,4132	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,45	0	5	2,7348	2,488	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,46	0	5	2,6288	2,456	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,47	0	5	2,4972	2,4076	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,48	0	5	2,5508	2,428	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,49	0	6	2,5696	2,4088	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,5	0	6	2,5948	2,4156	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,51	0	6	2,656	2,3764	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,52	0	6	2,698	2,4564	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,53	0	7	2,5844	2,4764	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,54	0	7	2,5604	2,3912	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,55	0	7	2,6892	2,416	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,56	0	7	2,7168	2,4192	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0032
2,57	0	8	2,6024	2,3852	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0036
2,58	0	8	2,5552	2,404	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,59	0	8	2,6008	2,504	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,6	0	9	2,5428	2,428	-3,9322	2,3664	0,1928	-0,0036
2,61	0	9	2,5648	2,4124	-3,9322	2,3676	0,1928	-0,0036
2,62	0	9	2,7088	2,4704	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,63	0	9	2,7	2,4856	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,64	0	10	2,5512	2,4104	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,65	0	10	2,5548	2,4204	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,66	0	10	2,6404	2,534	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,67	0	11	2,6232	2,5048	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0032
2,68	0	11	2,6812	2,4444	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,69	0	11	2,678	2,46	-3,9322	2,368	0,1924	-0,0036
2,7	0	12	2,5836	2,4992	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
2,71	0	12	2,4976	2,396	-3,9322	2,368	0,1924	-0,0032
2,72	0	12	2,5616	2,4512	-3,9322	2,3676	0,1924	-0,0036
2,73	0	13	2,6508	2,4824	-3,9322	2,3656	0,1928	-0,0036
2,74	0	13	2,6144	2,4484	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,75	0	13	2,5664	2,3892	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
2,76	0	14	2,6484	2,4372	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036

2,77	0	14	2,6636	2,4296	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,78	0	15	2,6364	2,3916	-3,9322	2,3608	0,1928	-0,0036
2,79	0	15	2,7248	2,3908	-3,9322	2,3588	0,1928	-0,0036
2,8	0	15	2,7684	2,4072	-3,9322	2,3584	0,1928	-0,0036
2,81	0	16	2,6276	2,3736	-3,9322	2,3584	0,1928	-0,0036
2,82	0	16	2,5432	2,3532	-3,9322	2,3584	0,1928	-0,0036
2,83	0	17	2,6232	2,454	-3,9322	2,3584	0,1928	-0,0036
2,84	0	17	2,6436	2,4668	-3,9322	2,3584	0,1928	-0,0036
2,85	0	18	2,62	2,3772	-3,9322	2,3588	0,1928	-0,0036
2,86	0	18	2,6244	2,3768	-3,9322	2,362	0,1924	-0,0036
2,87	0	18	2,6352	2,5012	-3,9322	2,3636	0,1924	-0,0036
2,88	0	19	2,582	2,4576	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,89	0	19	2,5728	2,3632	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,9	0	20	2,694	2,4424	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
2,91	0	20	2,6856	2,4744	-3,9322	2,3664	0,1928	-0,0036
2,92	0	21	2,5492	2,3996	-3,9322	2,3676	0,1928	-0,0036
2,93	1	21	2,554	2,362	-3,9322	2,3692	0,1928	-0,0036
2,94	1	22	2,6136	2,4056	-3,9322	2,3724	0,1928	-0,0036
2,95	1	22	2,5884	2,4076	-3,9322	2,3736	0,1928	-0,0036
2,96	2	23	2,6132	2,38	-3,9322	2,374	0,1928	-0,0036
2,97	2	23	2,6712	2,3716	-3,9322	2,374	0,1928	-0,0036
2,98	2	24	2,6228	2,4044	-3,9322	2,3728	0,1928	-0,0036
2,99	3	24	2,566	2,3948	-3,9322	2,3696	0,1928	-0,0036
3	3	25	2,616	2,4432	-3,9322	2,3684	0,1928	-0,0036
3,01	3	25	2,666	2,4916	-3,9322	2,368	0,1924	-0,0032
3,02	4	26	2,6316	2,3936	-3,9322	2,368	0,1924	-0,0036
3,03	4	27	2,5708	2,334	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
3,04	5	27	2,5872	2,416	-3,9322	2,3656	0,1928	-0,0036
3,05	5	28	2,566	2,436	-3,9322	2,3648	0,1928	-0,0036
3,06	6	29	2,5028	2,3092	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
3,07	6	29	2,5952	2,392	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
3,08	7	30	2,688	2,4516	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
3,09	7	30	2,6476	2,4236	-3,9322	2,3664	0,1928	-0,0036
3,1	8	31	2,6468	2,3676	-3,9322	2,3676	0,1928	-0,0036
3,11	8	32	2,7212	2,4012	-3,9322	2,3692	0,1928	-0,0036
3,12	9	32	2,748	2,4352	-3,9322	2,3724	0,1928	-0,0036
3,13	10	33	2,7168	2,3708	-3,9322	2,3736	0,1928	-0,0036
3,14	10	33	2,6916	2,3356	-3,9322	2,3708	0,1928	-0,0036
3,15	11	34	2,6752	2,4072	-3,9322	2,3688	0,1928	-0,0036
3,16	12	35	2,5728	2,4092	-3,9322	2,3676	0,1924	-0,0032
3,17	13	36	2,5868	2,37	-3,9322	2,3652	0,1924	-0,0036
3,18	13	36	2,682	2,41	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
3,19	14	37	2,6876	2,3688	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
3,2	15	37	2,5792	2,3468	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
3,21	15	38	2,58	2,406	-3,9322	2,3644	0,1928	-0,0036
3,22	16	39	2,5832	2,4688	-3,9322	2,364	0,1928	-0,0036
3,23	17	40	2,484	2,4184	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0036
3,24	18	40	2,5524	2,348	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0036
3,25	19	41	2,7	2,4168	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0036
3,26	19	42	2,6488	2,3976	-3,9322	2,3644	0,1924	-0,0036
3,27	20	42	2,5284	2,3028	-3,9322	2,3664	0,1924	-0,0036
3,28	21	43	2,3832	2,3832	-3,9322	2,3676	0,1924	-0,0036
3,29	22	44	2,6364	2,524	-3,9322	2,3692	0,192	-0,0036
3,3	23	45	2,5828	2,4728	-3,9322	2,3748	0,192	-0,0036
3,31	24	45	2,6076	2,3716	-3,9322	2,3768	0,192	-0,0032
3,32	25	46	2,6536	2,4264	-3,9322	2,3772	0,1916	-0,0036
3,33	26	47	2,5684	2,5108	-3,9322	2,3776	0,192	-0,0036
3,34	27	48	2,5036	2,3852	-3,9322	2,3776	0,192	-0,0036
3,35	28	48	2,5896	2,3788	-3,9322	2,3776	0,192	-0,0036
3,36	28	49	2,6872	2,312	-3,9322	2,3776	0,192	-0,0036
3,37	29	50	2,6656	2,2044	-3,9322	2,3776	0,1924	-0,0036
3,38	30	51	2,7492	2,2924	-3,9322	2,378	0,1924	-0,0036
3,39	31	52	2,7892	2,398	-3,9322	2,378	0,1928	-0,0036
3,4	32	53	2,6768	2,3308	-3,9322	2,378	0,1928	-0,0036
3,41	33	53	2,5924	2,3292	-3,9322	2,3776	0,1928	-0,0036
3,42	34	54	2,632	2,4092	-3,9322	2,3776	0,1928	-0,0036
3,43	35	55	2,5388	2,46	-3,9322	2,3776	0,1928	-0,0036
3,44	36	56	2,3904	2,4472	-3,9322	2,3776	0,1928	-0,0036
3,45	37	57	2,4604	2,554	-3,9322	2,376	0,1928	-0,0036
3,46	38	57	2,5796	2,5296	-3,9322	2,374	0,1924	-0,0032
3,47	38	58	2,6284	2,518	-3,9322	2,3724	0,1924	-0,0036
3,48	39	59	2,6136	2,3184	-3,9322	2,3668	0,1928	-0,0036
3,49	40	60	2,6748	2,2976	-3,9322	2,3648	0,1928	-0,0036
3,5	41	61	2,6944	2,4152	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
3,51	42	62	2,6132	2,3644	-3,9322	2,3724	0,1928	-0,0036
3,52	43	63	2,6372	2,44	-3,9322	2,3748	0,1928	-0,0036
3,53	44	64	2,6368	2,5072	-3,9322	2,3808	0,1928	-0,0036
3,54	45	65	2,4976	2,4464	-3,9322	2,3828	0,1928	-0,0036
3,55	46	66	2,3912	2,3152	-3,9322	2,3812	0,1928	-0,0036
3,56	47	67	2,444	2,3112	-3,9322	2,376	0,1928	-0,0036
3,57	48	68	2,5224	2,3824	-3,9322	2,374	0,1928	-0,0036
3,58	48	68	2,5486	2,3486	-3,9322	2,366	0,1928	-0,0036
3,59	49	69	2,6424	2,3356	-3,9322	2,36	0,1928	-0,0036
3,6	50	70	2,7132	2,3756	-3,9322	2,3612	0,1928	-0,0036
3,61	51	71	2,5792	2,3876	-3,9322	2,3656	0,1924	-0,0032
3,62	52	72	2,532	2,3724	-3,9322	2,3676	0,1924	-0,0036
3,63	53	73	2,6404	2,4404	-3,9322	2,3768	0,1928	-0,0036
3,64	54	74	2,6856	2,4408	-3,9322	2,3852	0,1928	-0,0036
3,65	55	75	2,6184	2,3716	-3,9322	2,3888	0,1928	-0,0036
3,66	56	76	2,5868	2,3988	-3,9322	2,3944	0,1928	-0,0036
3,67	57	77	2,6204	2,492	-3,9322	2,3968	0,1928	-0,0036
3,68	58	78	2,5944	2,4	-3,9322	2,3928	0,1928	-0,0036
3,69	59	79	2,5748	2,3748	-3,9322	2,3864	0,1928	-0,0036
3,7	59	80	2,6632	2,3528	-3,9322	2,3844	0,1928	-0,0036
3,71	60	81	2,6836	2,3848	-3,9322	2,384	0,1928	-0,0036
3,72	61	82	2,5648	2,3256	-3,9322	2,384	0,1928	-0,0036
3,73	62	84	2,5284	2,312	-3,9322	2,3876	0,1928	-0,0036

3,74	63	85	2,5956	2,394	-3,9322	2,3948	0,1928	-0,0036
3,75	64	86	2,596	2,4376	-3,9322	2,3968	0,1928	-0,0036
3,76	65	87	2,5308	2,3688	-3,9322	2,3972	0,1924	-0,0036
3,77	66	88	2,492	2,3664	-3,9322	2,3972	0,1924	-0,0036
3,78	68	89	2,472	2,4812	-3,9322	2,3968	0,1928	-0,0036
3,79	69	90	2,4424	2,4028	-3,9322	2,3948	0,1928	-0,0036
3,8	70	91	2,5028	2,2992	-3,9322	2,394	0,1928	-0,0036
3,81	71	92	2,5644	2,3148	-3,9322	2,3952	0,1928	-0,0036
3,82	72	93	2,5416	2,2972	-3,9322	2,3972	0,1928	-0,0036
3,83	74	95	2,5128	2,3356	-3,9322	2,3972	0,1928	-0,0036
3,84	75	96	2,5204	2,3968	-3,9322	2,3976	0,1928	-0,0036
3,85	76	97	2,472	2,4448	-3,9322	2,3972	0,1928	-0,0036
3,86	77	98	2,4012	2,4012	-3,9322	2,3928	0,1928	-0,0036
3,87	79	99	2,5192	2,4528	-3,9322	2,3864	0,1928	-0,0036
3,88	80	100	2,6592	2,4932	-3,9322	2,384	0,1928	-0,0036
3,89	81	101	2,6468	2,4368	-3,9322	2,3808	0,1928	-0,0036
3,9	83	103	2,6336	2,2648	-3,9322	2,3788	0,1928	-0,0036
3,91	84	104	2,7584	2,2504	-3,9322	2,3804	0,1924	-0,0032
3,92	85	105	2,7992	2,376	-3,9322	2,3856	0,1924	-0,0036
3,93	86	106	2,6964	2,3304	-3,9322	2,3872	0,1928	-0,0036
3,94	88	107	2,6368	2,2564	-3,9322	2,3904	0,1928	-0,0036
3,95	89	109	2,6404	2,4216	-3,9322	2,3928	0,1928	-0,0036
3,96	90	110	2,5552	2,4812	-3,9322	2,3928	0,1928	-0,0036
3,97	91	111	2,5188	2,3604	-3,9322	2,3896	0,1928	-0,0036
3,98	93	112	2,6268	2,4	-3,9322	2,3884	0,1928	-0,0036
3,99	94	114	2,6848	2,396	-3,9322	2,3904	0,1928	-0,0036
4	95	115	2,6204	2,384	-3,9322	2,3928	0,1928	-0,0036
4,01	96	116	2,5724	2,2932	-3,9322	2,394	0,1928	-0,0036
4,02	98	117	2,5644	2,3676	-3,9322	2,3992	0,1928	-0,0036
4,03	99	119	2,4384	2,4488	-3,9322	2,4024	0,1928	-0,0036
4,04	100	120	2,394	2,6028	-3,9322	2,398	0,1928	-0,0036
4,05	102	121	2,4968	2,5816	-3,9322	2,3904	0,1928	-0,0036
4,06	103	122	2,5432	2,4684	-3,9322	2,388	0,1924	-0,0036
4,07	104	124	2,4984	2,314	-3,9322	2,386	0,1924	-0,0036
4,08	105	125	2,5992	2,2924	-3,9322	2,384	0,1928	-0,0036
4,09	107	126	2,6644	2,3736	-3,9322	2,3852	0,1928	-0,0036
4,1	109	127	2,5816	2,2572	-3,9322	2,3908	0,1928	-0,0036
4,11	110	129	2,5056	2,2484	-3,9322	2,3924	0,1928	-0,0036
4,12	112	130	2,5604	2,4524	-3,9322	2,3924	0,1928	-0,0036
4,13	114	131	2,5924	2,5816	-3,9322	2,3924	0,1928	-0,0036
4,14	115	133	2,5856	2,4384	-3,9322	2,3924	0,1928	-0,0036
4,15	117	134	2,66	2,3668	-3,9322	2,3928	0,1928	-0,0036
4,16	118	135	2,7404	2,3584	-3,9322	2,3924	0,1928	-0,0036
4,17	120	137	2,6068	2,4752	-3,9322	2,396	0,1928	-0,0036
4,18	121	138	2,3956	2,3708	-3,9322	2,4004	0,1928	-0,0036
4,19	123	139	2,3928	2,4248	-3,9322	2,4012	0,1928	-0,0036
4,2	124	141	2,4584	2,5552	-3,9322	2,3916	0,1928	-0,0036
4,21	126	142	2,496	2,4632	-3,9322	2,3848	0,1928	-0,0036
4,22	128	143	2,636	2,3576	-3,9322	2,3828	0,1924	-0,0032
4,23	129	145	2,6884	2,3536	-3,9322	2,3828	0,1928	-0,0036
4,24	131	146	2,5624	2,3156	-3,9322	2,3832	0,1928	-0,0036
4,25	132	147	2,54	2,3104	-3,9322	2,3848	0,1928	-0,0036
4,26	134	149	2,544	2,4924	-3,9322	2,386	0,1928	-0,0036
4,27	136	150	2,5456	2,5932	-3,9322	2,3848	0,1928	-0,0036
4,28	137	151	2,5208	2,5112	-3,9322	2,3772	0,1928	-0,0036
4,29	139	153	2,6116	2,5008	-3,9322	2,374	0,1928	-0,0036
4,3	140	154	2,6888	2,5364	-3,9322	2,3816	0,1928	-0,0036
4,31	142	156	2,6056	2,372	-3,9322	2,3896	0,1928	-0,0036
4,32	144	157	2,5756	2,3248	-3,9322	2,392	0,1928	-0,0036
4,33	145	158	2,6352	2,4328	-3,9322	2,3924	0,1928	-0,0036
4,34	147	160	2,6296	2,5404	-3,9322	2,3924	0,1928	-0,0036
4,35	149	161	2,5452	2,4684	-3,9322	2,3892	0,1916	-0,0036
4,36	150	163	2,6056	2,4456	-3,9322	2,384	0,1912	-0,0032
4,37	152	164	2,6332	2,3808	-3,9322	2,3836	0,192	-0,0036
4,38	154	165	2,5796	2,326	-3,9322	2,3904	0,1928	-0,0036
4,39	155	167	2,5412	2,3476	-3,9322	2,3952	0,1928	-0,0036
4,4	157	168	2,5416	2,4144	-3,9322	2,3972	0,1928	-0,0036
4,41	159	170	2,492	2,534	-3,9322	2,4008	0,1928	-0,0036
4,42	160	171	2,4092	2,4328	-3,9322	2,402	0,1928	-0,0036
4,43	162	173	2,5404	2,5224	-3,9322	2,3976	0,1928	-0,0036
4,44	164	174	2,634	2,5536	-3,9322	2,394	0,1928	-0,0036
4,45	165	176	2,5412	2,4404	-3,9322	2,3928	0,1928	-0,0036
4,46	167	177	2,4352	2,4316	-3,9322	2,3924	0,1924	-0,0036
4,47	169	179	2,4808	2,5344	-3,9322	2,3924	0,1924	-0,0036
4,48	170	180	2,5016	2,5252	-3,9322	2,3904	0,1924	-0,0036
4,49	172	182	2,4944	2,239	-3,9322	2,3876	0,1928	-0,0036
4,5	174	183	2,6432	2,3904	-3,9322	2,3868	0,1928	-0,0036
4,51	175	185	2,742	2,3908	-3,9322	2,3864	0,1924	-0,0036
4,52	177	186	2,594	2,3308	-3,9322	2,386	0,192	-0,0036
4,53	179	188	2,5056	2,3552	-3,9322	2,3868	0,1912	-0,0036
4,54	180	189	2,5624	2,394	-3,9322	2,39	0,1904	-0,0036
4,55	182	191	2,5856	2,3556	-3,9322	2,3912	0,1908	-0,0036
4,56	184	192	2,606	2,3256	-3,9322	2,392	0,192	-0,0036
4,57	185	194	2,6628	2,354	-3,9322	2,3924	0,1928	-0,0036
4,58	187	196	2,6744	2,3548	-3,9322	2,394	0,1928	-0,0036
4,59	189	197	2,5656	2,3508	-3,9322	2,3992	0,1928	-0,0036
4,6	190	199	2,5504	2,5084	-3,9322	2,4004	0,1912	-0,0036
4,61	192	201	2,6424	2,428	-3,9322	2,3944	0,1912	-0,0036
4,62	194	202	2,6268	2,4016	-3,9322	2,3856	0,192	-0,0036
4,63	196	204	2,5264	2,3292	-3,9322	2,384	0,1928	-0,0036
4,64	197	206	2,4936	2,3004	-3,9322	2,3856	0,1928	-0,0036
4,65	199	207	2,5448	2,4548	-3,9322	2,3864	0,1928	-0,0036
4,66	200	209	2,5588	2,5608	-3,9322	2,384	0,1924	-0,0036
4,67	203	211	2,5572	2,3408	-3,9322	2,3788	0,1924	-0,0036
4,68	204	213	2,6092	2,3084	-3,9322	2,378	0,1928	-0,0036
4,69	206	215	2,5964	2,3752	-3,9322	2,3824	0,1928	-0,0036
4,7	208	216	2,5032	2,3364	-3,9322	2,3856	0,1928	-0,0036

4,71	209	218	2,5148	2,4364	-3,9322	2,3864	0,1928	-0,0036
4,72	211	220	2,5604	2,5332	-3,9322	2,3864	0,1928	-0,0036
4,73	213	222	2,506	2,3056	-3,9322	2,3864	0,1928	-0,0036
4,74	215	224	2,5192	2,3116	-3,9322	2,3848	0,1928	-0,0036
4,75	217	226	2,536	2,3568	-3,9322	2,3832	0,1928	-0,0036
4,76	218	228	2,5368	2,3816	-3,9322	2,382	0,1928	-0,0032
4,77	220	230	2,5784	2,1832	-3,9322	2,3784	0,1928	-0,0036
4,78	222	232	2,6012	2,2008	-3,9322	2,3772	0,1928	-0,0036
4,79	224	234	2,616	2,0768	-3,9322	2,3768	0,1928	-0,0036
4,8	226	236	2,5752	2,0408	-3,9322	2,3768	0,1928	-0,0036
4,81	228	238	2,5188	2,3308	-3,9322	2,3764	0,1924	-0,0032
4,82	230	240	2,404	2,4572	-3,9322	2,3768	0,1924	-0,0036
4,83	232	242	2,4004	2,2344	-3,9322	2,3768	0,1928	-0,0036
4,84	235	244	2,4368	2,1444	-3,9322	2,3748	0,1928	-0,0036
4,85	237	246	2,5636	2,252	-3,9322	2,3692	0,1928	-0,0036
4,86	239	248	2,5844	2,2608	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
4,87	241	250	2,5452	2,2924	-3,9322	2,3748	0,1924	-0,0036
4,88	243	252	2,5208	2,1532	-3,9322	2,3796	0,1904	-0,0036
4,89	246	254	2,4988	1,8796	-3,9322	2,3784	0,19	-0,0036
4,9	248	256	2,5636	1,9808	-3,9322	2,3744	0,1912	-0,0036
4,91	251	258	2,5296	2,1424	-3,9322	2,3724	0,1912	-0,0036
4,92	253	260	2,4916	2,0768	-3,9322	2,3716	0,1904	-0,0036
4,93	256	262	2,4748	1,8892	-3,9322	2,3708	0,1896	-0,0036
4,94	258	264	2,5932	2,0244	-3,9322	2,3712	0,1896	-0,0036
4,95	261	266	2,6148	2,1792	-3,9322	2,3736	0,1896	-0,0036
4,96	263	268	2,606	2,3392	-3,9322	2,3752	0,1892	-0,0036
4,97	266	270	2,654	2,3548	-3,9322	2,3784	0,1888	-0,0036
4,98	269	272	2,5816	2,268	-3,9322	2,384	0,1896	-0,0036
4,99	271	274	2,4548	2,5096	-3,9322	2,3852	0,1896	-0,0036
5	274	276	2,4052	2,478	-3,9322	2,386	0,19	-0,0036
5,01	276	278	2,4012	2,4224	-3,9322	2,386	0,19	-0,0036
5,02	279	280	2,4332	2,3204	-3,9322	2,3844	0,1912	-0,0036
5,03	281	283	2,4604	2,1856	-3,9322	2,3796	0,192	-0,0036
5,04	284	285	2,5872	2,466	-3,9322	2,3776	0,192	-0,0036
5,05	287	288	2,5512	2,562	-3,9322	2,3708	0,1908	-0,0036
5,06	289	289	2,4152	2,478	-3,9322	2,3764	0,1908	-0,0036
5,07	292	291	2,3852	2,342	-3,9322	2,3756	0,1916	-0,0036
5,08	294	293	2,5924	2,4608	-3,9322	2,3708	0,1924	-0,0036
5,09	297	295	2,6692	2,6984	-3,9322	2,3684	0,1924	-0,0036
5,1	299	297	2,4764	2,5948	-3,9322	2,368	0,192	-0,0036
5,11	303	303	2,5368	2,3368	-3,9322	2,3676	0,1916	-0,0032
5,12	305	301	2,6608	2,4092	-3,9322	2,368	0,192	-0,0036
5,13	307	303	2,6964	2,66	-3,9322	2,368	0,1928	-0,0036
5,14	310	306	2,5452	2,6672	-3,9322	2,3676	0,1924	-0,0036
5,15	312	308	2,5032	2,6204	-3,9322	2,3664	0,192	-0,0036
5,16	315	310	2,5764	2,6468	-3,9322	2,3644	0,1924	-0,0036
5,17	317	312	2,5516	2,4136	-3,9322	2,364	0,192	-0,0036
5,18	320	314	2,5304	2,62	-3,9322	2,3576	0,19	-0,0036
5,19	323	316	2,5084	2,6464	-3,9322	2,354	0,1904	-0,0036
5,2	325	318	2,544	2,6372	-3,9322	2,356	0,192	-0,0036
5,21	328	320	2,5536	2,4972	-3,9322	2,3616	0,1924	-0,0036
5,22	331	322	2,5024	2,5024	-3,9322	2,3632	0,1928	-0,0036
5,23	333	324	2,798	2,7044	-3,9322	2,3652	0,1928	-0,0036
5,24	336	326	2,6532	2,6316	-3,9322	2,3672	0,1924	-0,0036
5,25	338	328	2,4392	2,4004	-3,9322	2,3676	0,1924	-0,0036
5,26	341	330	2,5056	2,4372	-3,9322	2,3668	0,1908	-0,0036
5,27	344	332	2,6974	2,6972	-3,9322	2,3664	0,1896	-0,0036
5,28	346	335	2,646	2,646	-3,9322	2,3708	0,1916	-0,0036
5,29	349	337	2,6068	2,4744	-3,9322	2,376	0,1924	-0,0036
5,3	352	339	2,616	2,352	-3,9322	2,3768	0,1924	-0,0036
5,31	354	341	2,5692	2,4584	-3,9322	2,3696	0,1912	-0,0036
5,32	357	343	2,4768	2,6132	-3,9322	2,3652	0,1916	-0,0036
5,33	360	345	2,494	2,5508	-3,9322	2,3676	0,192	-0,0036
5,34	362	347	2,5936	2,4488	-3,9322	2,3748	0,1924	-0,0036
5,35	365	349	2,5668	2,4432	-3,9322	2,376	0,1908	-0,0036
5,36	368	351	2,6244	2,5236	-3,9322	2,37	0,1908	-0,0036
5,37	370	353	2,762	2,478	-3,9322	2,3652	0,192	-0,0036
5,38	373	355	2,7252	2,3816	-3,9322	2,3656	0,192	-0,0036
5,39	376	357	2,642	2,4508	-3,9322	2,3732	0,1916	-0,0036
5,4	378	359	2,5756	2,3948	-3,9322	2,3764	0,192	-0,0036
5,41	381	361	2,5816	2,4028	-3,9322	2,3772	0,192	-0,0032
5,42	384	363	2,614	2,6292	-3,9322	2,3776	0,192	-0,0036
5,43	386	365	2,4424	2,626	-3,9322	2,3776	0,192	-0,0036
5,44	389	368	2,5032	2,6668	-3,9322	2,3772	0,1916	-0,0036
5,45	392	370	2,6464	2,5496	-3,9322	2,3772	0,192	-0,0036
5,46	394	372	2,6188	2,4472	-3,9322	2,3764	0,1924	-0,0036
5,47	397	374	2,5912	2,5488	-3,9322	2,3748	0,1928	-0,0036
5,48	400	376	2,5104	2,4336	-3,9322	2,374	0,1928	-0,0036
5,49	402	378	2,6192	2,6192	-3,9322	2,3684	0,192	-0,0036
5,5	405	380	2,4224	2,4796	-3,9322	2,3648	0,192	-0,0036
5,51	408	382	2,6112	2,6948	-3,9322	2,3644	0,1924	-0,0036
5,52	410	384	2,6884	2,6884	-3,9322	2,3664	0,192	-0,0036
5,53	413	386	2,5052	2,5996	-3,9322	2,3668	0,1916	-0,0036
5,54	416	388	2,5116	2,6328	-3,9322	2,362	0,1912	-0,0036
5,55	418	390	2,6172	2,5908	-3,9322	2,3588	0,192	-0,0032
5,56	421	392	2,6572	2,766	-3,9322	2,36	0,192	-0,0036
5,57	423	394	2,5156	2,5128	-3,9322	2,37	0,1908	-0,0036
5,58	426	396	2,3636	2,5784	-3,9322	2,376	0,192	-0,0036
5,59	429	398	2,6672	2,6204	-3,9322	2,3664	0,1928	-0,0036
5,6	432	400	2,644	2,6236	-3,9322	2,3532	0,1932	-0,0032
5,61	434	402	2,5748	2,6644	-3,9322	2,3512	0,1932	-0,0036
5,62	437	404	2,528	2,3472	-3,9322	2,3656	0,1928	-0,0036
5,63	440	406	2,5996	2,5996	-3,9322	2,3748	0,1924	-0,0036
5,64	442	408	2,6108	2,69	-3,9322	2,3724	0,1924	-0,0032
5,65	445	410	2,6252	2,5468	-3,9322	2,3596	0,1924	-0,0032
5,66	448	413	2,6692	2,5404	-3,9322	2,3556	0,192	-0,0036
5,67	450	415	2,4424	2,492	-3,9322	2,3612	0,1912	-0,0036

5,68	453	417	2,4064	2,648	-3,9322	2,3664	0,1916	-0,0036
5,69	456	419	2,5096	2,6636	-3,9322	2,366	0,1924	-0,0032
5,7	458	421	2,6264	2,7172	-3,9322	2,3584	0,1928	-0,0036
5,71	461	423	2,4708	2,584	-3,9322	2,3548	0,1924	-0,0036
5,72	463	425	2,3772	2,4632	-3,9322	2,3588	0,1924	-0,0036
466	427	427	2,5468	2,5468	-3,9322	2,3628	0,1928	-0,0036
5,73	466	427	2,5468	2,5468	-3,9322	2,3628	0,1928	-0,0036
5,74	469	429	2,5224	2,5384	-3,9322	2,3632	0,1928	-0,0036
5,75	471	431	2,524	2,688	-3,9322	2,358	0,1928	-0,0036
5,76	474	433	2,5252	2,4988	-3,9322	2,3552	0,1928	-0,0036
5,77	477	435	2,5628	2,4468	-3,9322	2,3548	0,1928	-0,0036
5,78	479	437	2,5652	2,468	-3,9322	2,3544	0,1924	-0,0036
5,79	480	439	2,6088	2,4808	-3,9322	2,354	0,1924	-0,0036
5,8	485	441	2,6152	2,7364	-3,9322	2,3508	0,1924	-0,0036
5,81	487	443	2,458	2,6072	-3,9322	2,3488	0,1924	-0,0036
5,82	490	445	2,408	2,4372	-3,9322	2,3496	0,1924	-0,0036
5,83	493	447	2,5096	2,592	-3,9322	2,3528	0,1924	-0,0036
5,84	495	449	2,534	2,6748	-3,9322	2,354	0,1928	-0,0036
5,85	498	451	2,4952	2,466	-3,9322	2,3544	0,1928	-0,0036
5,86	501	453	2,568	2,4096	-3,9322	2,3544	0,1924	-0,0036
5,87	503	455	2,648	2,3768	-3,9322	2,3528	0,1928	-0,0036
5,88	506	457	2,6612	2,386	-3,9322	2,344	0,1928	-0,0036
5,89	509	459	2,6748	2,4588	-3,9322	2,3396	0,1928	-0,0036
5,9	511	462	2,664	2,472	-3,9322	2,3432	0,192	-0,0036
5,91	514	464	2,618	2,5568	-3,9322	2,35	0,1908	-0,0036
5,92	516	466	2,5104	2,5404	-3,9322	2,3516	0,1908	-0,0036
5,93	519	468	2,5916	2,6832	-3,9322	2,3472	0,1916	-0,0036
5,94	522	470	2,5836	2,6952	-3,9322	2,3448	0,1924	-0,0036
5,95	524	472	2,466	2,6576	-3,9322	2,3452	0,1924	-0,0036
5,96	527	475	2,4752	2,5912	-3,9322	2,3478	0,1928	-0,0036
5,97	530	476	2,6116	2,642	-3,9322	2,348	0,1928	-0,0036
5,98	532	478	2,7232	2,7928	-3,9322	2,346	0,1928	-0,0036
5,99	535	480	2,6	2,5168	-3,9322	2,3448	0,1928	-0,0036
6	538	482	2,6376	2,4336	-3,9322	2,3476	0,1928	-0,0036
6,01	540	484	2,6908	2,544	-3,9322	2,358	0,1916	-0,0036
6,02	542	486	2,6024	2,4832	-3,9322	2,3612	0,1912	-0,0036
6,03	545	488	2,5384	2,5044	-3,9322	2,3608	0,1916	-0,0032
6,04	548	490	2,556	2,4636	-3,9322	2,3588	0,1924	-0,0036
6,05	551	492	2,5768	2,5368	-3,9322	2,3584	0,1924	-0,0036
6,06	553	494	2,4636	2,488	-3,9322	2,3584	0,1928	-0,0036
6,07	556	496	2,4392	2,5096	-3,9322	2,358	0,1928	-0,0036
6,08	559	499	2,5332	2,5902	-3,9322	2,3568	0,1928	-0,0036
6,09	561	500	2,534	2,5916	-3,9322	2,3552	0,1924	-0,0036
6,1	564	502	2,5276	2,4476	-3,9322	2,3544	0,1924	-0,0036
6,11	566	505	2,5616	2,3968	-3,9322	2,3568	0,1928	-0,0036
6,12	569	507	2,6328	2,6372	-3,9322	2,3576	0,1928	-0,0032
6,13	572	509	2,5992	2,6744	-3,9322	2,3608	0,1928	-0,0036
6,14	575	511	2,6868	2,7432	-3,9322	2,3696	0,1924	-0,0036
6,15	577	513	2,7144	2,7264	-3,9322	2,3728	0,1924	-0,0036
6,16	579	515	2,538	2,6092	-3,9322	2,3664	0,192	-0,0032
6,17	582	517	2,4104	2,59	-3,9322	2,36	0,192	-0,0032
6,18	585	519	2,4308	2,654	-3,9322	2,3612	0,1924	-0,0036
6,19	587	521	2,4632	2,7312	-3,9322	2,3696	0,1928	-0,0036
6,2	590	523	2,4012	2,5328	-3,9322	2,3728	0,1928	-0,0036
6,21	592	525	2,5452	2,4484	-3,9322	2,3684	0,1928	-0,0036
6,22	595	527	2,7076	2,4696	-3,9322	2,3608	0,1928	-0,0036
6,23	597	529	2,5704	2,518	-3,9322	2,3596	0,192	-0,0036
6,24	600	531	2,444	2,4436	-3,9322	2,368	0,192	-0,0036
6,25	603	533	2,5356	2,3516	-3,9322	2,3724	0,1924	-0,0036
6,26	605	535	2,5996	2,5996	-3,9322	2,37	0,1928	-0,0036
6,27	608	537	2,4796	2,5148	-3,9322	2,3616	0,1928	-0,0036
6,28	610	539	2,4092	2,4856	-3,9322	2,3592	0,1928	-0,0036
6,29	613	541	2,5152	2,6836	-3,9322	2,368	0,1924	-0,0036
6,3	616	543	2,4456	2,6372	-3,9322	2,3752	0,1924	-0,0036
6,31	618	545	2,5016	2,6944	-3,9322	2,3752	0,192	-0,0036
6,32	621	547	2,61	2,6912	-3,9322	2,37	0,1924	-0,0036
6,33	624	549	2,6352	2,6496	-3,9322	2,3684	0,1924	-0,0036
6,34	626	552	2,5592	2,4768	-3,9322	2,3704	0,1928	-0,0036
6,35	629	554	2,6016	2,3964	-3,9322	2,3732	0,1924	-0,0032
6,36	631	556	2,7484	2,6	-3,9322	2,3744	0,1924	-0,0036
6,37	634	558	2,5412	2,4756	-3,9322	2,3764	0,1924	-0,0036
6,38	637	560	2,4452	2,4872	-3,9322	2,3776	0,1924	-0,0036
6,39	639	562	2,5692	2,3484	-3,9322	2,3752	0,1924	-0,0036
6,4	642	564	2,6936	2,6008	-3,9322	2,37	0,1924	-0,0032
6,41	645	566	2,5376	2,544	-3,9322	2,3688	0,1928	-0,0036
6,42	647	568	2,4268	2,3856	-3,9322	2,3712	0,1924	-0,0036
6,43	649	570	2,4928	2,4928	-3,9322	2,3732	0,1924	-0,0036
6,44	652	572	2,4608	2,4472	-3,9322	2,3676	0,1928	-0,0036
6,45	655	574	2,572	2,6724	-3,9322	2,354	0,1924	-0,0036
6,46	657	576	2,6072	2,5436	-3,9322	2,3496	0,192	-0,0032
6,47	660	578	2,612	2,502	-3,9322	2,3524	0,192	-0,0036
6,48	663	580	2,5034	2,4584	-3,9322	2,3568	0,1924	-0,0036
6,49	665	582	2,532	2,5924	-3,9322	2,358	0,1928	-0,0036
6,5	668	584	2,6776	2,7636	-3,9322	2,3584	0,1928	-0,0032
6,51	670	586	2,5548	2,5024	-3,9322	2,358	0,1928	-0,0032
6,52	673	588	2,404	2,456	-3,9322	2,358	0,1928	-0,0036
6,53	676	590	2,4036	2,44	-3,9322	2,3584	0,1928	-0,0036
6,54	678	592	2,4072	2,4344	-3,9322	2,3528	0,1928	-0,0036
6,55	681	595	2,474	2,7476	-3,9322	2,3504	0,1928	-0,0032
6,56	683	597	2,4916	2,3448	-3,9322	2,3456	0,1928	-0,0036
6,57	686	599	2,618	2,48	-3,9322	2,3452	0,192	-0,0036
6,58	689	601	2,5516	2,5628	-3,9322	2,3464	0,1904	-0,0036
6,59	691	603	2,5932	2,7036	-3,9322	2,3476	0,1916	-0,0036
6,6	694	606	2,61	2,5444	-3,9322	2,342	0,1912	-0,0032
6,61	697	607	2,5636	2,3684	-3,9322	2,336	0,192	-0,0032
6,62	699	609	2,542	2,4064	-3,9322	2,3368	0,1924	-0,0036
6,63	702	611	2,556	2,39	-3,9322	2,3424	0,1928	-0,0036
6,64	704	613	2,7528	2,6612	-3,9322	2,3444	0,1928	-0,0036

6,65	707	615	2,6004	2,4512	-3,9322	2,3484	0,1928	-0,0032
6,66	709	617	2,4512	2,496	-3,9322	2,3528	0,1928	-0,0036
6,67	712	619	2,4652	2,5172	-3,9322	2,3528	0,1924	-0,0036
6,68	715	621	2,5692	2,7336	-3,9322	2,3472	0,1912	-0,0036
6,69	717	623	2,4412	2,6812	-3,9322	2,3452	0,192	-0,0036
6,7	720	625	2,392	2,4624	-3,9322	2,3456	0,1924	-0,0032
6,71	723	627	2,468	2,5412	-3,9322	2,3476	0,1924	-0,0036
6,72	725	629	2,4524	2,4268	-3,9322	2,3472	0,1916	-0,0036
6,73	728	631	2,5736	2,4404	-3,9322	2,3404	0,1924	-0,0036
6,74	730	633	2,6392	2,3684	-3,9322	2,336	0,1924	-0,0032
6,75	733	635	2,614	2,4452	-3,9322	2,3384	0,1924	-0,0036
6,76	736	637	2,5812	2,4218	-3,9322	2,3448	0,192	-0,0036
6,77	738	639	2,5156	2,4084	-3,9322	2,3476	0,1924	-0,0036
6,78	741	641	2,5324	2,546	-3,9322	2,3464	0,1928	-0,0036
6,79	743	644	2,3748	2,3732	-3,9322	2,3452	0,1928	-0,0032
6,8	746	646	2,3408	2,4932	-3,9322	2,3448	0,1928	-0,0036
6,81	749	648	2,4248	2,4236	-3,9322	2,3468	0,1928	-0,0036
6,82	751	650	2,5032	2,4136	-3,9322	2,348	0,1928	-0,0036
6,83	754	652	2,62	2,65	-3,9322	2,344	0,1928	-0,0036
6,84	757	654	2,5928	2,5992	-3,9322	2,34	0,1928	-0,0032
6,85	759	656	2,6052	2,5708	-3,9322	2,3388	0,192	-0,0036
6,86	762	658	2,4728	2,346	-3,9322	2,3432	0,1908	-0,0036
6,87	764	660	2,4788	2,4604	-3,9322	2,3468	0,1916	-0,0036
6,88	767	662	2,6096	2,58	-3,9322	2,35	0,1924	-0,0032
6,89	769	664	2,5904	2,5536	-3,9322	2,3528	0,1924	-0,0036
6,9	772	666	2,56	2,502	-3,9322	2,3536	0,1924	-0,0036
6,91	774	668	2,5368	2,2524	-3,9322	2,354	0,1924	-0,0036
6,92	777	670	2,6648	2,5556	-3,9322	2,3544	0,1924	-0,0032
6,93	780	672	2,5876	2,5464	-3,9322	2,3548	0,1928	-0,0036
6,94	782	674	2,4012	2,4512	-3,9322	2,3544	0,1928	-0,0036
6,95	785	676	2,474	2,5004	-3,9322	2,3544	0,1928	-0,0036
6,96	787	678	2,5116	2,5496	-3,9322	2,3548	0,1928	-0,0036
6,97	790	680	2,4504	2,658	-3,9322	2,3544	0,1924	-0,0036
6,98	792	682	2,3688	2,5088	-3,9322	2,354	0,1924	-0,0036
6,99	795	684	2,4592	2,5592	-3,9322	2,3536	0,192	-0,0036
7	797	687	2,5232	2,5104	-3,9322	2,3536	0,1916	-0,0036
7,01	800	689	2,5312	2,3664	-3,9322	2,352	0,192	-0,0032
7,02	803	691	2,592	2,5932	-3,9322	2,3492	0,1924	-0,0036
7,03	805	693	2,5148	2,6712	-3,9322	2,348	0,1924	-0,0036
7,04	808	695	2,4352	2,5244	-3,9322	2,348	0,1928	-0,0036
7,05	810	697	2,3948	2,3236	-3,9322	2,3484	0,1928	-0,0036
7,06	813	699	2,44	2,3696	-3,9322	2,348	0,1924	-0,0032
7,07	815	701	2,4632	2,5772	-3,9322	2,3484	0,1924	-0,0036
7,08	818	703	2,3656	2,6388	-3,9322	2,3488	0,1928	-0,0036
7,09	820	705	2,5132	2,6956	-3,9322	2,3536	0,1928	-0,0036
7,1	823	707	2,6128	2,5272	-3,9322	2,3568	0,1924	-0,0036
7,11	825	709	2,6092	2,5932	-3,9322	2,3548	0,1924	-0,0036
7,12	828	711	2,6404	2,518	-3,9322	2,3416	0,1924	-0,0036
7,13	831	713	2,6576	2,4656	-3,9322	2,336	0,1924	-0,0036
7,14	833	715	2,6144	2,4192	-3,9322	2,3428	0,1924	-0,0036
7,15	836	717	2,5296	2,3176	-3,9322	2,3508	0,1916	-0,0036
7,16	838	719	2,6704	2,6516	-3,9322	2,352	0,1912	-0,0032
7,17	841	721	2,5848	2,5644	-3,9322	2,35	0,192	-0,0032
7,18	843	723	2,462	2,5472	-3,9322	2,3484	0,1924	-0,0036
7,19	846	725	2,3944	2,3532	-3,9322	2,348	0,1924	-0,0036
7,2	848	727	2,5064	2,5684	-3,9322	2,3484	0,1924	-0,0036
7,21	851	729	2,5468	2,91	-3,9322	2,348	0,1924	-0,0032
7,22	854	732	2,3956	2,496	-3,9322	2,3424	0,1924	-0,0036
7,23	856	734	2,4396	2,3684	-3,9322	2,3444	0,1928	-0,0036
7,24	859	736	2,5696	2,3	-3,9322	2,342	0,1916	-0,0036
7,25	861	738	2,586	2,5632	-3,9322	2,336	0,1904	-0,0036
7,26	864	740	2,518	2,5796	-3,9322	2,3348	0,1916	-0,0032
7,27	866	742	2,45	2,4432	-3,9322	2,3396	0,1924	-0,0032
7,28	869	744	2,3948	2,416	-3,9322	2,3428	0,1924	-0,0036
7,29	871	746	2,4044	2,4356	-3,9322	2,3424	0,1908	-0,0036
7,3	874	748	2,5496	2,7092	-3,9322	2,3392	0,1908	-0,0036
7,31	876	750	2,4612	2,7296	-3,9322	2,3388	0,192	-0,0032
7,32	879	752	2,314	2,6144	-3,9322	2,34	0,1924	-0,0032
7,33	881	754	2,3436	2,3608	-3,9322	2,3428	0,192	-0,0036
7,34	884	756	2,5416	2,5688	-3,9322	2,342	0,1908	-0,0036
7,35	886	758	2,6604	2,7732	-3,9322	2,3344	0,192	-0,0036
7,36	889	760	2,5224	2,414	-3,9322	2,33	0,1924	-0,0032
7,37	891	762	2,6068	2,484	-3,9322	2,3308	0,1924	-0,0036
7,38	894	764	2,6244	2,3832	-3,9322	2,3352	0,1916	-0,0036
7,39	896	766	2,6048	2,3248	-3,9322	2,336	0,1904	-0,0036
7,4	899	768	2,5812	2,5472	-3,9322	2,3324	0,192	-0,0036
7,41	901	770	2,57	2,5516	-3,9322	2,3296	0,1924	-0,0032
7,42	904	772	2,5556	2,5644	-3,9322	2,33	0,1928	-0,0036
7,43	906	774	2,4796	2,5056	-3,9322	2,3344	0,1912	-0,0036
7,44	909	777	2,6468	2,7396	-3,9322	2,3364	0,1908	-0,0036
7,45	911	779	2,6068	2,7632	-3,9322	2,3368	0,1924	-0,0036
7,46	914	781	2,4924	2,6968	-3,9322	2,3352	0,1928	-0,0036
7,47	916	783	2,6232	2,5568	-3,9322	2,3348	0,1928	-0,0036
7,48	919	785	2,6344	2,5584	-3,9322	2,3336	0,1912	-0,0036
7,49	921	787	2,4092	2,6904	-3,9322	2,3344	0,192	-0,0036
7,5	924	789	2,334	2,5496	-3,9322	2,3348	0,1928	-0,0032
7,51	926	791	2,5048	2,4928	-3,9322	2,3344	0,1924	-0,0032
7,52	929	793	2,5392	2,3156	-3,9322	2,3344	0,1924	-0,0036
7,53	931	795	2,5412	2,4636	-3,9322	2,3336	0,1908	-0,0036
7,54	934	797	2,6208	2,662	-3,9322	2,334	0,192	-0,0036
7,55	936	799	2,6156	2,7156	-3,9322	2,3344	0,1924	-0,0036
7,56	939	801	2,5096	2,5552	-3,9322	2,3348	0,1928	-0,0036
7,57	941	803	2,4512	2,4518	-3,9322	2,3348	0,1924	-0,0036
7,58	944	805	2,5632	2,5008	-3,9322	2,3388	0,1924	-0,0036
7,59	946	807	2,5712	2,7044	-3,9322	2,3432	0,1928	-0,0036
7,6	949	809	2,4592	2,6516	-3,9322	2,3428	0,1928	-0,0032
7,61	952	811	2,4836	2,3972	-3,9322	2,3372	0,1928	-0,0036

7,62	954	813	2,6052	2,3684	-3,9322	2,3344	0,1912	-0,0036
7,63	957	815	2,6864	2,6032	-3,9322	2,3372	0,192	-0,0036
7,64	959	817	2,6572	2,5272	-3,9322	2,3428	0,1928	-0,0032
7,65	962	819	2,6248	2,3896	-3,9322	2,344	0,1928	-0,0036
7,66	964	821	2,6096	2,3932	-3,9322	2,344	0,1924	-0,0036
7,6	967	824	2,528	2,4696	-3,9322	2,3436	0,1916	-0,0036
7,68	969	826	2,5144	2,6276	-3,9322	2,3428	0,1924	-0,0036
7,69	972	828	2,4976	2,6776	-3,9322	2,34	0,1928	-0,0032
7,7	975	830	2,4292	2,5416	-3,9322	2,3388	0,1928	-0,0036
7,71	977	832	2,452	2,372	-3,9322	2,3412	0,1928	-0,0036
7,72	980	834	2,5588	2,5276	-3,9322	2,3436	0,1928	-0,0036
7,73	983	836	2,5124	2,7716	-3,9322	2,3424	0,1928	-0,0036
7,74	985	838	2,3528	2,7136	-3,9322	2,3372	0,1928	-0,0036
7,75	987	840	2,5276	2,6764	-3,9322	2,3352	0,1928	-0,0036
7,76	990	842	2,6576	2,58	-3,9322	2,3384	0,1928	-0,0036
7,77	992	844	2,5564	2,4616	-3,9322	2,3432	0,1928	-0,0036
7,78	995	846	2,4984	2,6012	-3,9322	2,3436	0,1928	-0,0036
7,79	997	848	2,4812	2,7772	-3,9322	2,3408	0,1928	-0,0036
7,8	1000	850	2,5028	2,7032	-3,9322	2,3392	0,1928	-0,0036
7,81	1003	852	2,5412	2,4164	-3,9322	2,3404	0,1924	-0,0036
7,82	1005	854	2,588	2,3728	-3,9322	2,3432	0,1924	-0,0036
7,83	1008	856	2,5972	2,6732	-3,9322	2,344	0,1928	-0,0036
7,84	1010	858	2,5264	2,72	-3,9322	2,3416	0,1928	-0,0036
7,85	1013	860	2,5	2,4208	-3,9322	2,3392	0,1928	-0,0036
7,86	1015	862	2,628	2,348	-3,9322	2,34	0,1928	-0,0036
7,87	1018	864	2,57	2,5968	-3,9322	2,3432	0,1928	-0,0036
7,88	1020	866	2,3968	2,71	-3,9322	2,3444	0,1928	-0,0032
7,89	1023	869	2,3444	2,636	-3,9322	2,3404	0,1928	-0,0036
7,9	1026	872	2,4332	2,3932	-3,9322	2,3392	0,1928	-0,0036
7,91	1028	873	2,4252	2,342	-3,9322	2,3356	0,1928	-0,0036
7,92	1030	875	2,4612	2,5372	-3,9322	2,3376	0,1928	-0,0036
7,93	1033	877	2,4784	2,5556	-3,9322	2,3384	0,1928	-0,0036
7,94	1035	879	2,4888	2,6468	-3,9322	2,3372	0,1928	-0,0032
7,95	1038	881	2,4512	2,43	-3,9322	2,3352	0,1928	-0,0036
7,96	1041	883	2,4048	2,3392	-3,9322	2,3344	0,1924	-0,0036
7,97	1043	885	2,43	2,6188	-3,9322	2,3344	0,1924	-0,0036
7,98	1046	887	2,4032	2,5016	-3,9322	2,3348	0,1928	-0,0036
7,99	1048	889	2,4496	2,3696	-3,9322	2,3328	0,1928	-0,0036
8	1051	891	2,5268	2,254	-3,9322	2,3292	0,1916	-0,0036
8,01	1053	893	2,592	2,5876	-3,9322	2,3272	0,1904	-0,0036
8,02	1056	895	2,4856	2,4632	-3,9322	2,3216	0,1912	-0,0036
8,03	1058	897	2,4972	2,4532	-3,9322	2,3252	0,1924	-0,0036
8,04	1061	899	2,646	2,348	-3,9322	2,3276	0,1928	-0,0036
8,05	1063	901	2,5344	2,2532	-3,9322	2,3352	0,1928	-0,0036
8,06	1066	903	2,4996	2,524	-3,9322	2,338	0,1928	-0,0036
8,07	1068	905	2,4832	2,4456	-3,9322	2,3408	0,1928	-0,0032
8,08	1071	907	2,5556	2,5636	-3,9322	2,3436	0,1928	-0,0036
8,09	1073	909	2,506	2,4176	-3,9322	2,344	0,1928	-0,0036
8,1	1076	911	2,514	2,3876	-3,9322	2,3444	0,1928	-0,0036
8,11	1079	914	2,6036	2,68	-3,9322	2,344	0,1924	-0,0032
8,12	1081	916	2,4172	2,5324	-3,9322	2,3444	0,1924	-0,0032
8,13	1084	918	2,3308	2,4428	-3,9322	2,3444	0,1928	-0,0036
8,14	1086	920	2,3912	2,2948	-3,9322	2,3428	0,1908	-0,0036
8,15	1089	922	2,506	2,4224	-3,9322	2,3372	0,1896	-0,0036
8,16	1091	924	2,5056	2,5056	-3,9322	2,334	0,1896	-0,0032
8,17	1094	926	2,3856	2,4224	-3,9322	2,3348	0,1904	-0,0036
8,18	1096	928	2,4532	2,4288	-3,9322	2,336	0,1904	-0,0036
8,19	1099	930	2,4628	2,148	-3,9322	2,336	0,1896	-0,0036
8,2	1101	932	2,5384	2,3784	-3,9322	2,3328	0,1908	-0,0036
8,21	1104	934	2,5952	2,434	-3,9322	2,3296	0,192	-0,0032
8,22	1106	936	2,5544	2,6344	-3,9322	2,33	0,192	-0,0036
8,23	1109	938	2,5732	2,652	-3,9322	2,334	0,1904	-0,0036
8,24	1111	940	2,5452	2,3176	-3,9322	2,3368	0,1912	-0,0036
8,25	1114	942	2,5612	2,5904	-3,9322	2,338	0,192	-0,0036
8,26	1116	944	2,46	2,5836	-3,9322	2,3372	0,1908	-0,0032
8,27	1119	946	2,4304	2,5304	-3,9322	2,3364	0,1896	-0,0036
8,28	1121	948	2,5064	2,2164	-3,9322	2,334	0,19	-0,0036
8,29	1124	950	2,5452	2,2928	-3,9322	2,3332	0,19	-0,0036
8,3	1127	952	2,5832	2,5268	-3,9322	2,3368	0,1896	-0,0036
8,31	1129	954	2,5344	2,3568	-3,9322	2,344	0,1896	-0,0036
8,32	1132	956	2,5728	2,4172	-3,9322	2,3456	0,1896	-0,0036
8,33	1134	958	2,4736	2,1748	-3,9322	2,3396	0,19	-0,0036
8,34	1137	960	2,4472	2,1792	-3,9322	2,3356	0,1912	-0,0036
8,35	1139	962	2,4712	2,3864	-3,9322	2,3352	0,1908	-0,0036
8,36	1142	965	2,326	2,4016	-3,9322	2,3404	0,19	-0,0036
8,37	1144	967	2,3092	2,45	-3,9322	2,3424	0,1908	-0,0036
8,38	1147	969	2,4132	2,2556	-3,9322	2,3408	0,1916	-0,0036
8,39	1149	971	2,5192	2,4836	-3,9322	2,338	0,1912	-0,0036
8,4	1152	973	2,414	2,568	-3,9322	2,3368	0,1896	-0,0036
8,41	1155	975	2,3448	2,584	-3,9322	2,3364	0,1892	-0,0032
8,42	1157	977	2,4452	2,5392	-3,9322	2,3364	0,1892	-0,0036
8,43	1160	979	2,488	2,3492	-3,9322	2,3388	0,1896	-0,0036
8,44	1162	981	2,5388	2,4976	-3,9322	2,3416	0,19	-0,0036
8,45	1165	983	2,5412	2,3848	-3,9322	2,3424	0,1896	-0,0036
8,46	1167	985	2,434	2,4156	-3,9322	2,3424	0,1896	-0,0036
8,47	1170	987	2,3144	2,2592	-3,9322	2,3424	0,1896	-0,0036
8,48	1173	989	2,3308	2,2244	-3,9322	2,3432	0,1896	-0,0036
8,49	1175	991	2,528	2,4756	-3,9322	2,3452	0,1892	-0,0036
8,5	1178	993	2,5488	2,5576	-3,9322	2,346	0,1896	-0,0036
8,51	1180	995	2,4728	2,5684	-3,9322	2,3412	0,19	-0,0036
8,52	1183	997	2,474	2,3356	-3,9322	2,3388	0,1916	-0,0036
8,53	1185	999	2,5072	2,3776	-3,9322	2,3396	0,192	-0,0036
8,54	1188	1001	2,1856	2,1892	-3,9322	2,3444	0,1916	-0,0036
8,55	1190	1004	2,5436	2,554	-3,9322	2,346	0,1904	-0,0036
8,56	1193	1006	2,6496	2,46	-3,9322	2,3376	0,1892	-0,0036
8,57	1196	1008	2,654	2,392	-3,9322	2,3292	0,1892	-0,0036
8,58	1198	1010	2,5808	2,512	-3,9322	2,3284	0,19	-0,0036

8,59	1201	1012	2,544	2,5636	-3,9322	2,3332	0,19	-0,0036
8,6	1203	1014	2,5536	2,62	-3,9322	2,336	0,1896	-0,0036
8,61	1206	1016	2,52	2,566	-3,9322	2,334	0,1896	-0,0036
8,62	1208	1018	2,4624	2,3396	-3,9322	2,3288	0,1896	-0,0036
8,63	1211	1020	2,506	2,408	-3,9322	2,3272	0,1896	-0,0036
8,64	1213	1022	2,4652	2,5392	-3,9322	2,3272	0,1896	-0,0036
8,65	1216	1024	2,3648	2,4804	-3,9322	2,3272	0,19	-0,0036
8,66	1218	1026	2,4572	2,324	-3,9322	2,3276	0,1916	-0,0036
8,67	1221	1028	2,6096	2,2356	-3,9322	2,3284	0,192	-0,0036
8,68	1223	1030	2,5892	2,3932	-3,9322	2,328	0,1916	-0,0036
8,69	1226	1032	2,4728	2,444	-3,9322	2,328	0,1916	-0,0036
8,7	1228	1034	2,2592	2,5212	-3,9322	2,3284	0,1916	-0,0036
8,71	1231	1036	2,6676	2,4608	-3,9322	2,3292	0,192	-0,0036
8,72	1233	1038	2,5876	2,4048	-3,9322	2,3384	0,192	-0,0036
8,73	1236	1040	2,51	2,514	-3,9322	2,342	0,1908	-0,0036
8,74	1238	1042	2,5056	2,658	-3,9322	2,3556	0,19	-0,0032
8,75	1241	1044	2,5388	2,5732	-3,9322	2,3224	0,19	-0,0036
8,76	1243	1046	2,5016	2,2292	-3,9322	2,3196	0,19	-0,0036
8,77	1246	1049	2,5728	2,3548	-3,9322	2,3272	0,1896	-0,0036
8,78	1248	1051	2,5744	2,448	-3,9322	2,3312	0,1896	-0,0036
8,79	1251	1053	2,4284	2,5168	-3,9322	2,3288	0,1896	-0,0036
8,8	1253	1055	2,4788	2,5048	-3,9322	2,3204	0,1896	-0,0036
8,81	1256	1057	2,6084	2,408	-3,9322	2,3192	0,1908	-0,0036
8,82	1258	1059	2,57	2,528	-3,9322	2,3292	13,1068	-0,0036
8,83	1261	1061	2,404	2,5852	-3,9322	2,336	13,1068	-0,0036
8,84	1263	1063	2,4252	2,536	-3,9322	2,3364	13,1068	-0,0036
8,85	1266	1065	2,4404	2,4456	-3,9322	2,3312	13,1068	-0,0036
8,86	1268	1067	2,4308	2,5972	-3,9322	2,3284	13,1068	-0,0036
8,87	1270	1069	2,2704	2,652	-3,9322	2,3304	13,1068	-0,0036
8,88	1273	1071	2,5572	2,5772	-3,9322	2,3348	13,1068	-0,0036
8,89	1275	1073	2,5784	2,554	-3,9322	2,3356	3,4724	-0,0036
8,9	1278	1075	2,5696	2,342	-3,9322	2,3312	0,9232	-0,0036
8,91	1280	1077	2,7076	2,4824	-3,9322	2,3292	0,3552	-0,0036
8,92	1283	1079	2,7268	2,4372	-3,9322	2,3308	0,228	-0,0036
8,93	1285	1081	2,5312	2,4112	-3,9322	2,3356	0,1996	-0,0036
8,94	1288	1083	2,4828	2,4412	-3,9322	2,3376	0,1936	-0,0036
8,95	1290	1085	2,5152	2,292	-3,9322	2,338	0,1924	-0,0036
8,96	1293	1087	2,5528	2,5608	-3,9322	2,338	0,192	-0,0036
8,97	1295	1089	2,3808	2,5096	-3,9322	2,3364	0,1908	-0,0036
8,98	1297	1091	2,4564	2,61	-3,9322	2,3348	0,1908	-0,0036
8,99	1301	1093	2,5032	2,6332	-3,9322	2,3344	0,1916	-0,0036
9	1302	1096	2,5072	2,6696	-3,9322	2,3316	0,1916	-0,0036
9,01	1305	1098	2,6068	2,4948	-3,9322	2,3288	0,1912	-0,0032
9,02	1307	1100	2,6592	2,45	-3,9322	2,3284	0,1916	-0,0032
9,03	1310	1102	2,608	2,6568	-3,9322	2,3288	0,1924	-0,0036
9,04	1312	1104	2,4936	2,2676	-3,9322	2,3284	0,1924	-0,0036
9,05	1315	1106	2,5562	2,4132	-3,9322	2,3304	0,1924	-0,0036
9,06	1317	1108	2,5616	2,4536	-3,9322	2,3324	0,1912	-0,0036
9,07	1320	1110	2,4748	2,4556	-3,9322	2,3316	0,19	-0,0032
9,08	1322	1112	2,506	2,4616	-3,9322	2,3264	0,1896	-0,0036
9,09	1325	1114	2,5816	2,4596	-3,9322	2,324	0,19	-0,0036
9,1	1327	1116	2,578	2,61	-3,9322	2,3256	0,1896	-0,0036
9,11	1330	1118	2,4636	2,4232	-3,9322	2,3308	0,1896	-0,0036
9,12	1332	1120	2,5416	2,5524	-3,9322	2,3324	0,1896	-0,0032
9,13	1335	1122	2,5248	2,3016	-3,9322	2,328	0,1896	-0,0036
9,14	1337	1124	2,4436	2,296	-3,9322	2,3248	0,1908	-0,0036
9,15	1340	1126	2,4916	2,5132	-3,9322	2,3268	0,192	-0,0036
9,16	1342	1128	2,4528	2,4628	-3,9322	2,3316	0,1916	-0,0032
9,17	1345	1130	2,5688	2,6424	-3,9322	2,3328	0,1904	-0,0032
9,18	1347	1132	2,5404	2,3796	-3,9322	2,3328	0,19	-0,0036
9,19	1350	1134	2,5632	2,3356	-3,9322	2,3332	0,1908	-0,0036
9,2	1352	1136	2,5916	2,5732	-3,9322	2,334	0,1908	-0,0036
9,21	1355	1139	2,4628	2,6108	-3,9322	2,3356	0,1896	-0,0036
9,22	1357	1141	2,4848	2,7236	-3,9322	2,3368	0,1904	-0,0036
9,23	1360	1143	2,5632	2,5976	-3,9322	2,3364	0,1916	-0,0036
9,24	1362	1145	2,6024	2,6004	-3,9322	2,3352	0,1924	-0,0036
9,25	1365	1147	2,5184	2,4884	-3,9322	2,3352	0,1924	-0,0036
9,26	1367	1149	2,486	2,5992	-3,9322	2,3396	0,192	-0,0036
9,27	1370	1151	2,404	2,5572	-3,9322	2,3432	0,1924	-0,0036
9,28	1372	1153	2,3712	2,3944	-3,9322	2,3424	0,1924	-0,0036
9,29	1375	1155	2,4476	2,4612	-3,9322	2,3396	0,192	-0,0036
9,3	1377	1157	2,4888	2,4884	-3,9322	2,3376	0,1904	-0,0036
9,31	1380	1159	2,5584	2,7184	-3,9322	2,3328	0,1904	-0,0036
9,32	1382	1161	2,6156	2,648	-3,9322	2,3292	0,1916	-0,0032
9,33	1385	1163	2,7724	2,4616	-3,9322	2,3288	0,1924	-0,0036
9,34	1387	1165	2,3876	2,4276	-3,9322	2,3288	0,1924	-0,0036
9,35	1390	1167	2,6664	2,344	-3,9322	2,3284	0,1924	-0,0036
9,36	1392	1169	2,6628	2,4724	-3,9322	2,3272	0,1924	-0,0036
9,37	1394	1171	2,7036	2,4068	-3,9322	2,3252	0,1928	-0,0032
9,38	1397	1173	2,6216	2,406	-3,9322	2,3256	0,1924	-0,0036
9,39	1398	1175	2,5548	2,4504	-3,9322	2,3328	0,1924	-0,0036
9,4	1402	1177	2,5756	2,51	-3,9322	2,3364	0,1916	-0,0036
9,41	1404	1179	2,612	2,65	-3,9322	2,3312	0,1916	-0,0032
9,42	1407	1181	2,5228	2,352	-3,9322	2,322	0,192	-0,0032
9,43	1409	1183	2,5432	2,3548	-3,9322	2,32	0,192	-0,0036
9,44	1412	1185	2,5624	2,5384	-3,9322	2,3292	0,192	-0,0036
9,45	1415	1187	2,472	2,5708	-3,9322	2,3392	0,192	-0,0036
9,46	1416	1190	2,5224	2,6508	-3,9322	2,3344	0,192	-0,0032
9,47	1419	1192	2,5896	2,4964	-3,9322	2,3276	0,192	-0,0036
9,48	1421	1194	2,646	2,66	-3,9322	2,3252	0,1924	-0,0036
9,49	1424	1196	2,5008	2,4984	-3,9322	2,3292	0,1924	-0,0036
9,5	1426	1198	2,4908	2,468	-3,9322	2,3332	0,1924	-0,0036
9,51	1429	1201	2,4292	2,6032	-3,9322	2,3332	0,1924	-0,0036
9,52	1431	1202	2,6032	2,5408	-3,9322	2,328	0,1924	-0,0036
9,53	1434	1204	2,5252	2,4216	-3,9322	2,3252	0,1924	-0,0036
9,54	1436	1206	2,456	2,3884	-3,9322	2,328	0,1916	-0,0036
9,55	1439	1208	2,4256	2,5488	-3,9322	2,3316	0,19	-0,0036

9.56	1441	1210	2.3804	2.5336	-3.9322	2.3328	0.1912	-0.0036
9.57	1444	1212	2.454	2.6432	-3.9322	2.3284	0.192	-0.0036
9.58	1446	1214	2.56	2.7168	-3.9322	2.3252	0.192	-0.0036
9.59	1449	1216	2.4316	2.4904	-3.9322	2.3248	0.192	-0.0036
9.6	1451	1218	2.3472	2.5196	-3.9322	2.3248	0.1924	-0.0036
9.61	1454	1220	2.4356	2.5344	-3.9322	2.3244	0.192	-0.0032
9.62	1456	1222	2.5468	2.608	-3.9322	2.3244	0.1924	-0.0036
9.63	1459	1224	2.5132	2.4444	-3.9322	2.3248	0.1924	-0.0036
9.64	1461	1226	2.508	2.3112	-3.9322	2.3232	0.1924	-0.0036
9.65	1464	1228	2.6436	2.4844	-3.9322	2.3176	0.1924	-0.0036
9.66	1466	1230	2.6508	2.5768	-3.9322	2.316	0.1924	-0.0036
9.67	1468	1232	2.5152	2.568	-3.9322	2.3212	0.192	-0.0032
9.68	1471	1235	2.4616	2.4596	-3.9322	2.326	0.1912	-0.0036
9.69	1474	1237	2.4572	2.5812	-3.9322	2.3248	0.1904	-0.0036
9.7	1476	1239	2.3884	2.5668	-3.9322	2.3148	0.1912	-0.0036
9.71	1479	1241	2.4316	2.6196	-3.9322	2.31	0.192	-0.0036
9.72	1482	1243	2.546	2.6104	-3.9322	2.3184	0.1924	-0.0032
9.73	1484	1245	2.4284	2.5052	-3.9322	2.33	0.1924	-0.0036
9.74	1487	1247	2.4396	2.5744	-3.9322	2.3328	0.1924	-0.0036
9.75	1489	1249	2.6388	2.4484	-3.9322	2.3288	0.1924	-0.0036
9.76	1492	1251	2.7484	2.62	-3.9322	2.3252	0.192	-0.0032
9.77	1495	1253	2.5092	2.4848	-3.9322	2.3252	0.192	-0.0032
9.78	1497	1255	2.398	2.3956	-3.9322	2.3272	0.192	-0.0036
9.79	1499	1257	2.4496	2.4724	-3.9322	2.3272	0.1912	-0.0036
9.8	1502	1259	2.4684	2.544	-3.9322	2.326	0.1916	-0.0036
9.81	1505	1261	2.4752	2.55	-3.9322	2.3248	0.192	-0.0032
9.82	1508	1263	2.5028	2.3904	-3.9322	2.3252	0.1924	-0.0036
9.83	1510	1265	2.5584	2.6024	-3.9322	2.3272	0.1924	-0.0036
9.84	1513	1267	2.5148	2.6196	-3.9322	2.3284	0.1924	-0.0036
9.85	1515	1269	2.4924	2.5152	-3.9322	2.3284	0.1924	-0.0032
9.86	1518	1271	2.6036	2.6556	-3.9322	2.3284	0.1924	-0.0032
9.87	1521	1273	2.5776	2.6248	-3.9322	2.3284	0.1924	-0.0036
9.88	1523	1275	2.4992	2.5628	-3.9322	2.328	0.192	-0.0036
9.89	1526	1278	2.556	2.4736	-3.9322	2.328	0.1912	-0.0036
9.9	1529	1281	2.528	2.538	-3.9322	2.3296	0.1916	-0.0032
9.91	1531	1282	2.522	2.4432	-3.9322	2.3324	0.1916	-0.0032
9.92	1534	1284	2.5048	2.4504	-3.9322	2.3332	0.1916	-0.0036
9.93	1536	1286	2.5688	2.4548	-3.9322	2.3308	0.192	-0.0036
9.94	1539	1288	2.5524	2.5684	-3.9322	2.3292	0.1924	-0.0036
9.95	1541	1290	2.5112	2.6072	-3.9322	2.3304	0.1924	-0.0032
9.96	1543	1292	2.5408	2.5384	-3.9322	2.3356	0.1924	-0.0036
9.97	1547	1294	2.6148	2.5648	-3.9322	2.3376	0.1924	-0.0036
9.98	1549	1296	2.4996	2.4788	-3.9322	2.3332	0.1924	-0.0036
9.99	1552	1298	2.524	2.606	-3.9322	2.3296	0.1924	-0.0036
10	1555	1300	2.5972	2.5772	-3.9322	2.33	0.1924	-0.0032
10.01	1557	1302	2.574	2.564	-3.9322	2.3352	0.192	-0.0036
10.02	1560	1305	2.54852	2.56372	-3.9322	2.3364	0.1904	-0.0036
10.03	1562	1306	2.4504	2.4928	-3.9322	2.3364	0.1912	-0.0036
10.04	1565	1308	2.5696	2.624	-3.9322	2.3348	0.192	-0.0032
10.05	1568	1310	2.4048	2.5444	-3.9322	2.3352	0.1924	-0.0036
10.06	1570	1312	2.3444	2.5984	-3.9322	2.3404	0.1916	-0.0036
10.07	1573	1314	2.4756	2.6824	-3.9322	2.3436	0.192	-0.0036
10.08	1576	1316	2.5404	2.6572	-3.9322	2.34	0.1924	-0.0036
10.09	1578	1318	2.6448	2.57	-3.9322	2.3324	0.1928	-0.0036
10.1	1581	1321	2.7016	2.404	-3.9322	2.33	0.1928	-0.0036
10.11	1583	1323	2.7184	2.5456	-3.9322	2.3344	0.1924	-0.0036
10.12	1586	1325	2.5876	2.4324	-3.9322	2.3376	0.1924	-0.0036
10.13	1589	1327	2.556	2.4156	-3.9322	2.3384	0.1924	-0.0036
10.14	1591	1329	2.6148	2.586	-3.9322	2.3384	0.1924	-0.0032
10.15	1594	1331	2.5064	2.614	-3.9322	2.338	0.192	-0.0036
10.16	1596	1333	2.3912	2.5844	-3.9322	2.3372	0.1908	-0.0036
10.17	1599	1335	2.3608	2.5304	-3.9322	2.3372	0.1908	-0.0036
10.18	1602	1337	2.4328	2.6828	-3.9322	2.3376	0.1916	-0.0036
10.19	1604	1339	2.4484	2.5468	-3.9322	2.3352	0.192	-0.0036
10.2	1607	1341	2.4776	2.4216	-3.9322	2.3344	0.1924	-0.0036
10.21	1609	1343	2.5708	2.3416	-3.9322	2.3328	0.1924	-0.0036
10.22	1612	1345	2.5348	2.4072	-3.9322	2.3296	0.192	-0.0036
10.23	1615	1347	2.5116	2.5448	-3.9322	2.33	0.1924	-0.0032
10.24	1617	1349	2.5472	2.4896	-3.9322	2.3352	0.1928	-0.0032
10.25	1620	1351	2.5824	2.4416	-3.9322	2.3376	0.1924	-0.0036
10.26	1623	1353	2.4968	2.328	-3.9322	2.3352	0.192	-0.0036
10.27	1625	1355	2.4484	2.4872	-3.9322	2.3272	0.1908	-0.0036
10.28	1628	1357	2.5836	2.8076	-3.9322	2.3252	0.1916	-0.0032
10.29	1630	1359	2.5032	2.4752	-3.9322	2.334	0.192	-0.0032
10.3	1633	1361	2.4052	2.3164	-3.9322	2.3416	0.192	-0.0036
10.31	1636	1364	2.508	2.4432	-3.9322	2.3388	0.1908	-0.0036
10.32	1638	1366	2.6372	2.5984	-3.9322	2.3284	0.1908	-0.0036
10.33	1641	1368	2.5888	2.6732	-3.9322	2.3256	0.192	-0.0032
10.34	1644	1370	2.4672	2.394	-3.9322	2.3304	0.1924	-0.0032
10.35	1646	1372	2.5748	2.4576	-3.9322	2.3364	0.1924	-0.0036
10.36	1649	1374	2.5312	2.506	-3.9322	2.3368	0.1924	-0.0036
10.37	1652	1376	2.4964	2.7	-3.9322	2.3316	0.192	-0.0036
10.38	1654	1378	2.5496	2.5436	-3.9322	2.3292	0.1924	-0.0032
10.39	1657	1380	2.5496	2.4412	-3.9322	2.3288	0.1928	-0.0036
10.4	1660	1382	2.5296	2.5612	-3.9322	2.328	0.1916	-0.0036
10.41	1662	1384	2.4316	2.3884	-3.9322	2.328	0.1916	-0.0036
10.42	1665	1386	2.5644	2.5964	-3.9322	2.3312	0.192	-0.0036
10.43	1667	1388	2.5576	2.4408	-3.9322	2.3336	0.1924	-0.0032
10.44	1670	1390	2.4592	2.4068	-3.9322	2.3316	0.1924	-0.0036
10.45	1673	1392	2.5188	2.4428	-3.9322	2.326	0.1916	-0.0036
10.46	1675	1394	2.5556	2.6276	-3.9322	2.3244	0.1916	-0.0036
10.47	1678	1396	2.5644	2.8032	-3.9322	2.3264	0.192	-0.0032
10.48	1681	1398	2.5064	2.3904	-3.9322	2.3276	0.1924	-0.0032
10.49	1683	1400	2.6448	2.5008	-3.9322	2.326	0.1916	-0.0036
10.5	1686	1402	2.5792	2.3912	-3.9322	2.32	0.1904	-0.0036
10.51	1689	1404	2.486	2.51	-3.9322	2.3188	0.1916	-0.0032
10.52	1691	1406	2.6228	2.5924	-3.9322	2.3244	0.192	-0.0032

10,53	1694	1408	2,6012	2,4808	-0,9322	2,3316	0,1924	-0,0036
10,54	1697	1410	2,5472	2,5248	-0,9322	2,3328	0,192	-0,0036
10,55	1699	1413	2,5144	2,3528	-0,9322	2,328	0,1916	-0,0036
10,56	1702	1415	2,59	2,7228	-0,9322	2,3256	0,192	-0,0032
10,57	1705	1417	2,4864	2,6376	-0,9322	2,3292	0,1924	-0,0032
10,58	1707	1419	2,4328	2,424	-0,9322	2,3356	0,1924	-0,0036
10,59	1710	1421	2,5876	2,4112	-0,9322	2,3376	0,192	-0,0036
10,6	1712	1423	2,6104	2,3788	-0,9322	2,3328	0,192	-0,0036
10,61	1715	1425	2,5664	2,716	-0,9322	2,3296	0,192	-0,0032
10,62	1718	1427	2,388	2,488	-0,9322	2,3308	0,1924	-0,0036
10,63	1720	1429	2,4848	2,5808	-0,9322	2,3356	0,192	-0,0036
10,64	1721	1431	2,5382	2,4552	-0,9322	2,3372	0,192	-0,0036
10,65	1726	1433	2,5416	2,5704	-0,9322	2,3368	0,1924	-0,0032
10,66	1728	1435	2,6616	2,7084	-0,9322	2,3348	0,192	-0,0032
10,67	1731	1437	2,5964	2,5436	-0,9322	2,334	0,192	-0,0036
10,68	1734	1439	2,4928	2,508	-0,9322	2,334	0,1916	-0,0036
10,69	1736	1441	2,4828	2,282	-0,9322	2,334	0,1916	-0,0036
10,7	1739	1443	2,5748	2,5056	-0,9322	2,336	0,192	-0,0036
10,71	1741	1445	2,544	2,5524	-0,9322	2,3376	0,192	-0,0036
10,72	1744	1447	2,4492	2,4556	-0,9322	2,338	0,192	-0,0036
10,73	1747	1449	2,584	2,3984	-0,9322	2,342	0,1924	-0,0036
10,74	1749	1451	2,6104	2,5268	-0,9322	2,344	0,1924	-0,0036
10,75	1752	1453	2,5716	2,8164	-0,9322	2,3412	0,1924	-0,0036
10,76	1754	1455	2,4968	2,4584	-0,9322	2,336	0,1924	-0,0036
10,77	1757	1458	2,5792	2,5492	-0,9322	2,3348	0,1924	-0,0036
10,78	1760	1460	2,4964	2,4404	-0,9322	2,3344	0,192	-0,0036
10,79	1762	1462	2,4372	2,4932	-0,9322	2,334	0,1916	-0,0036
10,8	1765	1464	2,5816	2,7732	-0,9322	2,336	0,1916	-0,0032
10,81	1767	1466	2,5824	2,7724	-0,9322	2,3436	0,1916	-0,0032
10,82	1770	1468	2,498	2,6416	-0,9322	2,3464	0,1912	-0,0036
10,83	1773	1470	2,4176	2,3024	-0,9322	2,336	0,1904	-0,0036
10,84	1775	1472	2,5752	2,5892	-0,9322	2,3268	0,1908	-0,0036
10,85	1778	1474	2,5272	2,6788	-0,9322	2,3264	0,192	-0,0036
10,86	1781	1476	2,448	2,46	-0,9322	2,3332	0,192	-0,0036
10,87	1783	1478	2,6302	2,4732	-0,9322	2,3368	0,192	-0,0036
10,88	1786	1480	2,6516	2,4668	-0,9322	2,3344	0,1924	-0,0036
10,89	1788	1482	2,554	2,636	-0,9322	2,33	0,1924	-0,0036
10,9	1791	1484	2,482	2,5744	-0,9322	2,33	0,1924	-0,0032
10,91	1794	1486	2,6112	2,6024	-0,9322	2,3424	0,1924	-0,0036
10,92	1796	1488	2,5828	2,4496	-0,9322	2,3508	0,192	-0,0036
10,93	1799	1491	2,4512	2,4912	-0,9322	2,3472	0,1912	-0,0036
10,94	1801	1492	2,5484	2,7276	-0,9322	2,3444	0,192	-0,0036
10,95	1804	1494	2,5628	2,6552	-0,9322	2,33	0,192	-0,0036
10,96	1807	1496	2,4636	2,4612	-0,9322	2,3336	0,1916	-0,0036
10,97	1809	1498	2,4364	2,3144	-0,9322	2,336	0,1904	-0,0036
10,98	1812	1500	2,568	2,4764	-0,9322	2,3372	0,1904	-0,0036
10,99	1815	1502	2,6408	2,5372	-0,9322	2,338	0,1916	-0,0032
11	1817	1505	2,452	2,4524	-0,9322	2,338	0,192	-0,0036
11,01	1820	1507	2,5444	2,3832	-0,9322	2,3404	0,192	-0,0036
11,02	1822	1509	2,4832	2,3412	-0,9322	2,3432	0,192	-0,0036
11,03	1825	1511	2,4244	2,5916	-0,9322	2,3436	0,192	-0,0036
11,04	1827	1513	2,4496	2,7224	-0,9322	2,3388	0,1924	-0,0032
11,05	1830	1515	2,5704	2,5796	-0,9322	2,3348	0,1924	-0,0036
11,06	1833	1517	2,6192	2,3688	-0,9322	2,334	0,1916	-0,0036
11,07	1835	1519	2,4648	2,3012	-0,9322	2,3332	0,19	-0,0036
11,08	1838	1521	2,4512	2,6372	-0,9322	2,3332	0,1904	-0,0036
11,09	1840	1523	2,462	2,7296	-0,9322	2,334	0,192	-0,0036
11,1	1843	1525	2,4588	2,5908	-0,9322	2,332	0,192	-0,0036
11,11	1846	1527	2,5312	2,3944	-0,9322	2,3332	0,1916	-0,0036
11,12	1848	1529	2,5696	2,4072	-0,9322	2,33	0,1916	-0,0036
11,13	1851	1531	2,53	2,7048	-0,9322	2,3292	0,192	-0,0036
11,14	1854	1533	2,4104	2,708	-0,9322	2,3336	0,1924	-0,0036
11,15	1856	1535	2,5424	2,6532	-0,9322	2,3368	0,192	-0,0036
11,16	1859	1537	2,724	2,486	-0,9322	2,336	0,1908	-0,0036
11,17	1861	1539	2,7328	2,5192	-0,9322	2,3304	0,1904	-0,0036
11,18	1864	1541	2,6176	2,6392	-0,9322	2,3288	0,1916	-0,0036
11,19	1867	1543	2,5388	2,6044	-0,9322	2,3316	0,192	-0,0032
11,2	1869	1545	2,5476	2,5936	-0,9322	2,336	0,1916	-0,0036
11,21	1872	1547	2,4012	2,3348	-0,9322	2,3356	0,1916	-0,0036
11,22	1874	1549	2,4888	2,5852	-0,9322	2,3228	0,1916	-0,0036
11,23	1877	1552	2,6232	2,7176	-0,9322	2,3168	0,192	-0,0032
11,24	1879	1554	2,5444	2,5856	-0,9322	2,32	0,1924	-0,0032
11,25	1882	1556	2,5108	2,3508	-0,9322	2,33	0,1924	-0,0036
11,26	1885	1558	2,6072	2,4196	-0,9322	2,3324	0,1916	-0,0036
11,27	1887	1560	2,698	2,696	-0,9322	2,3276	0,1912	-0,0036
11,28	1890	1562	2,5612	2,6512	-0,9322	2,3256	0,192	-0,0032
11,29	1892	1564	2,5552	2,4668	-0,9322	2,3252	0,192	-0,0036
11,3	1895	1566	2,584	2,4208	-0,9322	2,326	0,1904	-0,0036
11,31	1897	1568	2,5248	2,6248	-0,9322	2,3268	0,19	-0,0036
11,32	1900	1570	2,4788	2,7264	-0,9322	2,324	0,1912	-0,0032
11,33	1903	1572	2,4732	2,6332	-0,9322	2,32	0,192	-0,0032
11,34	1905	1574	2,5572	2,5052	-0,9322	2,3196	0,1924	-0,0036
11,35	1908	1576	2,5112	2,2996	-0,9322	2,3228	0,1924	-0,0036
11,36	1910	1578	2,6348	2,5184	-0,9322	2,3244	0,1924	-0,0036
11,37	1913	1580	2,6388	2,6976	-0,9322	2,3228	0,1924	-0,0032
11,38	1916	1582	2,5004	2,5552	-0,9322	2,3196	0,1924	-0,0036
11,39	1918	1584	2,5764	2,4128	-0,9322	2,3184	0,192	-0,0036
11,4	1921	1586	2,702	2,3752	-0,9322	2,3188	0,192	-0,0036
11,41	1923	1588	2,7116	2,6508	-0,9322	2,3184	0,1916	-0,0032
11,42	1926	1590	2,4448	2,5432	-0,9322	2,3208	0,192	-0,0032
11,43	1928	1592	2,4584	2,6336	-0,9322	2,3256	0,1916	-0,0036
11,44	1931	1594	2,558	2,4472	-0,9322	2,3264	0,1904	-0,0036
11,45	1934	1597	2,5528	2,4496	-0,9322	2,3256	0,1908	-0,0036
11,46	1936	1599	2,5664	2,5932	-0,9322	2,3244	0,1916	-0,0036
11,47	1939	1601	2,466	2,6316	-0,9322	2,3276	0,192	-0,0036
11,48	1941	1603	2,3196	2,6396	-0,9322	2,3348	0,192	-0,0036
11,49	1944	1605	2,3084	2,2492	-0,9322	2,3372	0,192	-0,0036

11,5	1946	1607	2,536	2,4468	-3,9322	2,3328	0,192	-0,0036
11,51	1949	1609	2,6096	2,622	-3,9322	2,3268	0,1924	-0,0036
11,52	1951	1611	2,5428	2,6916	-3,9322	2,3268	0,192	-0,0036
11,53	1954	1613	2,6284	2,5952	-3,9322	2,334	0,1916	-0,0036
11,54	1956	1615	2,6416	2,3752	-3,9322	2,3368	0,1916	-0,0036
11,55	1957	1617	2,6348	2,5944	-3,9322	2,3344	0,1916	-0,0036
11,56	1961	1619	2,4628	2,7204	-3,9322	2,33	0,192	-0,0032
11,57	1964	1621	2,4428	2,8556	-3,9322	2,3288	0,1916	-0,0036
11,58	1966	1623	2,4856	2,5948	-3,9322	2,3364	0,1912	-0,0036
11,59	1969	1625	2,4652	2,4896	-3,9322	2,342	0,1916	-0,0036
11,6	1971	1627	2,5616	2,606	-3,9322	2,3396	0,192	-0,0036
11,61	1973	1629	2,5780	2,5746	-3,9322	2,332	0,192	-0,0036
11,62	1976	1631	2,6324	2,7688	-3,9322	2,3292	0,192	-0,0036
11,63	1979	1633	2,5848	2,2448	-3,9322	2,3328	0,1916	-0,0036
11,64	1981	1635	2,6596	2,3004	-3,9322	2,3364	0,1912	-0,0036
11,65	1984	1637	2,6652	2,5584	-3,9322	2,336	0,1916	-0,0036
11,66	1986	1640	2,4704	2,6368	-3,9322	2,3308	0,192	-0,0036
11,67	1989	1642	2,5728	2,6828	-3,9322	2,3288	0,192	-0,0036
11,68	1991	1644	2,6696	2,44	-3,9322	2,33	0,192	-0,0036
11,69	1994	1646	2,676	2,5952	-3,9322	2,3332	0,192	-0,0036
11,7	1996	1648	2,4208	2,6732	-3,9322	2,3336	0,1916	-0,0036
11,71	1999	1650	2,3804	2,8496	-3,9322	2,3304	0,192	-0,0036
11,72	2001	1652	2,4824	2,6068	-3,9322	2,3276	0,1916	-0,0036
11,73	2004	1654	2,5284	2,3848	-3,9322	2,324	0,1924	-0,0036
11,74	2006	1656	2,5964	2,4884	-3,9322	2,3196	0,1924	-0,0036
11,75	2009	1658	2,5436	2,5184	-3,9322	2,3184	0,1924	-0,0036
11,76	2011	1660	2,4948	2,7584	-3,9322	2,3256	0,192	-0,0036
11,77	2014	1662	2,4776	2,5744	-3,9322	2,3312	0,192	-0,0036
11,78	2016	1664	2,5072	2,4672	-3,9322	2,3288	0,192	-0,0036
11,79	2019	1666	2,5568	2,5112	-3,9322	2,3208	0,1916	-0,0036
11,8	2021	1668	2,4112	2,3216	-3,9322	2,3184	0,192	-0,0036
11,81	2024	1670	2,388	2,3456	-3,9322	2,3244	0,192	-0,0036
11,82	2026	1672	2,5232	2,2792	-3,9322	2,3304	0,1916	-0,0036
11,83	2029	1674	2,5376	2,4168	-3,9322	2,33	0,1904	-0,0036
11,84	2031	1676	2,5672	2,332	-3,9322	2,3212	0,1912	-0,0036
11,85	2034	1678	2,5008	2,604	-3,9322	2,3184	0,1916	-0,0036
11,86	2036	1680	2,6104	2,5624	-3,9322	2,3212	0,1916	-0,0036
11,87	2039	1682	2,5588	2,326	-3,9322	2,3256	0,192	-0,0036
11,88	2041	1685	2,5524	2,5072	-3,9322	2,3264	0,192	-0,0036
11,89	2044	1687	2,5484	2,6404	-3,9322	2,3192	0,192	-0,0036
11,9	2046	1689	2,4368	2,6696	-3,9322	2,3148	0,192	-0,0036
11,91	2049	1691	2,4732	2,5852	-3,9322	2,3164	0,192	-0,0036
11,92	2051	1693	2,6152	2,3444	-3,9322	2,3204	0,1904	-0,0036
11,93	2054	1695	2,782	2,6368	-3,9322	2,3216	0,1904	-0,0036
11,94	2056	1697	2,6164	2,6172	-3,9322	2,3176	0,1908	-0,0036
11,95	2059	1699	2,464	2,4456	-3,9322	2,3144	0,1916	-0,0036
11,96	2061	1701	2,5472	2,376	-3,9322	2,3152	0,1912	-0,0036
11,97	2064	1703	2,618	2,4228	-3,9322	2,322	0,1904	-0,0036
11,98	2067	1705	2,5648	2,62	-3,9322	2,3256	0,1908	-0,0036
11,99	2069	1707	2,4356	2,5252	-3,9322	2,3252	0,192	-0,0036
12	2072	1709	2,452	2,5856	-3,9322	2,3236	0,192	-0,0036
12,01	2074	1711	2,406	2,4156	-3,9322	2,3224	0,192	-0,0036
12,02	2077	1713	2,5572	2,5444	-3,9322	2,3192	0,192	-0,0036
12,03	2079	1715	2,7384	2,5876	-3,9322	2,318	0,192	-0,0036
12,04	2082	1717	2,5604	2,5416	-3,9322	2,32	0,192	-0,0036
12,05	2084	1719	2,4512	2,5684	-3,9322	2,3224	0,192	-0,0036
12,06	2087	1721	2,55	2,3432	-3,9322	2,322	0,1908	-0,0036
12,07	2090	1723	2,6988	2,544	-3,9322	2,3172	0,1912	-0,0036
12,08	2092	1725	2,5628	2,5028	-3,9322	2,3144	0,1916	-0,0032
12,09	2095	1727	2,416	2,4944	-3,9322	2,316	0,1912	-0,0036
12,1	2097	1729	2,4464	2,4948	-3,9322	2,3228	0,1908	-0,0036
12,11	2100	1732	2,4984	2,5984	-3,9322	2,3252	0,1908	-0,0036
12,12	2102	1734	2,4712	2,52	-3,9322	2,3216	0,1916	-0,0036
12,13	2105	1736	2,4556	2,4784	-3,9322	2,3184	0,192	-0,0036
12,14	2107	1738	2,5424	2,7332	-3,9322	2,3184	0,1916	-0,0036
12,15	2110	1740	2,5508	2,3944	-3,9322	2,3212	0,1916	-0,0036
12,16	2113	1742	2,5736	2,3868	-3,9322	2,3224	0,1916	-0,0032
12,17	2115	1744	2,596	2,5864	-3,9322	2,3188	0,192	-0,0032
12,18	2118	1746	2,4108	2,5684	-3,9322	2,3152	0,1924	-0,0036
12,19	2120	1748	2,414	2,6524	-3,9322	2,3144	0,192	-0,0036
12,2	2123	1750	2,5464	2,3884	-3,9322	2,3188	0,1904	-0,0036
12,21	2125	1752	2,6372	2,5432	-3,9322	2,3216	0,1908	-0,0036
12,22	2128	1754	2,4312	2,5376	-3,9322	2,32	0,1916	-0,0032
12,23	2130	1756	2,38	2,6452	-3,9322	2,3152	0,1912	-0,0036
12,24	2133	1758	2,5596	2,8328	-3,9322	2,3132	0,1904	-0,0036
12,25	2136	1760	2,6348	2,5408	-3,9322	2,3118	0,19	-0,0036
12,26	2138	1762	2,638	2,486	-3,9322	2,322	0,1912	-0,0032
12,27	2141	1764	2,5848	2,3936	-3,9322	2,3212	0,192	-0,0032
12,28	2143	1766	2,5612	2,5964	-3,9322	2,316	0,192	-0,0036
12,29	2146	1768	2,5068	2,4796	-3,9322	2,3144	0,192	-0,0036
12,3	2148	1770	2,5084	2,4288	-3,9322	2,3204	0,192	-0,0036
12,31	2151	1772	2,7104	2,6264	-3,9322	2,3256	0,192	-0,0032
12,32	2153	1774	2,594	2,6348	-3,9322	2,3264	0,1912	-0,0036
12,33	2156	1777	2,418	2,7032	-3,9322	2,326	0,1904	-0,0036
12,34	2159	1779	2,436	2,4924	-3,9322	2,3256	0,19	-0,0036
12,35	2161	1781	2,5892	2,5496	-3,9322	2,3268	0,1912	-0,0036
12,36	2163	1783	2,6302	2,6232	-3,9322	2,3272	0,192	-0,0036
12,37	2166	1785	2,3396	2,5292	-3,9322	2,326	0,1916	-0,0036
12,38	2169	1787	2,412	2,6472	-3,9322	2,3196	0,19	-0,0036
12,39	2171	1789	2,4744	2,5492	-3,9322	2,3168	0,19	-0,0036
12,4	2174	1791	2,506	2,5024	-3,9322	2,3196	0,1912	-0,0036
12,41	2176	1793	2,5636	2,502	-3,9322	2,3248	0,192	-0,0036
12,42	2179	1795	2,556	2,4916	-3,9322	2,3264	0,192	-0,0036
12,43	2181	1797	2,4228	2,4728	-3,9322	2,326	0,1908	-0,0036
12,44	2184	1799	2,3952	2,4652	-3,9322	2,326	0,1904	-0,0036
12,45	2187	1801	2,5916	2,6032	-3,9322	2,326	0,1916	-0,0032
12,46	2189	1803	2,562	2,6468	-3,9322	2,324	0,1916	-0,0032

12,47	2192	1805	2,4452	2,6336	-3,9322	2,3232	0,1916	-0,0036
12,48	2194	1807	2,4892	2,4928	-3,9322	2,3268	0,1912	-0,0036
12,49	2197	1809	2,6128	2,5388	-3,9322	2,3308	0,1908	-0,0036
12,5	2199	1811	2,4996	2,6132	-3,9322	2,3304	0,1916	-0,0036
12,51	2202	1813	2,326	2,566	-3,9322	2,322	0,192	-0,0036
12,52	2204	1815	2,3976	2,5156	-3,9322	2,3184	0,192	-0,0036
12,53	2207	1817	2,5288	2,52	-3,9322	2,3204	0,1916	-0,0036
12,54	2210	1819	2,5444	2,5372	-3,9322	2,3252	0,1916	-0,0036
12,55	2212	1822	2,5504	2,5268	-3,9322	2,3252	0,192	-0,0032
12,56	2215	1824	2,6128	2,688	-3,9322	2,318	0,192	-0,0036
12,57	2217	1826	2,5928	2,5392	-3,9322	2,3144	0,192	-0,0036
12,58	2220	1828	2,5988	2,5008	-3,9322	2,3164	0,192	-0,0036
12,59	2222	1830	2,6732	2,6152	-3,9322	2,324	0,192	-0,0036
12,6	2225	1832	2,5616	2,6896	-3,9322	2,3264	0,192	-0,0032
12,61	2228	1834	2,4496	2,6216	-3,9322	2,3216	0,1908	-0,0036
12,62	2230	1836	2,5048	2,4964	-3,9322	2,3172	0,1896	-0,0036
12,63	2233	1838	2,5972	2,59	-3,9322	2,3184	0,1904	-0,0036
12,64	2235	1840	2,5588	2,7088	-3,9322	2,3244	0,1916	-0,0036
12,65	2238	1842	2,4592	2,5724	-3,9322	2,3264	0,192	-0,0036
12,66	2240	1844	2,4928	2,4732	-3,9322	2,3228	0,1912	-0,0036
12,67	2243	1846	2,5524	2,4964	-3,9322	2,3184	0,1912	-0,0036
12,68	2245	1848	2,5588	2,6244	-3,9322	2,318	0,1916	-0,0036
12,69	2248	1850	2,5568	2,6084	-3,9322	2,3212	0,1916	-0,0032
12,7	2251	1852	2,538	2,5664	-3,9322	2,3228	0,192	-0,0036
12,71	2253	1854	2,4816	2,5308	-3,9322	2,3228	0,1912	-0,0036
12,72	2256	1856	2,4812	2,4944	-3,9322	2,3224	0,1904	-0,0036
12,73	2258	1858	2,6536	2,73	-3,9322	2,3216	0,1904	-0,0036
12,74	2261	1860	2,6096	2,702	-3,9322	2,318	0,1912	-0,0036
12,75	2263	1862	2,3416	2,4224	-3,9322	2,3152	0,192	-0,0036
12,76	2266	1864	2,4168	2,4508	-3,9322	2,3172	0,1904	-0,0036
12,77	2268	1866	2,6676	2,5328	-3,9322	2,3236	0,1896	-0,0036
12,78	2271	1868	2,684	2,5844	-3,9322	2,3272	0,1912	-0,0036
12,79	2273	1871	2,5536	2,4652	-3,9322	2,3224	0,192	-0,0032
12,8	2276	1873	2,5768	2,5328	-3,9322	2,3168	0,192	-0,0036
12,81	2278	1875	2,5452	2,5348	-3,9322	2,316	0,1904	-0,0036
12,82	2281	1877	2,468	2,5648	-3,9322	2,3204	0,19	-0,0036
12,83	2284	1879	2,4996	2,5756	-3,9322	2,3232	0,1908	-0,0036
12,84	2286	1881	2,5444	2,6156	-3,9322	2,3204	0,1916	-0,0032
12,85	2289	1883	2,5236	2,7128	-3,9322	2,316	0,1912	-0,0036
12,86	2291	1885	2,4944	2,404	-3,9322	2,3144	0,19	-0,0036
12,87	2294	1887	2,5188	2,3702	-3,9322	2,3122	0,1904	-0,0036
12,88	2296	1889	2,5916	2,3692	-3,9322	2,3268	0,1916	-0,0032
12,89	2299	1891	2,4688	2,4464	-3,9322	2,3236	0,192	-0,0036
12,9	2302	1893	2,5384	2,4964	-3,9322	2,3168	0,192	-0,0036
12,91	2304	1895	2,6284	2,454	-3,9322	2,3148	0,1908	-0,0036
12,92	2307	1897	2,6188	2,4984	-3,9322	2,3212	0,1904	-0,0032
12,93	2309	1899	2,6152	2,4732	-3,9322	2,3268	0,1916	-0,0032
12,94	2312	1901	2,6372	2,6136	-3,9322	2,3256	0,192	-0,0036
12,95	2314	1903	2,5552	2,5464	-3,9322	2,3196	0,1904	-0,0036
12,96	2317	1905	2,3668	2,3668	-3,9322	2,3176	0,19	-0,0036
12,97	2320	1907	2,5448	2,46	-3,9322	2,3216	0,1904	-0,0036
12,98	2322	1909	2,536	2,6564	-3,9322	2,3264	0,1912	-0,0036
12,99	2325	1911	2,452	2,5572	-3,9322	2,3268	0,192	-0,0036
13	2327	1913	2,4296	2,2716	-3,9322	2,3216	0,192	-0,0036
13,01	2330	1916	2,6076	2,46	-3,9322	2,3188	0,192	-0,0036
13,02	2333	1918	2,6156	2,6092	-3,9322	2,3188	0,192	-0,0032
13,03	2335	1920	2,54	2,6596	-3,9322	2,3184	0,192	-0,0032
13,04	2338	1922	2,592	2,5386	-3,9322	2,3184	0,192	-0,0036
13,05	2340	1924	2,6392	2,54	-3,9322	2,3176	0,1908	-0,0036
13,06	2343	1926	2,5248	2,6164	-3,9322	2,3168	0,1892	-0,0032
13,07	2345	1928	2,3892	2,5316	-3,9322	2,3192	0,1904	-0,0036
13,08	2348	1930	2,4724	2,718	-3,9322	2,3232	0,1916	-0,0036
13,09	2351	1932	2,456	2,5828	-3,9322	2,324	0,1916	-0,0036
13,1	2353	1934	2,494	2,5252	-3,9322	2,3232	0,1908	-0,0036
13,11	2356	1936	2,7072	2,5768	-3,9322	2,3236	0,1912	-0,0036
13,12	2358	1938	2,7332	2,732	-3,9322	2,3228	0,192	-0,0032
13,13	2361	1940	2,6376	2,7164	-3,9322	2,3176	0,192	-0,0036
13,14	2364	1942	2,5756	2,3648	-3,9322	2,3156	0,1924	-0,0036
13,15	2366	1944	2,7648	2,4808	-3,9322	2,3192	0,192	-0,0036
13,16	2369	1946	2,7392	2,4844	-3,9322	2,3232	0,192	-0,0036
13,17	2371	1948	2,5656	2,634	-3,9322	2,3228	0,192	-0,0032
13,18	2374	1950	2,5352	2,506	-3,9322	2,314	0,1916	-0,0036
13,19	2377	1952	2,6188	2,5056	-3,9322	2,3092	0,1904	-0,0036
13,2	2379	1954	2,5624	2,5556	-3,9322	2,3132	0,1904	-0,0036
13,21	2382	1956	2,4668	2,5848	-3,9322	2,3208	0,1904	-0,0032
13,22	2385	1958	2,56	2,7292	-3,9322	2,3232	0,1912	-0,0036
13,23	2387	1961	2,5328	2,5588	-3,9322	2,3188	0,1916	-0,0036
13,24	2390	1963	2,456	2,5104	-3,9322	2,3152	0,1912	-0,0036
13,25	2393	1965	2,5228	2,4856	-3,9322	2,3148	0,1912	-0,0036
13,26	2395	1967	2,6268	2,6316	-3,9322	2,3176	0,192	-0,0032
13,27	2398	1969	2,6308	2,5164	-3,9322	2,3184	0,1924	-0,0032
13,28	2401	1971	2,5424	2,178	-3,9322	2,3164	0,192	-0,0036
13,29	2403	1973	2,606	2,4068	-3,9322	2,314	0,1908	-0,0036
13,3	2406	1975	2,5124	2,59	-3,9322	2,3144	0,1908	-0,0036
13,31	2408	1977	2,3756	2,642	-3,9322	2,3172	0,1916	-0,0032
13,32	2411	1979	2,4076	2,5424	-3,9322	2,318	0,192	-0,0036
13,33	2414	1981	2,5348	2,4352	-3,9322	2,316	0,1912	-0,0036
13,34	2416	1983	2,5688	2,5688	-3,9322	2,3136	0,19	-0,0036
13,35	2419	1985	2,352	2,6008	-3,9322	2,314	0,1908	-0,0032
13,36	2421	1987	2,414	2,652	-3,9322	2,314	0,1916	-0,0032
13,37	2424	1989	2,3604	2,2164	-3,9322	2,3144	0,1916	-0,0036
13,38	2427	1991	2,4216	2,2292	-3,9322	2,3144	0,192	-0,0036
13,39	2430	1993	2,6208	2,4036	-3,9322	2,3144	0,1924	-0,0036
13,4	2432	1995	2,7084	2,4596	-3,9322	2,3144	0,1924	-0,0032
13,41	2434	1997	2,5716	2,534	-3,9322	2,3112	0,192	-0,0036
13,42	2437	1999	2,4236	2,3752	-3,9322	2,3088	0,1912	-0,0036
13,43	2440	2002	2,5972	2,5376	-3,9322	2,3096	0,1904	-0,0036

13,44	2442	2004	2,7136	2,6508	-3,9322	2,3152	0,1912	-0,0032
13,45	2445	2006	2,5756	2,5236	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0032
13,46	2447	2008	2,4804	2,4204	-3,9322	2,3108	0,192	-0,0036
13,47	2450	2010	2,534	2,4868	-3,9322	2,3056	0,1912	-0,0036
13,48	2452	2012	2,5464	2,64	-3,9322	2,3056	0,1908	-0,0036
13,49	2455	2014	2,4556	2,4556	-3,9322	2,3136	0,1912	-0,0032
13,5	2458	2016	2,5028	2,6386	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0032
13,51	2460	2018	2,5516	2,5912	-3,9322	2,3128	0,1916	-0,0032
13,52	2463	2020	2,5716	2,5944	-3,9322	2,3068	0,1916	-0,0036
13,53	2465	2022	2,6428	2,6568	-3,9322	2,3064	0,1924	-0,0036
13,54	2468	2024	2,6352	2,5996	-3,9322	2,314	0,1924	-0,0036
13,55	2470	2026	2,4792	2,6132	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0036
13,56	2473	2028	2,468	2,4576	-3,9322	2,3152	0,1912	-0,0036
13,57	2476	2030	2,5636	2,3976	-3,9322	2,3096	0,1904	-0,0036
13,58	2478	2032	2,5352	2,6092	-3,9322	2,3084	0,1916	-0,0036
13,59	2481	2034	2,3616	2,7204	-3,9322	2,3084	0,192	-0,0032
13,6	2483	2036	2,3564	2,6584	-3,9322	2,3088	0,192	-0,0036
13,61	2486	2038	2,4496	2,5452	-3,9322	2,3096	0,1916	-0,0036
13,62	2488	2040	2,4568	2,444	-3,9322	2,3128	0,1916	-0,0036
13,63	2491	2042	2,4868	2,4008	-3,9322	2,314	0,1916	-0,0036
13,64	2494	2044	2,5964	2,6488	-3,9322	2,312	0,1916	-0,0036
13,65	2496	2046	2,6144	2,5996	-3,9322	2,3096	0,192	-0,0036
13,66	2499	2048	2,4812	2,1812	-3,9322	2,3096	0,1916	-0,0032
13,67	2501	2050	2,5968	2,3386	-3,9322	2,3124	0,1916	-0,0036
13,68	2504	2053	2,612	2,4936	-3,9322	2,3144	0,192	-0,0036
13,69	2506	2055	2,4804	2,6152	-3,9322	2,3132	0,192	-0,0032
13,7	2509	2057	2,396	2,4088	-3,9322	2,31	0,192	-0,0032
13,71	2511	2059	2,4592	2,4084	-3,9322	2,3092	0,1912	-0,0036
13,72	2514	2062	2,5464	2,6586	-3,9322	2,3104	0,1904	-0,0036
13,73	2517	2063	2,4792	2,6172	-3,9322	2,3172	0,1912	-0,0036
13,74	2519	2065	2,5496	2,638	-3,9322	2,3156	0,1916	-0,0036
13,75	2522	2067	2,5488	2,4052	-3,9322	2,3108	0,1916	-0,0036
13,76	2524	2069	2,5284	2,516	-3,9322	2,3088	0,1916	-0,0036
13,77	2527	2071	2,5216	2,498	-3,9322	2,3152	0,1912	-0,0036
13,78	2529	2073	2,6052	2,5596	-3,9322	2,3212	0,1916	-0,0032
13,79	2532	2075	2,6344	2,672	-3,9322	2,3208	0,192	-0,0036
13,8	2534	2077	2,4532	2,4424	-3,9322	2,3156	0,192	-0,0036
13,81	2537	2079	2,5172	2,6248	-3,9322	2,3136	0,1916	-0,0036
13,82	2540	2081	2,5528	2,6496	-3,9322	2,3172	0,1916	-0,0036
13,83	2542	2083	2,476	2,7276	-3,9322	2,3216	0,192	-0,0036
13,84	2545	2085	2,4688	2,61	-3,9322	2,3224	0,192	-0,0036
13,85	2547	2087	2,4944	2,3188	-3,9322	2,3188	0,1912	-0,0036
13,86	2550	2089	2,5788	2,5732	-3,9322	2,3168	0,19	-0,0036
13,87	2552	2091	2,4512	2,4668	-3,9322	2,318	0,1904	-0,0036
13,88	2555	2093	2,5412	2,6708	-3,9322	2,3216	0,1916	-0,0032
13,89	2558	2096	2,6012	2,6748	-3,9322	2,3224	0,192	-0,0036
13,9	2561	2098	2,5488	2,5932	-3,9322	2,3176	0,1916	-0,0036
13,91	2563	2100	2,564	2,4816	-3,9322	2,3144	0,1916	-0,0036
13,92	2565	2102	2,576	2,4956	-3,9322	2,3176	0,192	-0,0036
13,93	2568	2104	2,6636	2,8696	-3,9322	2,324	0,1916	-0,0036
13,94	2571	2106	2,4992	2,3864	-3,9322	2,3264	0,1916	-0,0036
13,95	2573	2108	2,56	2,3536	-3,9322	2,3224	0,192	-0,0036
13,96	2576	2110	2,6412	2,484	-3,9322	2,318	0,1916	-0,0036
13,97	2578	2112	2,5468	2,67	-3,9322	2,3172	0,1916	-0,0036
13,98	2581	2114	2,62	2,9136	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0036
13,99	2583	2116	2,6416	2,5436	-3,9322	2,3176	0,192	-0,0036
14	2586	2118	2,6772	2,6996	-3,9322	2,3168	0,1912	-0,0036
14,01	2589	2120	2,4988	2,6448	-3,9322	2,3168	0,19	-0,0036
14,02	2591	2122	2,4744	2,5924	-3,9322	2,3168	0,1908	-0,0036
14,03	2594	2124	2,5636	2,5596	-3,9322	2,3172	0,1916	-0,0036
14,04	2596	2126	2,5124	2,4508	-3,9322	2,3172	0,1916	-0,0036
14,05	2599	2128	2,5264	2,5072	-3,9322	2,3172	0,1916	-0,0036
14,06	2601	2130	2,542	2,5752	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0036
14,07	2604	2132	2,5484	2,7108	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0036
14,08	2607	2134	2,4712	2,4496	-3,9322	2,3152	0,192	-0,0036
14,09	2609	2136	2,5828	2,508	-3,9322	2,314	0,192	-0,0036
14,1	2612	2139	2,6728	2,674	-3,9322	2,3144	0,192	-0,0036
14,11	2614	2141	2,5032	2,568	-3,9322	2,3164	0,1916	-0,0032
14,12	2617	2143	2,4992	2,6208	-3,9322	2,3168	0,1916	-0,0036
14,13	2619	2145	2,5856	2,3864	-3,9322	2,3124	0,1912	-0,0036
14,14	2622	2147	2,5736	2,4312	-3,9322	2,308	0,1908	-0,0036
14,15	2625	2149	2,4312	2,514	-3,9322	2,308	0,1908	-0,0036
14,16	2627	2151	2,3632	2,5336	-3,9322	2,3136	0,1912	-0,0036
14,17	2630	2153	2,466	2,6788	-3,9322	2,3164	0,1916	-0,0036
14,18	2632	2155	2,538	2,588	-3,9322	2,3156	0,1916	-0,0036
14,19	2635	2157	2,6448	2,6492	-3,9322	2,3148	0,192	-0,0036
14,2	2637	2159	2,6644	2,392	-3,9322	2,3148	0,1924	-0,0036
14,21	2640	2161	2,5296	2,4768	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0036
14,22	2643	2163	2,47	2,5192	-3,9322	2,318	0,192	-0,0036
14,23	2645	2165	2,5556	2,3616	-3,9322	2,3168	0,1916	-0,0036
14,24	2648	2167	2,612	2,49	-3,9322	2,3144	0,1908	-0,0036
14,25	2650	2169	2,4928	2,6324	-3,9322	2,3136	0,1908	-0,0036
14,26	2653	2171	2,384	2,5916	-3,9322	2,3084	0,1904	-0,0036
14,27	2655	2173	2,4508	2,5484	-3,9322	2,304	0,1892	-0,0036
14,28	2658	2175	2,5192	2,512	-3,9322	2,3044	0,1896	-0,0036
14,29	2661	2177	2,4904	2,558	-3,9322	2,3064	0,1904	-0,0036
14,3	2663	2179	2,65012	2,75308	-3,9322	2,308	0,1916	-0,0036
14,31	2666	2181	2,5636	2,5408	-3,9322	2,3084	0,1916	-0,0036
14,32	2668	2183	2,516	2,4548	-3,9322	2,3084	0,1916	-0,0036
14,33	2671	2185	2,548	2,5704	-3,9322	2,3104	0,1916	-0,0036
14,34	2673	2188	2,6752	2,734	-3,9322	2,3188	0,192	-0,0036
14,35	2676	2190	2,6404	2,8204	-3,9322	2,3232	0,192	-0,0036
14,36	2679	2192	2,6386	2,5386	-3,9322	2,3192	0,192	-0,0036
14,37	2681	2194	2,5064	2,3848	-3,9322	2,3072	0,1904	-0,0036
14,38	2684	2196	2,5092	2,5568	-3,9322	2,3052	0,1904	-0,0036
14,39	2686	2198	2,3736	2,6268	-3,9322	2,3124	0,1912	-0,0036
14,4	2689	2200	2,3508	2,5648	-3,9322	2,3168	0,1912	-0,0036

14,41	2691	2202	2,4996	2,5132	-3,9322	2,3164	0,1904	-0,0032
14,42	2694	2204	2,5856	2,4136	-3,9322	2,314	0,1896	-0,0036
14,43	2696	2206	2,5684	2,4896	-3,9322	2,3136	0,19	-0,0036
14,44	2699	2208	2,4964	2,4532	-3,9322	2,3144	0,1912	-0,0036
14,45	2702	2210	2,6168	2,7096	-3,9322	2,3144	0,1916	-0,0036
14,46	2704	2212	2,5508	2,4812	-3,9322	2,3144	0,1916	-0,0036
14,47	2707	2214	2,574	2,4044	-3,9322	2,3144	0,1916	-0,0036
14,48	2709	2216	2,65	2,5108	-3,9322	2,314	0,1916	-0,0036
14,49	2712	2218	2,4776	2,6192	-3,9322	2,312	0,192	-0,0036
14,5	2715	2220	2,4024	2,7668	-3,9322	2,3088	0,1912	-0,0036
14,51	2717	2222	2,4348	2,4012	-3,9322	2,3076	0,1904	-0,0036
14,52	2720	2224	2,4982	2,4312	-3,9322	2,3076	0,19	-0,0036
14,53	2722	2226	2,404	2,3416	-3,9322	2,3072	0,1896	-0,0036
14,54	2725	2228	2,3972	2,3696	-3,9322	2,3096	0,1896	-0,0036
14,55	2728	2230	2,5968	2,5364	-3,9322	2,3152	0,19	-0,0036
14,56	2730	2233	2,5552	2,3968	-3,9322	2,316	0,1892	-0,0032
14,57	2733	2235	2,4792	2,5028	-3,9322	2,3144	0,19	-0,0036
14,58	2735	2237	2,4728	2,5036	-3,9322	2,3144	0,1916	-0,0036
14,59	2738	2239	2,5276	2,6144	-3,9322	2,3144	0,192	-0,0036
14,6	2740	2241	2,476	2,564	-3,9322	2,314	0,1912	-0,0036
14,61	2743	2243	2,398	2,3328	-3,9322	2,314	0,1904	-0,0036
14,62	2746	2245	2,5208	2,4288	-3,9322	2,3208	0,1904	-0,0036
14,63	2748	2247	2,4988	2,688	-3,9322	2,326	0,1912	-0,0036
14,64	2751	2249	2,4792	2,47612	-3,9322	2,3256	0,1912	-0,0036
14,65	2753	2251	2,5676	2,5204	-3,9322	2,3184	0,1912	-0,0036
14,66	2756	2253	2,6032	2,5456	-3,9322	2,3148	0,1908	-0,0036
14,67	2759	2255	2,5036	2,5248	-3,9322	2,3156	0,1912	-0,0036
14,68	2761	2257	2,464	2,5376	-3,9322	2,3172	0,1916	-0,0036
14,69	2764	2259	2,5036	2,5302	-3,9322	2,3176	0,1916	-0,0036
14,7	2766	2261	2,5708	2,3864	-3,9322	2,3152	0,1904	-0,0036
14,71	2769	2263	2,5196	2,4428	-3,9322	2,3132	0,1892	-0,0032
14,72	2772	2265	2,5452	2,5024	-3,9322	2,3144	0,19	-0,0036
14,73	2774	2267	2,618	2,7596	-3,9322	2,3172	0,1912	-0,0036
14,74	2777	2269	2,4532	2,5612	-3,9322	2,3172	0,1908	-0,0036
14,75	2780	2271	2,4368	2,5196	-3,9322	2,3164	0,1904	-0,0036
14,76	2782	2273	2,5948	2,5292	-3,9322	2,3092	0,1912	-0,0036
14,77	2785	2276	2,554	2,6216	-3,9322	2,31	0,1916	-0,0036
14,78	2787	2278	2,4148	2,5688	-3,9322	2,3156	0,1912	-0,0036
14,79	2790	2280	2,5064	2,4532	-3,9322	2,3164	0,19	-0,0036
14,8	2793	2282	2,6008	2,5884	-3,9322	2,3112	0,19	-0,0032
14,81	2796	2285	2,5096	2,5096	-3,9322	2,306	0,1908	-0,0036
14,82	2798	2286	2,5056	2,6384	-3,9322	2,3064	0,1912	-0,0036
14,83	2800	2288	2,6084	2,7252	-3,9322	2,3136	0,1908	-0,0036
14,84	2803	2290	2,6508	2,75	-3,9322	2,3164	0,19	-0,0036
14,85	2806	2292	2,5828	2,6812	-3,9322	2,3164	0,1908	-0,0036
14,86	2808	2294	2,5124	2,498	-3,9322	2,3148	0,1912	-0,0032
14,87	2811	2296	2,6004	2,6612	-3,9322	2,3148	0,1916	-0,0036
14,88	2813	2298	2,4764	2,5432	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0036
14,89	2816	2300	2,4224	2,5308	-3,9322	2,318	0,1916	-0,0036
14,9	2818	2302	2,6184	2,6704	-3,9322	2,318	0,1912	-0,0036
14,91	2821	2304	2,6132	2,64	-3,9322	2,3176	0,1912	-0,0036
14,92	2824	2306	2,4916	2,7512	-3,9322	2,3176	0,1912	-0,0036
14,93	2826	2308	2,4736	2,5264	-3,9322	2,3128	0,1904	-0,0036
14,94	2829	2310	2,658	2,5296	-3,9322	2,3092	0,1904	-0,0036
14,95	2831	2312	2,5996	2,5584	-3,9322	2,3112	0,1912	-0,0036
14,96	2834	2314	2,4768	2,5908	-3,9322	2,316	0,192	-0,0036
14,97	2836	2316	2,5224	2,6244	-3,9322	2,3176	0,192	-0,0036
14,98	2839	2318	2,4728	2,432	-3,9322	2,3164	0,1916	-0,0036
14,99	2842	2321	2,4788	2,4392	-3,9322	2,3148	0,1916	-0,0036
15	2844	2323	2,4884	2,3588	-3,9322	2,3144	0,1916	-0,0032
15,01	2847	2325	2,552	2,5376	-3,9322	2,3136	0,1916	-0,0032
15,02	2849	2327	2,5156	2,506	-3,9322	2,312	0,1896	-0,0036
15,03	2852	2329	2,42	2,302	-3,9322	2,3092	0,19	-0,0036
15,04	2855	2331	2,5396	2,5772	-3,9322	2,3052	0,1908	-0,0036
15,05	2857	2333	2,5496	2,612	-3,9322	2,3044	0,1916	-0,0036
15,06	2860	2335	2,5152	2,7352	-3,9322	2,3108	0,1916	-0,0036
15,07	2862	2337	2,576	2,6152	-3,9322	2,3148	0,1904	-0,0036
15,08	2865	2339	2,6752	2,3936	-3,9322	2,3124	0,1908	-0,0036
15,09	2867	2341	2,6756	2,4164	-3,9322	2,306	0,1912	-0,0036
15,1	2870	2343	2,5676	2,3852	-3,9322	2,304	0,1916	-0,0036
15,11	2872	2345	2,5728	2,4856	-3,9322	2,3084	0,192	-0,0036
15,12	2875	2347	2,4564	2,348	-3,9322	2,312	0,1916	-0,0036
15,13	2878	2349	2,3552	2,2904	-3,9322	2,3128	0,1912	-0,0032
15,14	2880	2351	2,4472	2,3668	-3,9322	2,3132	0,1916	-0,0032
15,15	2883	2353	2,5172	2,454	-3,9322	2,3132	0,1916	-0,0036
15,16	2885	2355	2,5004	2,5512	-3,9322	2,316	0,1904	-0,0036
15,17	2888	2357	2,4184	2,4176	-3,9322	2,32	0,1896	-0,0036
15,18	2890	2359	2,5788	2,6284	-3,9322	2,3208	0,19	-0,0036
15,19	2893	2361	2,5912	2,6012	-3,9322	2,3164	0,1912	-0,0036
15,2	2895	2363	2,484	2,4192	-3,9322	2,314	0,1916	-0,0036
15,21	2898	2365	2,5144	2,5208	-3,9322	2,3148	0,1912	-0,0036
15,22	2900	2368	2,5288	2,4512	-3,9322	2,3156	0,19	-0,0036
15,23	2903	2370	2,4668	2,6156	-3,9322	2,3164	0,19	-0,0036
15,24	2905	2372	2,3696	2,6288	-3,9322	2,3168	0,1912	-0,0032
15,25	2908	2374	2,4732	2,7908	-3,9322	2,3172	0,1916	-0,0036
15,26	2910	2376	2,5116	2,6836	-3,9322	2,3208	0,1908	-0,0036
15,27	2912	2378	2,476	2,7348	-3,9322	2,3284	0,19	-0,0036
15,28	2915	2380	2,5424	2,5144	-3,9322	2,3308	0,19	-0,0036
15,29	2918	2382	2,5464	2,2784	-3,9322	2,3252	0,1912	-0,0036
15,3	2920	2384	2,644	2,6836	-3,9322	2,3192	0,1916	-0,0036
15,31	2923	2386	2,618	2,4644	-3,9322	2,316	0,1896	-0,0036
15,32	2925	2388	2,6196	2,404	-3,9322	2,3132	0,1892	-0,0036
15,33	2928	2390	2,6232	2,9912	-3,9322	2,3132	0,1908	-0,0036
15,34	2930	2392	2,4208	2,516	-3,9322	2,3152	0,192	-0,0036
15,35	2933	2394	2,536	2,7872	-3,9322	2,3164	0,1912	-0,0036
15,36	2935	2396	2,492	2,4708	-3,9322	2,3164	0,19	-0,0036
15,37	2938	2398	2,5152	2,6128	-3,9322	2,3196	0,1896	-0,0036

15,38	2940	2400	2,4924	2,496	-3,9322	2,3216	0,1904	-0,0032
15,39	2943	2402	2,5192	2,4544	-3,9322	2,324	0,1916	-0,0036
15,4	2945	2404	2,602	2,6676	-3,9322	2,326	0,1912	-0,0036
15,41	2948	2406	2,3948	2,3548	-3,9322	2,326	0,1908	-0,0036
15,42	2951	2408	2,508	2,696	-3,9322	2,3212	0,1904	-0,0036
15,43	2953	2410	2,5472	2,54	-3,9322	2,3184	0,192	-0,0032
15,44	2956	2413	2,5752	2,5636	-3,9322	2,3176	0,192	-0,0036
15,45	2958	2415	2,5528	2,4612	-3,9322	2,3164	0,1908	-0,0036
15,46	2961	2417	2,5584	2,2536	-3,9322	2,316	0,1896	-0,0036
15,47	2963	2419	2,6592	2,6692	-3,9322	2,3168	0,1904	-0,0032
15,48	2966	2421	2,45	2,3812	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0032
15,49	2969	2423	2,4792	2,6148	-3,9322	2,318	0,1916	-0,0036
15,5	2971	2425	2,4844	2,5816	-3,9322	2,3228	0,1904	-0,0036
15,51	2974	2427	2,4916	2,6108	-3,9322	2,326	0,1912	-0,0036
15,52	2976	2429	2,5728	2,7288	-3,9322	2,3232	0,192	-0,0032
15,53	2979	2431	2,4868	2,3816	-3,9322	2,3188	0,1924	-0,0036
15,54	2981	2433	2,4712	2,5592	-3,9322	2,3184	0,1924	-0,0036
15,55	2984	2435	2,3692	2,3032	-3,9322	2,3236	0,1924	-0,0036
15,56	2986	2437	2,462	2,438	-3,9322	2,3264	0,1924	-0,0036
15,57	2989	2439	2,4472	2,5372	-3,9322	2,3252	0,1924	-0,0032
15,58	2991	2441	2,2764	2,4396	-3,9322	2,32	0,1924	-0,0036
15,59	2994	2443	2,392	2,6036	-3,9322	2,318	0,1924	-0,0036
15,6	2997	2445	2,4772	2,3008	-3,9322	2,318	0,1924	-0,0036
15,61	2999	2447	2,5592	2,6688	-3,9322	2,3176	0,1924	-0,0032
15,62	3002	2449	2,3696	2,6376	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0032
15,63	3004	2451	2,398	2,6148	-3,9322	2,3172	0,1924	-0,0036
15,64	3007	2453	2,582	2,5156	-3,9322	2,3176	0,1924	-0,0036
15,65	3009	2455	2,4624	2,2116	-3,9322	2,3156	0,1924	-0,0036
15,66	3012	2457	2,532	2,492	-3,9322	2,314	0,1924	-0,0036
15,67	3014	2460	2,5592	2,4388	-3,9322	2,3148	0,1924	-0,0036
15,68	3017	2462	2,5924	2,5804	-3,9322	2,3204	0,1924	-0,0036
15,69	3019	2464	2,458	2,3844	-3,9322	2,3228	0,1924	-0,0036
15,7	3022	2466	2,5132	2,398	-3,9322	2,3184	0,1924	-0,0036
15,71	3025	2468	2,6452	2,6632	-3,9322	2,3108	0,1924	-0,0036
15,72	3027	2470	2,5112	2,6368	-3,9322	2,3092	0,1924	-0,0036
15,73	3030	2472	2,4304	2,4848	-3,9322	2,314	0,1924	-0,0036
15,74	3032	2474	2,4756	2,342	-3,9322	2,3168	0,1924	-0,0036
15,75	3035	2476	2,5808	2,6464	-3,9322	2,3164	0,1924	-0,0036
15,76	3037	2478	2,5696	2,6348	-3,9322	2,3144	0,192	-0,0032
15,77	3040	2480	2,5408	2,56	-3,9322	2,3136	0,192	-0,0036
15,78	3042	2482	2,6042	2,4954	-3,9322	2,3136	0,1924	-0,0036
15,79	3045	2484	2,608	2,4352	-3,9322	2,3136	0,1924	-0,0036
15,8	3047	2486	2,61	2,5908	-3,9322	2,314	0,1924	-0,0036
15,81	3050	2488	2,6444	2,6248	-3,9322	2,314	0,1924	-0,0032
15,82	3052	2490	2,6264	2,5456	-3,9322	2,3136	0,1924	-0,0036
15,83	3055	2492	2,5304	2,4524	-3,9322	2,3148	0,1924	-0,0036
15,84	3057	2494	2,5582	2,4452	-3,9322	2,3164	0,1916	-0,0036
15,85	3060	2496	2,624	2,58	-3,9322	2,3164	0,1912	-0,0036
15,86	3062	2498	2,4764	2,556	-3,9322	2,3148	0,192	-0,0032
15,87	3065	2500	2,4488	2,4688	-3,9322	2,3136	0,192	-0,0036
15,88	3068	2502	2,5772	2,3292	-3,9322	2,3116	0,192	-0,0036
15,89	3070	2505	2,6824	2,426	-3,9322	2,3088	0,192	-0,0036
15,9	3073	2507	2,6188	2,4592	-3,9322	2,3084	0,192	-0,0032
15,91	3075	2509	2,534	2,3872	-3,9322	2,3112	0,192	-0,0032
15,92	3078	2511	2,6144	2,5232	-3,9322	2,3124	0,1912	-0,0036
15,93	3080	2513	2,5896	2,4352	-3,9322	2,3144	0,1904	-0,0036
15,94	3083	2515	2,5656	2,4772	-3,9322	2,3196	0,1904	-0,0036
15,95	3085	2517	2,5992	2,5592	-3,9322	2,3224	0,1916	-0,0032
15,96	3088	2519	2,4612	2,5608	-3,9322	2,3184	0,192	-0,0036
15,97	3090	2521	2,3884	2,546	-3,9322	2,3148	0,192	-0,0036
15,98	3093	2523	2,466	2,3812	-3,9322	2,314	0,1924	-0,0036
15,99	3096	2525	2,6296	2,6312	-3,9322	2,314	0,1924	-0,0036
16	3098	2527	2,5376	2,67	-3,9322	2,314	0,1928	-0,0032
16,01	3101	2529	2,4464	2,5764	-3,9322	2,3116	0,1928	-0,0036
16,02	3103	2531	2,484	2,4116	-3,9322	2,3084	0,192	-0,0036
16,03	3106	2533	2,56	2,5072	-3,9322	2,3092	0,1912	-0,0036
16,04	3108	2535	2,5308	2,7292	-3,9322	2,3184	0,192	-0,0032
16,05	3111	2537	2,53	2,5984	-3,9322	2,3224	0,192	-0,0032
16,06	3114	2539	2,662	2,6608	-3,9322	2,3224	0,1916	-0,0036
16,07	3116	2541	2,5408	2,3732	-3,9322	2,3216	0,1896	-0,0036
16,08	3119	2543	2,4112	2,204	-3,9322	2,3216	0,19	-0,0036
16,09	3122	2545	2,4136	2,4692	-3,9322	2,3172	0,1908	-0,0036
16,1	3124	2548	2,3856	2,5612	-3,9322	2,3144	0,192	-0,0036
16,11	3127	2550	2,406	2,5892	-3,9322	2,3164	0,1924	-0,0036
16,12	3129	2552	2,4912	2,4864	-3,9322	2,3212	0,1924	-0,0036
16,13	3132	2555	2,6212	2,5156	-3,9322	2,3228	0,1924	-0,0036
16,14	3135	2556	2,5336	2,6012	-3,9322	2,3208	0,1924	-0,0032
16,15	3137	2558	2,4668	2,6176	-3,9322	2,3184	0,1924	-0,0036
16,16	3140	2560	2,472	2,412	-3,9322	2,3192	0,192	-0,0036
16,17	3143	2562	2,4148	2,21	-3,9322	2,3236	0,1908	-0,0036
16,18	3145	2564	2,3876	2,49	-3,9322	2,3256	0,19	-0,0032
16,19	3148	2566	2,4304	2,4656	-3,9322	2,3216	0,1908	-0,0032
16,2	3151	2568	2,5908	2,6312	-3,9322	2,3152	0,1912	-0,0036
16,21	3153	2570	2,594	2,464	-3,9322	2,3124	0,1896	-0,0036
16,22	3156	2572	2,6212	2,4596	-3,9322	2,3144	0,1896	-0,0036
16,23	3159	2574	2,646	2,5224	-3,9322	2,3164	0,1912	-0,0032
16,24	3162	2576	2,5912	2,6416	-3,9322	2,3176	0,192	-0,0036
16,25	3164	2578	2,4964	2,672	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0036
16,26	3167	2580	2,492	2,2968	-3,9322	2,3172	0,192	-0,0036
16,27	3169	2582	2,682	2,5744	-3,9322	2,3156	0,192	-0,0036
16,28	3172	2584	2,5476	2,6588	-3,9322	2,314	0,192	-0,0032
16,29	3175	2586	2,4256	2,7132	-3,9322	2,3148	0,192	-0,0036
16,3	3177	2588	2,512	2,4908	-3,9322	2,3164	0,192	-0,0036
16,31	3180	2591	2,6208	2,4716	-3,9322	2,3164	0,1904	-0,0036
16,32	3183	2593	2,5188	2,6608	-3,9322	2,3152	0,1896	-0,0036
16,33	3185	2595	2,4484	2,5536	-3,9322	2,3144	0,1904	-0,0032
16,34	3188	2597	2,5888	2,63	-3,9322	2,3144	0,1908	-0,0036

16,35	3191	2599	2,6092	2,3532	-3,9322	2,3164	0,1908	-0,0036
16,36	3193	2601	2,534	2,2672	-3,9322	2,3168	0,1896	-0,0036
16,37	3196	2603	2,546	2,618	-3,9322	2,3172	0,19	-0,0036
16,38	3199	2605	2,4512	2,7756	-3,9322	2,3184	0,1916	-0,0032
16,39	3201	2607	2,3884	2,578	-3,9322	2,3188	0,192	-0,0036
16,4	3204	2609	2,4084	2,4594	-3,9322	2,3216	0,192	-0,0036
16,41	3207	2611	2,6484	2,5464	-3,9322	2,3232	0,1916	-0,0036
16,42	3209	2613	2,5556	2,7168	-3,9322	2,3216	0,1908	-0,0036
16,43	3212	2615	2,372	2,6916	-3,9322	2,3192	0,1912	-0,0032
16,44	3215	2617	2,3852	2,4692	-3,9322	2,318	0,1912	-0,0036
16,45	3217	2619	2,4428	2,3164	-3,9322	2,3172	0,19	-0,0036
16,46	3221	2621	2,4932	2,5272	-3,9322	2,3172	0,1896	-0,0036
16,47	3223	2623	2,4716	2,5356	-3,9322	2,3168	0,19	-0,0032
16,48	3225	2625	2,4872	2,5396	-3,9322	2,3152	0,1908	-0,0032
16,49	3228	2627	2,4832	2,4832	-3,9322	2,3136	0,19	-0,0036
16,5	3231	2629	2,4696	2,3728	-3,9322	2,3192	0,1896	-0,0036
16,51	3233	2631	2,5256	2,5684	-3,9322	2,3252	0,19	-0,0032
16,52	3236	2633	2,4728	2,6168	-3,9322	2,3268	0,1908	-0,0032
16,53	3239	2635	2,4212	2,4468	-3,9322	2,3256	0,192	-0,0036
16,54	3241	2638	2,4388	2,3956	-3,9322	2,3244	0,192	-0,0036
16,55	3244	2640	2,5708	2,5916	-3,9322	2,3224	0,192	-0,0036
16,56	3247	2642	2,6052	2,6436	-3,9322	2,3196	0,192	-0,0032
16,57	3249	2644	2,5476	2,5748	-3,9322	2,3192	0,192	-0,0032
16,58	3252	2646	2,5604	2,4732	-3,9322	2,3236	0,1916	-0,0036
16,59	3255	2648	2,6408	2,5052	-3,9322	2,3256	0,19	-0,0036
16,6	3257	2650	2,4572	2,56	-3,9322	2,3256	0,1896	-0,0036
16,61	3260	2652	2,3396	2,6036	-3,9322	2,324	0,1896	-0,0032
16,62	3262	2654	2,4308	2,6904	-3,9322	2,3236	0,1904	-0,0032
16,63	3265	2656	2,4406	2,5516	-3,9322	2,3256	0,1908	-0,0036
16,64	3268	2658	2,4744	2,294	-3,9322	2,3268	0,1904	-0,0036
16,65	3270	2660	2,588	2,4432	-3,9322	2,3256	0,1904	-0,0036
16,66	3273	2662	2,5764	2,8016	-3,9322	2,3184	0,1912	-0,0032
16,67	3276	2664	2,486	2,6468	-3,9322	2,3156	0,1916	-0,0032
16,68	3278	2666	2,534	2,3456	-3,9322	2,3212	0,192	-0,0036
16,69	3281	2668	2,6982	2,6372	-3,9322	2,3264	0,192	-0,0036
16,7	3283	2670	2,6792	2,5172	-3,9322	2,3272	0,1916	-0,0036
16,71	3286	2672	2,5156	2,7156	-3,9322	2,3256	0,192	-0,0032
16,72	3289	2674	2,548	2,5952	-3,9322	2,3248	0,192	-0,0032
16,73	3291	2676	2,614	2,458	-3,9322	2,3248	0,1912	-0,0036
16,74	3294	2678	2,534	2,5856	-3,9322	2,326	0,19	-0,0036
16,75	3297	2680	2,7992	2,4832	-3,9322	2,3264	0,19	-0,0036
16,76	3299	2683	2,5092	2,8756	-3,9322	2,322	0,1912	-0,0032
16,77	3302	2685	2,408	2,628	-3,9322	2,3188	0,1912	-0,0036
16,78	3304	2687	2,3804	2,4012	-3,9322	2,3184	0,19	-0,0036
16,79	3307	2689	2,5504	2,5484	-3,9322	2,3216	0,1896	-0,0036
16,8	3310	2691	2,5976	2,7544	-3,9322	2,3236	0,1912	-0,0036
16,81	3312	3311	3311	2,7188	-3,9322	2,3216	0,1912	-0,0032
16,82	3315	2695	2,526	2,3348	-3,9322	2,324	0,1916	-0,0036
16,83	3317	2697	2,636	2,4344	-3,9322	2,3232	0,192	-0,0036
16,84	3320	2699	2,6204	2,6172	-3,9322	2,32	0,1912	-0,0036
16,85	3323	2701	2,5392	2,5828	-3,9322	2,3184	0,1912	-0,0032
16,86	3325	2703	2,5892	2,5884	-3,9322	2,32	0,1912	-0,0032
16,87	3328	2705	2,5888	2,4576	-3,9322	2,3224	0,1908	-0,0036
16,88	3330	2707	2,494	2,5404	-3,9322	2,3232	0,19	-0,0036
16,89	3333	2709	2,3492	2,528	-3,9322	2,326	0,19	-0,0036
16,9	3335	2711	2,452	2,8348	-3,9322	2,3276	0,1912	-0,0032
16,91	3338	2713	2,5256	2,718	-3,9322	2,3272	0,1916	-0,0036
16,92	3341	2715	2,5032	2,5932	-3,9322	2,3248	0,1916	-0,0036
16,93	3343	2717	2,5868	2,4896	-3,9322	2,324	0,1912	-0,0036
16,94	3346	2719	2,5652	2,598	-3,9322	2,3264	0,1908	-0,0036
16,95	3348	2721	2,458	2,622	-3,9322	2,3276	0,1916	-0,0032
16,96	3351	2723	2,4684	2,316	-3,9322	2,3272	0,1912	-0,0032
16,97	3353	2725	2,5276	2,2536	-3,9322	2,324	0,19	-0,0036
16,98	3356	2728	2,594	2,5764	-3,9322	2,3232	0,1896	-0,0036
16,99	3358	2730	2,3724	2,7256	-3,9322	2,3272	0,1904	-0,0036
17	3361	2732	2,4348	2,8832	-3,9322	2,3324	0,1912	-0,0032
17,01	3364	2734	2,4372	2,4768	-3,9322	2,3324	0,1916	-0,0036
17,02	3366	2736	2,538	2,452	-3,9322	2,3288	0,1904	-0,0036
17,03	3369	2738	2,6648	2,5764	-3,9322	2,3276	0,19	-0,0036
17,04	3371	2740	2,6172	2,5824	-3,9322	2,328	0,1912	-0,0036
17,05	3374	2742	2,5544	2,79	-3,9322	2,3284	0,1916	-0,0032
17,06	3376	2744	2,4168	2,2536	-3,9322	2,3276	0,1912	-0,0036
17,07	3379	2746	2,5744	2,5004	-3,9322	2,326	0,19	-0,0036
17,08	3382	2748	2,5172	2,6236	-3,9322	2,3264	0,1896	-0,0036
17,09	3384	2750	2,4476	2,7128	-3,9322	2,3272	0,1908	-0,0036
17,1	3387	2752	2,44	2,536	-3,9322	2,3276	0,1912	-0,0036
17,11	3389	2754	2,4804	2,2264	-3,9322	2,3276	0,1908	-0,0036
17,12	3392	2756	2,6464	2,5772	-3,9322	2,3276	0,1908	-0,0036
17,13	3394	2758	2,5412	2,4732	-3,9322	2,328	0,1916	-0,0036
17,14	3397	2760	2,5364	2,622	-3,9322	2,3276	0,192	-0,0036
17,15	3399	2762	2,4832	2,432	-3,9322	2,3252	0,1916	-0,0036
17,16	3402	2764	2,4188	2,3744	-3,9322	2,3236	0,1904	-0,0036
17,17	3405	2766	2,5908	2,52	-3,9322	2,3288	0,1904	-0,0036
17,18	3407	2768	2,5668	2,482	-3,9322	2,3356	0,1916	-0,0036
17,19	3410	2770	2,5688	2,7452	-3,9322	2,3364	0,192	-0,0036
17,2	3412	2772	2,4892	2,4428	-3,9322	2,3312	0,192	-0,0036
17,21	3415	2775	2,5892	2,4912	-3,9322	2,3288	0,1904	-0,0036
17,22	3418	2777	2,7664	2,7128	-3,9322	2,3292	0,1908	-0,0036
17,23	3420	2779	2,458	2,6184	-3,9322	2,3328	0,1916	-0,0032
17,24	3423	2781	2,4772	2,6112	-3,9322	2,3336	0,1916	-0,0036
17,25	3425	2783	2,4636	2,436	-3,9322	2,3284	0,1916	-0,0036
17,26	3428	2785	2,564	2,544	-3,9322	2,3248	0,1912	-0,0032
17,27	3431	2787	2,5064	2,7812	-3,9322	2,3268	0,1912	-0,0032
17,28	3433	2789	2,53	2,6972	-3,9322	2,332	0,1916	-0,0036
17,29	3436	2791	2,62	2,6512	-3,9322	2,3336	0,1916	-0,0036
17,3	3438	2793	2,5512	2,364	-3,9322	2,3308	0,1916	-0,0036
17,31	3441	2795	2,5624	2,498	-3,9322	2,3284	0,1912	-0,0036

17,32	3443	2797	2,5796	2,5824	-3,9322	2,3272	0,1912	-0,0032
17,33	3446	2799	2,6024	2,668	-3,9322	2,3248	0,1916	-0,0036
17,34	3449	2801	2,4568	2,4104	-3,9322	2,3244	0,1916	-0,0036
17,35	3451	2803	2,522	2,352	-3,9322	2,3276	0,1916	-0,0036
17,36	3454	2805	2,5924	2,54	-3,9322	2,332	0,1916	-0,0036
17,37	3456	2807	2,762	2,762	-3,9322	2,3324	0,1912	-0,0032
17,38	3459	2809	2,496	2,8068	-3,9322	2,324	0,1916	-0,0036
17,39	3461	2811	2,5864	2,4496	-3,9322	2,3192	0,1912	-0,0036
17,4	3464	2813	2,6528	2,4584	-3,9322	2,3216	0,1912	-0,0036
17,41	3467	2815	2,5684	2,4708	-3,9322	2,326	0,1912	-0,0032
17,42	3469	2817	2,5808	2,5728	-3,9322	2,3268	0,1912	-0,0032
17,43	3472	2819	2,6268	2,5944	-3,9322	2,3204	0,1916	-0,0036
17,44	3475	2821	2,5028	2,3484	-3,9322	2,3156	0,1912	-0,0036
17,45	3477	2824	2,578	2,4224	-3,9322	2,3188	0,1908	-0,0036
17,46	3480	2826	2,6124	2,5436	-3,9322	2,3288	0,1908	-0,0036
17,47	3482	2828	2,5508	2,7268	-3,9322	2,332	0,1908	-0,0036
17,48	3485	2830	2,538	2,5972	-3,9322	2,3308	0,1912	-0,0036
17,49	3488	2832	2,6532	2,3884	-3,9322	2,3288	0,1916	-0,0036
17,5	3490	2834	2,7596	2,488	-3,9322	2,3288	0,192	-0,0036
17,51	3493	2836	2,5468	2,484	-3,9322	2,3324	0,192	-0,0036
17,52	3496	2838	2,5264	2,608	-3,9322	2,3336	0,192	-0,0036
17,53	3498	2840	2,5212	2,2944	-3,9322	2,33	0,192	-0,0032
17,54	3501	2842	2,4236	2,2272	-3,9322	2,3252	0,1912	-0,0036
17,55	3504	2844	2,5184	2,4428	-3,9322	2,324	0,1904	-0,0036
17,56	3506	2846	2,4732	2,454	-3,9322	2,3284	0,1892	-0,0032
17,57	3509	2848	2,5672	2,7076	-3,9322	2,332	0,19	-0,0036
17,58	3511	2850	2,4768	2,4688	-3,9322	2,3332	0,1908	-0,0032
17,59	3514	2852	2,5016	2,3408	-3,9322	2,3332	0,1908	-0,0036
17,6	3516	2854	2,5084	2,444	-3,9322	2,334	0,1916	-0,0036
17,61	3519	2856	2,424	2,5296	-3,9322	2,336	0,192	-0,0036
17,62	3522	2858	2,4656	2,6628	-3,9322	2,3376	0,192	-0,0032
17,63	3524	2860	2,5728	2,3988	-3,9322	2,338	0,192	-0,0036
17,64	3527	2862	2,7188	2,6044	-3,9322	2,338	0,192	-0,0036
17,65	3529	2865	2,5096	2,5872	-3,9322	2,338	0,192	-0,0036
17,66	3532	2867	2,4536	2,6756	-3,9322	2,3352	0,1904	-0,0036
17,67	3535	2869	2,6112	2,6252	-3,9322	2,3336	0,19	-0,0032
17,68	3537	2871	2,582	2,2412	-3,9322	2,3332	0,1896	-0,0036
17,69	3540	2873	2,6144	2,4876	-3,9322	2,3352	0,1896	-0,0036
17,7	3543	2875	2,6116	2,5596	-3,9322	2,3368	0,1904	-0,0036
17,71	3545	2877	2,6096	2,6644	-3,9322	2,336	0,1908	-0,0032
17,72	3548	2879	2,5428	2,4164	-3,9322	2,3344	0,1912	-0,0036
17,73	3550	2881	2,5564	2,2364	-3,9322	2,3348	0,192	-0,0036
17,74	3553	2883	2,6972	2,5628	-3,9322	2,34	0,192	-0,0036
17,75	3556	2885	2,512	2,6224	-3,9322	2,3428	0,192	-0,0036
17,76	3558	2887	2,462	2,76	-3,9322	2,3412	0,1912	-0,0032
17,77	3561	2889	2,5584	2,5808	-3,9322	2,336	0,1908	-0,0036
17,78	3563	2891	2,56012	2,4636	-3,9322	2,3344	0,1912	-0,0036
17,79	3566	2893	2,5512	2,5748	-3,9322	2,3416	0,1916	-0,0036
17,8	3569	2895	2,372	2,3368	-3,9322	2,3464	0,192	-0,0036
17,81	3571	2897	2,5392	2,588	-3,9322	2,3444	0,192	-0,0036
17,82	3574	2899	2,4296	2,4356	-3,9322	2,3332	0,1912	-0,0036
17,83	3576	2901	2,4324	2,4892	-3,9322	2,3292	0,1912	-0,0036
17,84	3579	2903	2,4764	2,426	-3,9322	2,3352	0,1912	-0,0036
17,85	3582	2905	2,4548	2,528	-3,9322	2,3412	0,1912	-0,0036
17,86	3584	2907	2,3872	2,6332	-3,9322	2,3412	0,1904	-0,0032
17,87	3587	2909	2,3756	2,3344	-3,9322	2,336	0,1896	-0,0036
17,88	3590	2911	2,5732	2,57	-3,9322	2,3336	0,19	-0,0036
17,89	3592	2914	2,4468	2,4156	-3,9322	2,3348	0,1916	-0,0036
17,9	3595	2916	2,374	2,4644	-3,9322	2,3372	0,1916	-0,0036
17,91	3598	2918	2,5604	2,6524	-3,9322	2,3376	0,1916	-0,0036
17,92	3600	2920	2,6896	2,6508	-3,9322	2,3352	0,1912	-0,0032
17,93	3603	2922	2,6116	2,5728	-3,9322	2,334	0,1912	-0,0036
17,94	3606	2924	2,5084	2,4588	-3,9322	2,3324	0,1912	-0,0036
17,95	3608	2926	2,6316	2,6888	-3,9322	2,3292	0,1912	-0,0036
17,96	3611	2928	2,5052	2,418	-3,9322	2,328	0,1904	-0,0036
17,97	3614	2930	2,4044	2,4424	-3,9322	2,3304	0,19	-0,0036
17,98	3616	2932	2,5076	2,4564	-3,9322	2,3324	0,1908	-0,0032
17,99	3619	2934	2,548	2,4756	-3,9322	2,3316	0,1912	-0,0036
18	3622	2936	2,5432	2,5336	-3,9322	2,3228	0,1912	-0,0036
18,01	3625	2938	2,5328	2,286	-3,9322	2,3188	0,1908	-0,0032
18,02	3627	2940	2,69	2,4872	-3,9322	2,324	0,1916	-0,0032
18,03	3630	2942	2,5684	2,5104	-3,9322	2,3316	0,192	-0,0036
18,04	3633	2944	2,476	2,6052	-3,9322	2,3316	0,1908	-0,0036
18,05	3635	2946	2,5092	2,556	-3,9322	2,326	0,1896	-0,0036
18,06	3638	2948	2,6128	2,3704	-3,9322	2,3236	0,1896	-0,0036
18,07	3641	2950	2,5904	2,4456	-3,9322	2,3256	0,1896	-0,0036
18,08	3643	2952	2,4796	2,4916	-3,9322	2,3312	0,1904	-0,0036
18,09	3646	2954	2,6064	2,6324	-3,9322	2,332	0,19	-0,0036
18,1	3649	2956	2,5248	2,318	-3,9322	2,3284	0,19	-0,0036
18,11	3651	2959	2,482	2,2712	-3,9322	2,3268	0,1904	-0,0036
18,12	3654	2961	2,452	2,41	-3,9322	2,3288	0,1916	-0,0036
18,13	3657	2963	2,7296	2,6588	-3,9322	2,3444	0,192	-0,0036
18,14	3659	2965	2,5068	2,6472	-3,9322	2,3356	0,1908	-0,0036
18,15	3662	2967	2,4	2,4252	-3,9322	2,334	0,19	-0,0036
18,16	3665	2969	2,6064	2,5076	-3,9322	2,3316	0,1892	-0,0032
18,17	3667	2971	2,6292	2,682	-3,9322	2,3312	0,1892	-0,0036
18,18	3670	2973	2,5024	2,678	-3,9322	2,3316	0,1896	-0,0036
18,19	3673	2975	2,5084	2,5284	-3,9322	2,3316	0,19	-0,0036
18,2	3675	2977	2,6176	2,618	-3,9322	2,3316	0,1896	-0,0036
18,21	3678	2979	2,6092	2,4928	-3,9322	2,332	0,1908	-0,0036
18,22	3680	2981	2,552	2,5656	-3,9322	2,3336	0,192	-0,0036
18,23	3683	2983	2,646	2,7008	-3,9322	2,3356	0,192	-0,0036
18,24	3686	2985	2,614	2,4688	-3,9322	2,3368	0,192	-0,0036
18,25	3688	2987	2,5752	2,4788	-3,9322	2,3372	0,1924	-0,0036
18,26	3691	2989	2,6084	2,6064	-3,9322	2,3372	0,1924	-0,0036
18,27	3694	2991	2,6668	2,8032	-3,9322	2,3372	0,1924	-0,0036
18,28	3696	2993	2,5168	2,7684	-3,9322	2,3368	0,1916	-0,0036

18,29	3699	2995	2,3828	2,5524	-3,9322	2,336	0,19	-0,0036
18,3	3701	2997	2,4616	2,4464	-3,9322	2,3368	0,1896	-0,0036
18,31	3704	2999	2,3932	2,4292	-3,9322	2,3396	0,1888	-0,0036
18,32	3707	3002	2,3396	2,502	-3,9322	2,3408	0,1892	-0,0036
18,33	3709	3004	2,426	2,43	-3,9322	2,3372	0,1896	-0,0036
18,34	3712	3006	2,47	2,4528	-3,9322	2,3332	0,1896	-0,0036
18,35	3714	3008	2,4164	2,41	-3,9322	2,334	0,1908	-0,0032
18,36	3717	3010	2,4816	2,5328	-3,9322	2,34	0,192	-0,0036
18,37	3720	3012	2,6016	2,7172	-3,9322	2,3424	0,192	-0,0036
18,38	3722	3014	2,5296	2,5252	-3,9322	2,3428	0,192	-0,0036
18,39	3725	3016	2,4276	2,5152	-3,9322	2,3428	0,192	-0,0036
18,4	3727	3018	2,4608	2,6048	-3,9322	2,3428	0,192	-0,0036
18,41	3730	3020	2,5656	2,696	-3,9322	2,3424	0,1912	-0,0036
18,42	3733	3022	2,53	2,7052	-3,9322	2,3416	0,19	-0,0036
18,43	3735	3024	2,354	2,4608	-3,9322	2,3416	0,1896	-0,0036
18,44	3738	3026	2,5172	2,592	-3,9322	2,3412	0,1896	-0,0036
18,45	3741	3028	2,646	2,6152	-3,9322	2,3412	0,1896	-0,0036
18,46	3743	3030	2,6712	2,6856	-3,9322	2,342	0,1908	-0,0036
18,47	3746	3032	2,6624	2,4464	-3,9322	2,3428	0,1916	-0,0036
18,48	3748	3034	2,586	2,4632	-3,9322	2,3428	0,192	-0,0036
18,49	3751	3036	2,4488	2,6012	-3,9322	2,3428	0,1924	-0,0036
18,5	3754	3038	2,3728	2,4104	-3,9322	2,3432	0,192	-0,0036
18,51	3756	3040	2,5284	2,6544	-3,9322	2,3448	0,192	-0,0036
18,52	3759	3042	2,582	2,7348	-3,9322	2,3456	0,1912	-0,0036
18,53	3761	3045	2,5832	2,7132	-3,9322	2,3444	0,19	-0,0036
18,54	3764	3047	2,6604	2,7064	-3,9322	2,3392	0,19	-0,0036
18,55	3767	3049	2,6424	2,6828	-3,9322	2,3368	0,1904	-0,0036
18,56	3769	3051	2,5412	2,6112	-3,9322	2,338	0,1896	-0,0036
18,57	3772	3053	2,4808	2,5608	-3,9322	2,3408	0,1896	-0,0036
18,58	3774	3055	2,6116	2,6184	-3,9322	2,3416	0,1904	-0,0036
18,59	3777	3057	2,5496	2,3968	-3,9322	2,3392	0,1916	-0,0036
18,6	3779	3059	2,4272	2,458	-3,9322	2,3376	0,192	-0,0036
18,61	3782	3061	2,4832	2,5824	-3,9322	2,3388	0,1916	-0,0032
18,62	3785	3063	2,4156	2,4308	-3,9322	2,3412	0,1912	-0,0036
18,63	3787	3065	2,5332	2,6332	-3,9322	2,3416	0,1916	-0,0036
18,64	3790	3067	2,498	2,4724	-3,9322	2,34	0,1924	-0,0036
18,65	3792	3069	2,5776	2,6604	-3,9322	2,338	0,1924	-0,0036
18,66	3795	3071	2,5424	2,4964	-3,9322	2,3368	0,1916	-0,0036
18,67	3798	3073	2,4212	2,3152	-3,9322	2,336	0,19	-0,0036
18,68	3800	3075	2,5192	2,3952	-3,9322	2,3356	0,1896	-0,0032
18,69	3801	3077	2,4612	2,4512	-3,9322	2,338	0,1896	-0,0036
18,7	3805	3079	2,4308	2,5048	-3,9322	2,3404	0,1896	-0,0036
18,71	3808	3081	2,4324	2,3232	-3,9322	2,3404	0,1896	-0,0036
18,72	3810	3083	2,61	2,5216	-3,9322	2,3376	0,1896	-0,0036
18,73	3813	3085	2,6016	2,614	-3,9322	2,3364	0,19	-0,0032
18,74	3816	3087	2,3848	2,4252	-3,9322	2,3364	0,1912	-0,0036
18,75	3817	3089	2,5408	2,5408	-3,9322	2,3368	0,192	-0,0036
18,76	3821	3092	2,6272	2,3028	-3,9322	2,3364	0,1916	-0,0036
18,77	3823	3094	2,6492	2,5536	-3,9322	2,3312	0,1908	-0,0032
18,78	3826	3096	2,5704	2,5268	-3,9322	2,3276	0,1912	-0,0032
18,79	3828	3098	2,5484	2,6036	-3,9322	2,3276	0,1908	-0,0036
18,8	3831	3100	2,5886	2,5886	-3,9322	2,3304	0,19	-0,0036
18,81	3833	3102	2,4316	2,5908	-3,9322	2,3312	0,1896	-0,0036
18,82	3836	3104	2,548	2,8684	-3,9322	2,3316	0,1896	-0,0036
18,83	3838	3106	2,5712	2,4928	-3,9322	2,3316	0,1896	-0,0032
18,84	3841	3108	2,5804	2,3496	-3,9322	2,332	0,1896	-0,0036
18,85	3843	3110	2,5988	2,3796	-3,9322	2,3344	0,1896	-0,0036
18,86	3846	3112	2,6136	2,4276	-3,9322	2,3352	0,1896	-0,0036
18,87	3848	3114	2,5956	2,7084	-3,9322	2,334	0,19	-0,0032
18,88	3851	3116	2,3952	2,4664	-3,9322	2,3332	0,192	-0,0036
18,89	3853	3118	2,5116	2,7772	-3,9322	2,3328	0,1924	-0,0036
18,9	3856	3120	2,5896	2,7004	-3,9322	2,3288	0,1912	-0,0036
18,91	3859	3122	2,5172	2,668	-3,9322	2,3264	0,1896	-0,0032
18,92	3861	3124	2,4528	2,6148	-3,9322	2,3284	0,1892	-0,0036
18,93	3864	3126	2,452	2,492	-3,9322	2,3336	0,1904	-0,0036
18,94	3866	3128	2,5024	2,7324	-3,9322	2,3356	0,1904	-0,0036
18,95	3869	3130	2,3832	2,4448	-3,9322	2,3356	0,1896	-0,0036
18,96	3871	3132	2,4736	2,4504	-3,9322	2,3356	0,1896	-0,0036
18,97	3874	3134	2,5976	2,4548	-3,9322	2,3356	0,1904	-0,0036
18,98	3876	3136	2,5952	2,3576	-3,9322	2,3368	0,1916	-0,0036
18,99	3879	3139	2,7144	2,6624	-3,9322	2,3368	0,1916	-0,0036
19	3881	3141	2,7424	2,5348	-3,9322	2,3388	0,1904	-0,0036
19,01	3884	3143	2,6724	2,5276	-3,9322	2,3416	0,1908	-0,0036
19,02	3886	3145	2,5244	2,5676	-3,9322	2,342	0,1916	-0,0032
19,03	3889	3147	2,512	2,5296	-3,9322	2,3388	0,1916	-0,0036
19,04	3891	3149	2,5444	2,4702	-3,9322	2,3368	0,1908	-0,0036
19,05	3894	3151	2,4088	2,2824	-3,9322	2,3384	0,1912	-0,0036
19,06	3896	3153	2,398	2,3292	-3,9322	2,3412	0,1912	-0,0032
19,07	3899	3155	2,4592	2,4528	-3,9322	2,342	0,1916	-0,0036
19,08	3901	3157	2,468	2,6068	-3,9322	2,3388	0,192	-0,0036
19,09	3904	3159	2,4608	2,4124	-3,9322	2,3368	0,1912	-0,0036
19,1	3906	3161	2,5264	2,4304	-3,9322	2,336	0,1908	-0,0036
19,11	3909	3163	2,5432	2,6796	-3,9322	2,3364	0,1912	-0,0036
19,12	3911	3165	2,4768	2,55	-3,9322	2,3368	0,192	-0,0036
19,13	3914	3167	2,49	2,5024	-3,9322	2,3368	0,192	-0,0036
19,14	3916	3169	2,5536	2,452	-3,9322	2,3364	0,1912	-0,0036
19,15	3917	3171	2,57	2,4372	-3,9322	2,3376	0,1904	-0,0036
19,16	3922	3173	2,4848	2,492	-3,9322	2,3432	0,1908	-0,0032
19,17	3924	3175	2,4472	2,424	-3,9322	2,346	0,1916	-0,0036
19,18	3927	3177	2,562	2,622	-3,9322	2,3488	0,1916	-0,0036
19,19	3929	3180	2,5336	2,6928	-3,9322	2,3508	0,1904	-0,0036
19,2	3932	3182	2,5076	2,79	-3,9322	2,3504	0,1896	-0,0036
19,21	3934	3184	2,6092	2,7316	-3,9322	2,3468	0,1892	-0,0032
19,22	3937	3186	2,6076	2,6216	-3,9322	2,3464	0,1908	-0,0036
19,23	3939	3188	2,5624	2,5484	-3,9322	2,348	0,1912	-0,0036
19,24	3942	3190	2,558	2,3848	-3,9322	2,3504	0,19	-0,0036
19,25	3944	3192	2,6408	2,5416	-3,9322	2,3508	0,19	-0,0036

19,26	3947	3194	2,5848	2,524	-3,9322	2,3484	0,1912	-0,0032
19,27	3949	3196	2,5684	2,4892	-3,9322	2,3476	0,192	-0,0036
19,28	3952	3198	2,6472	2,5352	-3,9322	2,3484	0,1908	-0,0036
19,29	3954	3200	2,6168	2,5332	-3,9322	2,3528	0,1896	-0,0036
19,3	3957	3202	2,4924	2,6948	-3,9322	2,3544	0,1896	-0,0032
19,301	395474	3204	2,4744	2,6008	-3,9322	2,35	0,19	-0,0036
19,32	3962	3206	2,5704	2,5836	-3,9322	2,3464	0,1896	-0,0036
19,33	3965	3208	2,528	2,4988	-3,9322	2,3468	0,1896	-0,0036
19,34	3967	3210	2,4596	2,4332	-3,9322	2,35	0,1896	-0,0036
19,35	3970	3212	2,4908	2,5652	-3,9322	2,3512	0,1896	-0,0032
19,36	3972	3214	2,4676	2,3516	-3,9322	2,3496	0,1908	-0,0036
19,37	3975	3216	2,5132	2,5132	-3,9322	2,3476	0,1916	-0,0036
19,38	3977	3218	2,6248	2,3096	-3,9322	2,3468	0,1912	-0,0036
19,39	3980	3220	2,6832	2,4552	-3,9322	2,3464	0,1916	-0,0036
19,4	3982	3222	2,5512	2,5544	-3,9322	2,3468	0,192	-0,0032
19,41	3985	3224	2,4872	2,4216	-3,9322	2,3484	0,1916	-0,0036
19,42	3987	3226	2,57	2,4416	-3,9322	2,3504	0,19	-0,0036
19,43	3990	3229	2,5768	2,4436	-3,9322	2,3508	0,1896	-0,0036
19,44	3992	3231	2,5056	2,6628	-3,9322	2,346	0,1896	-0,0036
19,45	3995	3233	2,5212	2,6216	-3,9322	2,3436	0,1912	-0,0032
19,46	3997	3235	2,5712	2,5128	-3,9322	2,3452	0,1916	-0,0036
19,47	4000	3237	2,57	2,5384	-3,9322	2,3496	0,19	-0,0036
19,48	4002	3239	2,5356	2,5092	-3,9322	2,3508	0,1896	-0,0036
19,49	4005	3241	2,5448	2,5448	-3,9322	2,3488	0,1904	-0,0032
19,5	4007	3243	2,5572	2,4516	-3,9322	2,3476	0,1916	-0,0032
19,51	4010	3245	2,4616	2,3248	-3,9322	2,3456	0,19	-0,0036
19,52	4012	3247	2,52	2,4508	-3,9322	2,3452	0,1892	-0,0036
19,53	4015	3249	2,504	2,5556	-3,9322	2,3456	0,19	-0,0036
19,54	4018	3251	2,3948	2,5372	-3,9322	2,3444	0,19	-0,0032
19,55	4020	3253	2,4648	2,568	-3,9322	2,342	0,1896	-0,0036
19,56	4022	3255	2,5328	2,5172	-3,9322	2,3416	0,1896	-0,0036
19,57	4025	3257	2,6988	2,5328	-3,9322	2,3436	0,1896	-0,0036
19,58	4028	3259	2,6408	2,4792	-3,9322	2,3452	0,1896	-0,0036
19,59	4030	3261	2,6064	2,4812	-3,9322	2,3444	0,1904	-0,0036
19,6	4033	3263	2,6806	2,4446	-3,9322	2,3428	0,1908	-0,0036
19,61	4035	3265	2,6708	2,5176	-3,9322	2,3416	0,19	-0,0036
19,62	4038	3267	2,6488	2,4376	-3,9322	2,3384	0,1896	-0,0036
19,63	4040	3269	2,6436	2,5164	-3,9322	2,3372	0,1908	-0,0032
19,64	4043	3271	2,614	2,6604	-3,9322	2,3396	0,192	-0,0036
19,65	4045	3274	2,5448	2,5928	-3,9322	2,3444	0,1916	-0,0036
19,66	4048	3277	2,5568	2,5568	-3,9322	2,3448	0,19	-0,0036
19,67	4050	3278	2,5584	2,5868	-3,9322	2,3432	0,1892	-0,0032
19,68	4053	3280	2,4484	2,6272	-3,9322	2,3424	0,19	-0,0036
19,69	4055	3282	2,5072	2,6084	-3,9322	2,342	0,1908	-0,0036
19,7	4058	3284	2,5804	2,5132	-3,9322	2,342	0,1912	-0,0036
19,71	4060	3286	2,6476	2,524	-3,9322	2,342	0,1908	-0,0036
19,72	4063	3288	2,5856	2,5456	-3,9322	2,3396	0,1912	-0,0036
19,73	4065	3290	2,5952	2,62	-3,9322	2,338	0,192	-0,0036
19,74	4068	3292	2,6712	2,6696	-3,9322	2,3388	0,1924	-0,0036
19,75	4071	3294	2,5668	2,3672	-3,9322	2,3496	0,1924	-0,0036
19,76	4073	3296	2,624	2,3848	-3,9322	2,3548	0,1916	-0,0036
19,77	4076	3298	2,6986	2,6056	-3,9322	2,3524	0,1908	-0,0032
19,78	4078	3300	2,638	2,5612	-3,9322	2,3484	0,1916	-0,0032
19,79	4081	3302	2,5544	2,4228	-3,9322	2,3472	0,1916	-0,0036
19,8	4083	3304	2,5844	2,3648	-3,9322	2,3492	0,19	-0,0036
19,81	4086	3306	2,6652	2,604	-3,9322	2,3504	0,1892	-0,0036
19,82	4088	3308	2,6044	2,7544	-3,9322	2,3504	0,19	-0,0036
19,83	4091	3310	2,5292	2,5604	-3,9322	2,348	0,1912	-0,0036
19,84	4093	3312	2,5288	2,4884	-3,9322	2,3464	0,1904	-0,0036
19,85	4096	3314	2,5788	2,4816	-3,9322	2,3532	0,19	-0,0036
19,86	4099	3316	2,5984	2,5504	-3,9322	2,36	0,1912	-0,0036
19,87	4101	3319	2,5668	2,6108	-3,9322	2,3616	0,192	-0,0036
19,88	4104	3321	2,6208	2,602	-3,9322	2,3588	0,1924	-0,0036
19,89	4106	3323	2,6128	2,452	-3,9322	2,3572	0,1924	-0,0036
19,9	4109	3325	2,6044	2,3892	-3,9322	2,3572	0,1924	-0,0036
19,91	4111	3327	2,6408	2,568	-3,9322	2,3568	0,1924	-0,0036
19,92	4114	3329	2,5876	2,6716	-3,9322	2,3568	0,1924	-0,0032
19,93	4116	3331	2,5392	2,5932	-3,9322	2,3544	0,1924	-0,0036
19,94	4119	3333	2,624	2,5268	-3,9322	2,3532	0,192	-0,0036
19,95	4121	3335	2,7024	2,5792	-3,9322	2,3548	0,1904	-0,0036
19,96	4124	3337	2,5444	2,6412	-3,9322	2,3616	0,1892	-0,0032
19,97	4126	3339	2,4496	2,6232	-3,9322	2,3644	0,1904	-0,0036
19,98	4129	3341	2,5368	2,5668	-3,9322	2,3604	0,1916	-0,0036
19,99	4132	3343	2,6184	2,4452	-3,9322	2,3576	0,192	-0,0036
20	4134	3345	2,616	2,41	-3,9322	2,3572	0,192	-0,0036
20,01	4137	3347	2,612	2,5312	-3,9322	2,3572	0,1924	-0,0032
20,02	4139	3349	2,6444	2,6404	-3,9322	2,3572	0,1924	-0,0036
20,03	4142	3351	2,5972	2,5536	-3,9322	2,3616	0,1924	-0,0036
20,04	4144	3353	2,6048	2,5204	-3,9322	2,3652	0,192	-0,0036
20,05	4147	3355	2,6764	2,6976	-3,9322	2,364	0,1908	-0,0036
20,06	4149	3357	2,684	2,8048	-3,9322	2,3572	0,1916	-0,0036
20,07	4152	3359	2,414	2,6928	-3,9322	2,3536	0,1916	-0,0036
20,08	4155	3361	2,4332	2,5332	-3,9322	2,3548	0,1904	-0,0036
20,09	4157	3364	2,5596	2,5564	-3,9322	2,3592	0,1896	-0,0036
20,1	4160	3366	2,558	2,6172	-3,9322	2,3608	0,19	-0,0036
20,11	4162	3368	2,5496	2,704	-3,9322	2,3568	0,1912	-0,0032
20,12	4165	3370	2,6108	2,5792	-3,9322	2,3544	0,1916	-0,0036
20,13	4167	3372	2,5536	2,4184	-3,9322	2,3564	0,192	-0,0036
20,14	4170	3374	2,576	2,4392	-3,9322	2,3616	0,192	-0,0036
20,15	4173	3376	2,5808	2,5316	-3,9322	2,3628	0,192	-0,0036
20,16	4175	3378	2,536	2,544	-3,9322	2,3584	0,192	-0,0036
20,17	4178	3380	2,534	2,4668	-3,9322	2,3552	0,1924	-0,0036
20,18	4182	3382	2,532	2,348	-3,9322	2,3564	0,192	-0,0036
20,19	4183	3384	2,638	2,462	-3,9322	2,3636	0,192	-0,0036
20,2	4186	3386	2,5812	2,7392	-3,9322	2,3668	0,192	-0,0032
20,21	4188	3388	2,4452	2,6532	-3,9322	2,36	0,1924	-0,0036
20,22	4191	3390	2,53	2,4528	-3,9322	2,3512	0,1924	-0,0036

20,23	4193	3392	2,7056	2,4536	-3,9322	2,3508	0,192	-0,0036
20,24	4196	3394	2,7068	2,5368	-3,9322	2,3612	0,1916	-0,0036
20,25	4198	3396	2,6484	2,5916	-3,9322	2,366	0,192	-0,0032
20,26	4201	3398	2,6196	2,5144	-3,9322	2,3644	0,192	-0,0032
20,27	4204	3400	2,5516	2,3392	-3,9322	2,3588	0,1908	-0,0036
20,28	4206	3402	2,4816	2,4964	-3,9322	2,3572	0,19	-0,0036
20,29	4209	3404	2,472	2,5272	-3,9322	2,3604	0,1904	-0,0036
20,3	4211	3406	2,4648	2,72	-3,9322	2,3632	0,1916	-0,0036
20,31	4214	3408	2,2896	2,5648	-3,9322	2,3636	0,192	-0,0036
20,32	4217	3410	2,3056	2,3572	-3,9322	2,3636	0,192	-0,0036
20,33	4219	3413	2,6272	2,4568	-3,9322	2,3636	0,192	-0,0036
20,34	4222	3415	2,6876	2,4176	-3,9322	2,3612	0,1924	-0,0036
20,35	4224	3417	2,58	2,6876	-3,9322	2,3588	0,1924	-0,0032
20,36	4227	3419	2,5096	2,3412	-3,9322	2,3592	0,1924	-0,0036
20,37	4230	3421	2,5692	2,4776	-3,9322	2,3616	0,1916	-0,0036
20,38	4232	3423	2,482	2,482	-3,9322	2,362	0,19	-0,0036
20,39	4235	3425	2,458	2,7096	-3,9322	2,3604	0,1904	-0,0036
20,4	4238	3427	2,5644	2,7564	-3,9322	2,3588	0,1916	-0,0032
20,41	4240	3429	2,538	2,4912	-3,9322	2,3584	0,1916	-0,0036
20,42	4243	3431	2,622	2,5068	-3,9322	2,3616	0,1916	-0,0036
20,43	4245	3433	2,6352	2,4448	-3,9322	2,3636	0,192	-0,0036
20,44	4248	3435	2,6348	2,652	-3,9322	2,362	0,1924	-0,0036
20,45	4251	3437	2,582	2,6332	-3,9322	2,3592	0,1924	-0,0036
20,46	4253	3439	2,556	2,5804	-3,9322	2,3584	0,192	-0,0036
20,47	4256	3441	2,71	2,3696	-3,9322	2,358	0,1924	-0,0036
20,48	4258	3443	2,6204	2,4396	-3,9322	2,3584	0,1924	-0,0036
20,49	4261	3445	2,5224	2,5804	-3,9322	2,3584	0,1924	-0,0036
20,5	4263	3447	2,588	2,4848	-3,9322	2,3584	0,1924	-0,0036
20,51	4266	3449	2,6288	2,4532	-3,9322	2,358	0,1924	-0,0036
20,52	4269	3451	2,634	2,4224	-3,9322	2,3604	0,192	-0,0036
20,53	4271	3453	2,494	2,5224	-3,9322	2,3628	0,192	-0,0036
20,54	4274	3455	2,5244	2,6352	-3,9322	2,3628	0,1924	-0,0032
20,55	4276	3458	2,5156	2,3796	-3,9322	2,3596	0,1924	-0,0036
20,56	4279	3460	2,5184	2,4184	-3,9322	2,358	0,1916	-0,0036
20,57	4281	3462	2,6244	2,4244	-3,9322	2,3576	0,1916	-0,0036
20,58	4284	3464	2,6632	2,5336	-3,9322	2,358	0,192	-0,0036
20,59	4286	3466	2,5776	2,6132	-3,9322	2,358	0,1924	-0,0036
20,6	4289	3468	2,5056	2,3504	-3,9322	2,3556	0,192	-0,0036
20,61	4292	3470	2,554	2,3876	-3,9322	2,354	0,192	-0,0036
20,62	4294	3472	2,4204	2,5576	-3,9322	2,3572	0,1924	-0,0036
20,63	4297	3474	2,3842	2,4642	-3,9322	2,362	0,1924	-0,0036
20,64	4299	3476	2,5532	2,532	-3,9322	2,3636	0,1924	-0,0032
20,65	4302	3478	2,75	2,4604	-3,9322	2,3656	0,1924	-0,0036
20,66	4305	3480	2,6632	2,4036	-3,9322	2,3672	0,192	-0,0036
20,67	4307	3482	2,5064	2,468	-3,9322	2,3668	0,192	-0,0036
20,68	4310	3484	2,6052	2,7992	-3,9322	2,3648	0,1924	-0,0032
20,69	4312	3486	2,542	2,7728	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0036
20,7	4315	3488	2,5176	2,4584	-3,9322	2,3652	0,192	-0,0036
20,71	4318	3490	2,5524	2,3796	-3,9322	2,3664	0,1912	-0,0036
20,72	4320	3492	2,5924	2,5452	-3,9322	2,3668	0,1908	-0,0036
20,73	4323	3494	2,5364	2,744	-3,9322	2,3676	0,192	-0,0036
20,74	4325	3496	2,494	2,494	-3,9322	2,3676	0,1924	-0,0036
20,75	4328	3498	2,6	2,3904	-3,9322	2,37	0,1924	-0,0036
20,76	4330	3501	2,5436	2,454	-3,9322	2,3728	0,1924	-0,0036
20,77	4333	3503	2,44	2,564	-3,9322	2,3736	0,1924	-0,0036
20,78	4336	3505	2,5388	2,726	-3,9322	2,3704	0,1924	-0,0032
20,79	4338	3507	2,6104	2,5352	-3,9322	2,3676	0,1924	-0,0036
20,8	4341	3509	2,5532	2,398	-3,9322	2,3688	0,1924	-0,0036
20,81	4343	3511	2,482	2,4372	-3,9322	2,3716	0,192	-0,0036
20,82	4346	3513	2,5292	2,6536	-3,9322	2,372	0,192	-0,0036
20,83	4349	3515	2,5152	2,6144	-3,9322	2,3676	0,1924	-0,0036
20,84	4351	3517	2,4188	2,3692	-3,9322	2,3636	0,1916	-0,0036
20,85	4354	3519	2,6016	2,5356	-3,9322	2,3628	0,19	-0,0036
20,86	4356	3521	2,7384	2,5464	-3,9322	2,368	0,1896	-0,0032
20,87	4359	3523	2,6468	2,6904	-3,9322	2,3708	0,1912	-0,0036
20,88	4362	3525	2,5844	2,5792	-3,9322	2,368	0,1924	-0,0036
20,89	4364	3527	2,57	2,2696	-3,9322	2,3644	0,1924	-0,0036
20,9	4367	3529	2,5784	2,3428	-3,9322	2,364	0,1924	-0,0036
20,91	4369	3531	2,49	2,4392	-3,9322	2,3716	0,1924	-0,0036
20,92	4371	3533	2,4712	2,5128	-3,9322	2,3752	0,1924	-0,0036
20,93	4375	3535	2,562	2,554	-3,9322	2,3728	0,1924	-0,0036
20,94	4377	3537	2,574	2,5064	-3,9322	2,3684	0,192	-0,0036
20,95	4380	3539	2,5872	2,544	-3,9322	2,3668	0,192	-0,0036
20,96	4383	3541	2,5536	2,5656	-3,9322	2,3648	0,1924	-0,0036
20,97	4385	3543	2,5592	2,686	-3,9322	2,3632	0,192	-0,0036
20,98	4388	3545	2,4552	2,4552	-3,9322	2,3644	0,192	-0,0036
20,99	4390	3548	2,5408	2,3944	-3,9322	2,3696	0,192	-0,0036
21	4393	3550	2,614	2,4744	-3,9322	2,372	0,192	-0,0036
21,01	4396	3552	2,4536	2,4664	-3,9322	2,372	0,192	-0,0036
21,02	4398	3554	2,4652	2,5544	-3,9322	2,3724	0,192	-0,0032
21,03	4401	3556	2,5704	2,3792	-3,9322	2,3716	0,1924	-0,0036
21,04	4404	3558	2,6248	2,5012	-3,9322	2,3684	0,1924	-0,0036
21,05	4406	3560	2,4288	2,4572	-3,9322	2,3668	0,192	-0,0036
21,06	4409	3562	2,4752	2,6624	-3,9322	2,3624	0,192	-0,0036
21,07	4411	3564	2,6244	2,6788	-3,9322	2,3584	0,192	-0,0036
21,08	4414	3566	2,6376	2,452	-3,9322	2,3576	0,192	-0,0036
21,09	4417	3568	2,6308	2,444	-3,9322	2,3628	0,192	-0,0036
21,1	4419	3570	2,5988	2,3768	-3,9322	2,366	0,192	-0,0036
21,11	4422	3572	2,6624	2,6704	-3,9322	2,3656	0,1924	-0,0032
21,12	4425	3574	2,49	2,3372	-3,9322	2,3636	0,1924	-0,0032
21,13	4427	3576	2,572	2,32	-3,9322	2,3632	0,1924	-0,0036
21,14	4430	3578	2,7004	2,5032	-3,9322	2,3684	0,1924	-0,0036
21,15	4432	3580	2,4372	2,472	-3,9322	2,3716	0,1924	-0,0036
21,16	4435	3582	2,4652	2,858	-3,9322	2,3692	0,192	-0,0032
21,17	4438	3584	2,3736	2,3444	-3,9322	2,3604	0,1916	-0,0036
21,18	4440	3586	2,56	2,4376	-3,9322	2,3572	0,1908	-0,0036
21,19	4443	3588	2,5896	2,438	-3,9322	2,364	0,19	-0,0036

21,2	4446	3590	2,5868	2,624	-3,9322	2,3688	0,1896	-0,0036
21,21	4448	3592	2,5628	2,6732	-3,9322	2,3696	0,19	-0,0032
21,22	4451	3595	2,4204	2,3892	-3,9322	2,3644	0,1904	-0,0036
21,23	4453	3597	2,5164	2,492	-3,9322	2,3628	0,1916	-0,0036
21,24	4456	3599	2,558	2,4932	-3,9322	2,364	0,192	-0,0036
21,25	4459	3601	2,6308	2,7664	-3,9322	2,366	0,192	-0,0036
21,26	4461	3603	2,5406	2,4872	-3,9322	2,3664	0,192	-0,0036
21,27	4464	3605	2,5376	2,2344	-3,9322	2,3664	0,1924	-0,0036
21,28	4466	3607	2,6948	2,5288	-3,9322	2,3668	0,1924	-0,0036
21,29	4469	3609	2,6084	2,4916	-3,9322	2,3692	0,1924	-0,0036
21,3	4472	3611	2,618	2,6288	-3,9322	2,3744	0,1924	-0,0036
21,31	4473	3613	2,6144	2,6144	-3,9322	2,3756	0,192	-0,0032
21,32	4477	3615	2,5884	2,3632	-3,9322	2,3736	0,1916	-0,0036
21,33	4479	3617	2,4696	2,4596	-3,9322	2,3728	0,192	-0,0036
21,34	4482	3619	2,4724	2,5372	-3,9322	2,3708	0,192	-0,0036
21,35	4485	3621	2,542	2,6808	-3,9322	2,3652	0,192	-0,0036
21,36	4487	3623	2,4564	2,3996	-3,9322	2,3632	0,192	-0,0036
21,37	4490	3625	2,47	2,3056	-3,9322	2,3644	0,192	-0,0036
21,38	4492	3627	2,5384	2,4504	-3,9322	2,366	0,192	-0,0036
21,39	4495	3629	2,5768	2,7348	-3,9322	2,3664	0,1924	-0,0036
21,4	4498	3631	2,506	2,5456	-3,9322	2,3668	0,1924	-0,0036
21,41	4500	3633	2,4596	2,2876	-3,9322	2,3668	0,192	-0,0036
21,42	4503	3635	2,5756	2,4764	-3,9322	2,3684	0,192	-0,0036
21,43	4505	3637	2,6198	2,7172	-3,9322	2,3712	0,192	-0,0036
21,44	4508	3640	2,5944	2,8428	-3,9322	2,3716	0,192	-0,0036
21,45	4510	3642	2,5884	2,6176	-3,9322	2,3664	0,192	-0,0036
21,46	4513	3644	2,5096	2,2832	-3,9322	2,3632	0,192	-0,0036
21,47	4515	3646	2,4912	2,328	-3,9322	2,3648	0,1916	-0,0036
21,48	4518	3649	2,5072	2,5072	-3,9322	2,37	0,192	-0,0036
21,49	4520	3650	2,6248	2,8032	-3,9322	2,3716	0,192	-0,0036
21,5	4523	3652	2,4316	2,5548	-3,9322	2,3644	0,192	-0,0036
21,51	4526	3654	2,4188	2,4264	-3,9322	2,3584	0,192	-0,0036
21,52	4528	3656	2,6212	2,6844	-3,9322	2,3608	0,192	-0,0036
21,53	4531	3658	2,6156	2,8052	-3,9322	2,3716	0,192	-0,0036
21,54	4533	3660	2,5496	2,4932	-3,9322	2,3728	0,1908	-0,0032
21,55	4536	3662	2,5016	2,314	-3,9322	2,3696	0,19	-0,0036
21,56	4538	3664	2,6504	2,4456	-3,9322	2,364	0,1912	-0,0036
21,57	4541	3666	2,6184	2,5772	-3,9322	2,3656	0,1916	-0,0036
21,58	4543	3668	2,4876	2,6188	-3,9322	2,3776	0,1904	-0,0036
21,59	4546	3670	2,538	2,6464	-3,9322	2,3828	0,19	-0,0036
21,6	4548	3672	2,5632	2,6392	-3,9322	2,3772	0,1896	-0,0036
21,61	4551	3674	2,6248	2,5644	-3,9322	2,3656	0,19	-0,0036
21,62	4553	3676	2,5524	2,5108	-3,9322	2,3624	0,1892	-0,0032
21,63	4556	3679	2,5684	2,5544	-3,9322	2,3688	0,1896	-0,0036
21,64	4558	3681	2,5232	2,6216	-3,9322	2,3736	0,1896	-0,0036
21,65	4561	3683	2,52	2,3888	-3,9322	2,3748	0,1904	-0,0036
21,66	4563	3685	2,6648	2,4212	-3,9322	2,3752	0,1908	-0,0036
21,67	4566	3687	2,6168	2,5544	-3,9322	2,3752	0,19	-0,0036
21,68	4568	3689	2,4276	2,6264	-3,9322	2,3824	0,1896	-0,0036
21,69	4571	3691	2,4572	2,5544	-3,9322	2,3884	0,1896	-0,0036
21,7	4573	3693	2,6724	2,4908	-3,9322	2,388	0,1896	-0,0036
21,71	4576	3695	2,528	2,5832	-3,9322	2,3832	0,19	-0,0036
21,72	4579	3697	2,6928	2,458	-3,9322	2,382	0,1916	-0,0036
21,73	4581	3699	2,5492	2,596	-3,9322	2,376	0,192	-0,0036
21,74	4584	3701	2,6044	2,5748	-3,9322	2,3684	0,1908	-0,0036
21,75	4586	3703	2,604	2,4096	-3,9322	2,3672	0,1904	-0,0036
21,76	4589	3705	2,6092	2,4336	-3,9322	2,378	0,1912	-0,0036
21,77	4591	3707	2,5868	2,514	-3,9322	2,3832	0,1904	-0,0036
21,78	4594	3709	2,4672	2,5748	-3,9322	2,3812	0,19	-0,0036
21,79	4596	3711	2,448	2,5352	-3,9322	2,3764	0,1896	-0,0036
21,8	4599	3713	2,6036	2,5404	-3,9322	2,3752	0,1896	-0,0036
21,81	4601	3715	2,5304	2,432	-3,9322	2,3776	0,1896	-0,0036
21,82	4604	3717	2,47	2,4704	-3,9322	2,38	0,1896	-0,0036
21,83	4607	3719	2,4824	2,4616	-3,9322	2,378	0,1892	-0,0036
21,84	4609	3721	2,6628	2,4832	-3,9322	2,3728	0,1896	-0,0036
21,85	4612	3723	2,6836	2,5128	-3,9322	2,3724	0,1912	-0,0036
21,86	4614	3725	2,598	2,5132	-3,9322	2,3744	0,192	-0,0036
21,87	4617	3727	2,66	2,5736	-3,9322	2,376	0,192	-0,0036
21,88	4619	3730	2,6356	2,4716	-3,9322	2,3756	0,1908	-0,0036
21,89	4622	3732	2,5636	2,4904	-3,9322	2,3748	0,19	-0,0036
21,9	4625	3734	2,5488	2,4784	-3,9322	2,3748	0,1896	-0,0036
21,91	4627	3736	2,6392	2,7772	-3,9322	2,3744	0,1892	-0,0032
21,92	4630	3738	2,572	2,6564	-3,9322	2,3744	0,1892	-0,0036
21,93	4632	3740	2,4944	2,3928	-3,9322	2,374	0,1896	-0,0036
21,94	4635	3742	2,6732	2,312	-3,9322	2,3688	0,19	-0,0036
21,95	4637	3744	2,5312	2,5184	-3,9322	2,366	0,1896	-0,0036
21,96	4640	3746	2,5084	2,7628	-3,9322	2,368	0,1896	-0,0036
21,97	4642	3748	2,4844	2,448	-3,9322	2,3728	0,1896	-0,0036
21,98	4645	3750	2,5048	2,2176	-3,9322	2,3744	0,1896	-0,0036
21,99	4647	3752	2,6476	2,1884	-3,9322	2,3748	0,1896	-0,0036
22	4650	3754	2,6816	2,282	-3,9322	2,3756	0,1912	-0,0036
22,01	4653	3756	2,7396	2,6052	-3,9322	2,3744	0,1916	-0,0036
22,02	4655	3758	2,6212	2,5368	-3,9322	2,3692	0,1916	-0,0036
22,03	4658	3760	2,4776	2,3224	-3,9322	2,3672	0,1916	-0,0036
22,04	4660	3762	2,5432	2,452	-3,9322	2,3696	0,192	-0,0036
22,05	4663	3764	2,5776	2,4272	-3,9322	2,3716	0,192	-0,0036
22,06	4666	3766	2,448	2,7508	-3,9322	2,3712	0,1912	-0,0036
22,07	4668	3768	2,3516	2,446	-3,9322	2,3732	0,1892	-0,0036
22,08	4671	3770	2,4892	2,4452	-3,9322	2,3744	0,1896	-0,0036
22,09	4673	3772	2,4892	2,5116	-3,9322	2,3748	0,1896	-0,0036
22,1	4676	3774	2,5484	2,7112	-3,9322	2,3748	0,1896	-0,0036
22,11	4678	3777	2,5796	2,4828	-3,9322	2,374	0,1896	-0,0036
22,12	4681	3779	2,7788	2,6421	-3,9322	2,3668	0,1896	-0,0036
22,13	4683	3781	2,5776	2,388	-3,9322	2,3624	0,1896	-0,0036
22,14	4686	3783	2,4316	2,4064	-3,9322	2,364	0,1904	-0,0036
22,15	4689	3785	2,5056	2,6024	-3,9322	2,3688	0,19	-0,0036
22,16	4691	3787	2,5168	2,442	-3,9322	2,37	0,1896	-0,0036

22,17	4694	3789	2,5348	2,3092	-3,9322	2,3676	0,1896	-0,0036
22,18	4696	3791	2,5936	2,254	-3,9322	2,3656	0,1896	-0,0036
22,19	4699	3793	2,6864	2,6088	-3,9322	2,3664	0,1896	-0,0036
22,2	4702	3795	2,6028	2,5224	-3,9322	2,372	0,1896	-0,0036
22,21	4704	3797	2,5624	2,2968	-3,9322	2,3736	0,1888	-0,0032
22,22	4705	3799	2,6452	2,408	-3,9322	2,3724	0,1892	-0,0036
22,23	4709	3801	2,5664	2,3896	-3,9322	2,3712	0,1896	-0,0036
22,24	4712	3803	2,4996	2,5712	-3,9322	2,3716	0,1904	-0,0036
22,25	4715	3805	2,586	2,5632	-3,9322	2,3716	0,1908	-0,0036
22,26	4717	3807	2,6756	2,662	-3,9322	2,3712	0,19	-0,0036
22,27	4720	3809	2,612	2,6256	-3,9322	2,374	0,1896	-0,0036
22,28	4722	3811	2,5796	2,5564	-3,9322	2,3792	0,1904	-0,0036
22,29	4725	3813	2,6316	2,6288	-3,9322	2,3808	0,1912	-0,0036
22,3	4727	3815	2,5968	2,6572	-3,9322	2,3776	0,1904	-0,0036
22,31	4730	3817	2,564	2,6404	-3,9322	2,376	0,1904	-0,0036
22,32	4733	3819	2,5768	2,5304	-3,9322	2,3772	0,1916	-0,0036
22,33	4735	3822	2,6172	2,536	-3,9322	2,3808	0,192	-0,0036
22,34	4738	3824	2,6172	2,534	-3,9322	2,3816	0,1916	-0,0036
22,35	4740	3826	2,5568	2,4188	-3,9322	2,378	0,1904	-0,0036
22,36	4743	3828	2,6596	2,7492	-3,9322	2,3756	0,1892	-0,0032
22,37	4746	3830	2,618	2,7116	-3,9322	2,376	0,1896	-0,0032
22,38	4748	3832	2,4968	2,6004	-3,9322	2,38	0,1912	-0,0036
22,39	4751	3834	2,542	2,6036	-3,9322	2,3812	0,1912	-0,0036
22,4	4753	3836	2,6152	2,4736	-3,9322	2,3808	0,19	-0,0036
22,41	4756	3838	2,5752	2,6	-3,9322	2,3808	0,19	-0,0036
22,42	4759	3840	2,4444	2,3728	-3,9322	2,3824	0,1908	-0,0032
22,43	4761	3842	2,556	2,4288	-3,9322	2,3884	0,1916	-0,0036
22,44	4764	3844	2,6536	2,5036	-3,9322	2,3904	0,1908	-0,0036
22,45	4766	3846	2,5582	2,5582	-3,9322	2,3876	0,19	-0,0036
22,46	4769	3848	2,5956	2,4668	-3,9322	2,3828	0,1896	-0,0032
22,47	4772	3850	2,592	2,3664	-3,9322	2,382	0,1908	-0,0032
22,48	4774	3852	2,5856	2,6112	-3,9322	2,382	0,1916	-0,0036
22,49	4777	3854	2,5788	2,6704	-3,9322	2,3812	0,1904	-0,0036
22,5	4779	3856	2,6024	2,6724	-3,9322	2,3808	0,19	-0,0036
22,51	4782	3858	2,5856	2,3856	-3,9322	2,3804	0,1892	-0,0032
22,52	4785	3860	2,4312	2,6036	-3,9322	2,3812	0,1904	-0,0036
22,53	4787	3862	2,476	2,6344	-3,9322	2,3836	0,1912	-0,0036
22,54	4790	3864	2,476	2,5112	-3,9322	2,3844	0,19	-0,0036
22,55	4793	3867	2,3928	2,56	-3,9322	2,3844	0,1896	-0,0036
22,56	4795	3869	2,4296	2,5748	-3,9322	2,3852	0,1908	-0,0032
22,57	4798	3871	2,2952	2,4332	-3,9322	2,3856	0,192	-0,0036
22,58	4800	3873	2,4796	2,4732	-3,9322	2,382	0,1916	-0,0036
22,59	4803	3875	2,3652	2,3012	-3,9322	2,3768	0,19	-0,0036
22,6	4805	3877	2,4328	2,43	-3,9322	2,3756	0,19	-0,0036
22,61	4808	3879	2,5232	2,4196	-3,9322	2,376	0,1916	-0,0032
22,62	4811	3881	2,4808	2,3056	-3,9322	2,376	0,1916	-0,0036
22,63	4813	3883	2,5302	2,5302	-3,9322	2,3752	0,19	-0,0036
22,64	4816	3885	2,5016	2,2288	-3,9322	2,3748	0,1896	-0,0036
22,65	4818	3887	2,598	2,5128	-3,9322	2,3752	0,1896	-0,0036
22,66	4821	3889	2,5116	2,4048	-3,9322	2,3752	0,1904	-0,0032
22,67	4823	3891	2,4276	2,4956	-3,9322	2,376	0,1912	-0,0036
22,68	4826	3893	2,498	2,5972	-3,9322	2,3744	0,1904	-0,0036
22,69	4829	3895	2,4644	2,3788	-3,9322	2,372	0,19	-0,0036
22,7	4831	3897	2,5264	2,4492	-3,9322	2,3716	0,1904	-0,0036
22,71	4834	3899	2,6196	2,4236	-3,9322	2,3764	0,1916	-0,0036
22,72	4836	3901	2,6336	2,596	-3,9322	2,38	0,1908	-0,0036
22,73	4839	3903	2,5228	2,3584	-3,9322	2,3788	0,19	-0,0036
22,74	4842	3905	2,4318	2,3078	-3,9322	2,3786	0,1896	-0,0036
22,75	4844	3907	2,4348	2,4012	-3,9322	2,3716	0,1904	-0,0036
22,76	4847	3909	2,4128	2,398	-3,9322	2,3752	0,1912	-0,0036
22,77	4850	3911	2,472	2,5536	-3,9322	2,3796	0,1904	-0,0036
22,78	4852	3914	2,5072	2,3696	-3,9322	2,38	0,19	-0,0036
22,79	4855	3916	2,5052	2,4548	-3,9322	2,3772	0,19	-0,0036
22,8	4857	3918	2,3984	2,5264	-3,9322	2,376	0,1908	-0,0036
22,81	4860	3920	2,3984	2,6796	-3,9322	2,3776	0,1912	-0,0036
22,82	4863	3922	2,4884	2,6088	-3,9322	2,38	0,1904	-0,0036
22,83	4865	3924	2,4064	2,1948	-3,9322	2,3808	0,19	-0,0036
22,84	4868	3926	2,5368	2,402	-3,9322	2,3812	0,19	-0,0036
22,85	4871	3928	2,6692	2,4988	-3,9322	2,3816	0,1912	-0,0036
22,86	4873	3930	2,6248	2,5524	-3,9322	2,3816	0,1916	-0,0036
22,87	4876	3932	2,5144	2,4548	-3,9322	2,3812	0,1904	-0,0036
22,88	4879	3934	2,5344	2,3236	-3,9322	2,3812	0,19	-0,0036
22,89	4881	3936	2,5696	2,5684	-3,9322	2,3808	0,1896	-0,0036
22,9	4884	3938	2,4128	2,528	-3,9322	2,3808	0,19	-0,0036
22,91	4887	3940	2,4076	2,5148	-3,9322	2,3808	0,19	-0,0036
22,92	4892	3942	2,494	2,446	-3,9322	2,3808	0,1896	-0,0036
22,93	4892	3944	2,5288	2,628	-3,9322	2,3808	0,1896	-0,0036
22,94	4895	3946	2,54	2,6072	-3,9322	2,3812	0,19	-0,0036
22,95	4897	3948	2,57	2,484	-3,9322	2,3816	0,1912	-0,0036
22,96	4900	3950	2,742	2,5552	-3,9322	2,3812	0,19	-0,0036
22,97	4903	3952	2,666	2,4876	-3,9322	2,3816	0,1892	-0,0036
22,98	4905	3954	2,562	2,6264	-3,9322	2,382	0,19	-0,0036
22,99	4908	3957	2,5912	2,6296	-3,9322	2,3832	0,19	-0,0036
23	4911	3959	2,5684	2,4928	-3,9322	2,3856	0,1908	-0,0036
23,01	4914	3961	2,4916	2,4304	-3,9322	2,386	0,19	-0,0036
23,02	4916	3963	2,536	2,4948	-3,9322	2,3856	0,1896	-0,0036
23,03	4919	3965	2,592	2,6056	-3,9322	2,386	0,1896	-0,0032
23,04	4922	3967	2,4404	2,59	-3,9322	2,386	0,19	-0,0036
23,05	4924	3969	2,4388	2,594	-3,9322	2,386	0,1904	-0,0036
23,06	4927	3971	2,5972	2,4516	-3,9322	2,386	0,19	-0,0036
23,07	4930	3973	2,7296	2,6488	-3,9322	2,384	0,1896	-0,0036
23,08	4932	3975	2,6824	2,7288	-3,9322	2,3828	0,19	-0,0032
23,09	4935	3977	2,634	2,5532	-3,9322	2,3828	0,1908	-0,0032
23,1	4938	3979	2,6908	2,62	-3,9322	2,382	0,19	-0,0036
23,11	4940	3981	2,5988	2,4728	-3,9322	2,3816	0,1892	-0,0036
23,12	4943	3983	2,5616	2,5352	-3,9322	2,3792	0,1892	-0,0036
23,13	4946	3985	2,51	2,5636	-3,9322	2,3772	0,19	-0,0036

28,96	5651	4483	2,5464	2,5552	-3,9322	2,366	0,1908	-0,0036
28,97	5651	4483	2,4812	2,5916	-3,9322	2,364	0,1904	-0,0036
28,98	5651	4483	2,4104	2,54	-3,9322	2,3628	0,1908	-0,0036
28,99	5651	4483	2,4512	2,4748	-3,9322	2,3632	0,1912	-0,0036
29	5651	4483	2,5516	2,5896	-3,9322	2,3648	0,1908	-0,0036
29,01	5651	4483	2,4532	2,5564	-3,9322	2,3656	0,1912	-0,0036
29,02	5651	4483	2,3396	2,4944	-3,9322	2,3648	0,1908	-0,0036
29,03	5651	4483	2,436	2,5072	-3,9322	2,3628	0,1908	-0,0036
29,04	5651	4483	2,5324	2,6128	-3,9322	2,3628	0,1908	-0,0036
29,05	5651	4483	2,388	2,5152	-3,9322	2,3648	0,1908	-0,0036
29,06	5651	4483	2,3728	2,456	-3,9322	2,3656	0,1908	-0,0036
29,07	5651	4483	2,566	2,6208	-3,9322	2,3652	0,1912	-0,0036
29,08	5651	4483	2,4836	2,5468	-3,9322	2,3632	0,1908	-0,0036
29,09	5651	4483	2,3908	2,492	-3,9322	2,362	0,1908	-0,0036
29,1	5651	4483	2,4728	2,5036	-3,9322	2,362	0,1908	-0,0036
29,11	5651	4483	2,4776	2,5088	-3,9322	2,3616	0,1904	-0,0036
29,12	5651	4483	2,3348	2,4276	-3,9322	2,3616	0,1904	-0,0036
29,13	5651	4483	2,368	2,4128	-3,9322	2,362	0,1908	-0,0036
29,14	5651	4483	2,5204	2,5708	-3,9322	2,362	0,1908	-0,0036
29,15	5651	4483	2,4856	2,544	-3,9322	2,362	0,1908	-0,0036
29,16	5651	4483	2,5052	2,5712	-3,9322	2,362	0,1908	-0,0036
29,17	5651	4483	2,5664	2,6452	-3,9322	2,3628	0,1908	-0,0036
29,18	5651	4483	2,5004	2,5544	-3,9322	2,3648	0,1908	-0,0036
29,19	5651	4483	2,4608	2,484	-3,9322	2,366	0,1912	-0,0036
29,2	5651	4483	2,5128	2,582	-3,9322	2,366	0,1908	-0,0036
29,21	5651	4483	2,4688	2,5288	-3,9322	2,366	0,1908	-0,0036
29,22	5651	4483	2,452	2,4672	-3,9322	2,366	0,1908	-0,0036
29,23	5651	4483	2,522	2,5724	-3,9322	2,364	0,1908	-0,0036
29,24	5651	4483	2,474	2,556	-3,9322	2,3624	0,1908	-0,0036
29,25	5651	4483	2,4516	2,494	-3,9322	2,362	0,1904	-0,0036