

	1	2	3	4	5	6	7	8
112	0.045027	0.050801	0.055113	0.057805	0.060519	0.063679	0.067877	0.073517
111	0.045246	0.051923	0.056924	0.059858	0.063395	0.067175	0.070879	0.076446
110	0.044706	0.051728	0.057459	0.061305	0.06543	0.069278	0.073501	0.078665
109	0.043516	0.051236	0.057149	0.061919	0.066371	0.0704	0.074777	0.079942
108	0.038632	0.049608	0.056361	0.06168	0.066449	0.070891	0.075212	0.08034
107	0.028882	0.046708	0.055433	0.061148	0.066343	0.071213	0.075637	0.080485
106	0.02172	0.043365	0.054513	0.060903	0.066139	0.071258	0.0761	0.080586
105	0.018856	0.038249	0.053259	0.060497	0.066009	0.071543	0.076648	0.080824
104	0.017404	0.030056	0.050526	0.059639	0.065773	0.071547	0.076746	0.080982
103	0.016464	0.022001	0.044744	0.058007	0.06543	0.071236	0.076577	0.081294
102	0.01582	0.018274	0.029991	0.053283	0.06448	0.070957	0.07665	0.08168
101	0.015285	0.016744	0.020496	0.0403	0.061044	0.069931	0.076212	0.081497
100	0.014989	0.016013	0.018188	0.02933	0.056596	0.0677	0.07521	0.081331
99	0.014803	0.015626	0.017228	0.022381	0.047786	0.064453	0.073911	0.08068
98	0.014673	0.015398	0.016558	0.019773	0.033082	0.059576	0.071866	0.079636
97	0.014598	0.01509	0.015901	0.018328	0.024849	0.051481	0.068632	0.078178
96	0.014484	0.014706	0.015291	0.017179	0.02102	0.037109	0.06227	0.074055
95	0.014137	0.014395	0.014867	0.016257	0.018958	0.025567	0.049557	0.068057
94	0.013724	0.0139	0.01424	0.015393	0.017435	0.021544	0.031987	0.058817
93	0.013342	0.013368	0.013541	0.014513	0.016295	0.019443	0.024701	0.04259
92	0.013048	0.012954	0.013056	0.013963	0.015558	0.01793	0.021505	0.029727
91	0.012825	0.012758	0.012896	0.013873	0.015248	0.017021	0.019648	0.024668
90	0.012735	0.012749	0.013016	0.014071	0.015236	0.016698	0.018838	0.02284
89	0.012781	0.012865	0.013266	0.014367	0.015508	0.016865	0.018905	0.022227
88	0.012775	0.012971	0.013447	0.014517	0.015647	0.01698	0.018949	0.022034
87	0.012778	0.012995	0.013557	0.014511	0.015599	0.017002	0.018993	0.021984
86	0.012814	0.013055	0.01359	0.014581	0.015647	0.017098	0.019043	0.02185
85	0.012872	0.013159	0.013746	0.014671	0.015637	0.016912	0.01868	0.020956
84	0.012983	0.013342	0.013832	0.014489	0.015363	0.016442	0.018067	0.020262
83	0.013204	0.013492	0.013687	0.014138	0.014828	0.016173	0.018073	0.020387
82	0.013684	0.013572	0.013475	0.01373	0.014551	0.016083	0.018065	0.020444
81	0.013622	0.013402	0.013173	0.013507	0.014364	0.01593	0.017987	0.020501
80	0.013561	0.013256	0.013042	0.013359	0.014205	0.015845	0.017991	0.020773
79	0.013506	0.013202	0.013001	0.013271	0.014174	0.015814	0.018091	0.021071
78	0.013456	0.013136	0.012944	0.013226	0.014055	0.015655	0.018	0.021131
77	0.013357	0.01299	0.012835	0.013115	0.01391	0.015408	0.017617	0.021019
76	0.013229	0.012802	0.012684	0.013092	0.013927	0.015379	0.017546	0.021081
75	0.012998	0.012642	0.012631	0.013123	0.014035	0.015477	0.017706	0.021462
74	0.012834	0.012536	0.012668	0.013255	0.014177	0.015586	0.017803	0.021827
73	0.012742	0.012513	0.012775	0.013408	0.014293	0.015627	0.017719	0.021641
72	0.012703	0.012559	0.01288	0.013509	0.014332	0.015527	0.017614	0.021659
71	0.01273	0.012687	0.013023	0.01356	0.014255	0.015387	0.017612	0.022135
70	0.012836	0.012911	0.013165	0.013562	0.01419	0.015294	0.017548	0.022303
69	0.013077	0.013259	0.013393	0.013637	0.014178	0.015247	0.017315	0.022007
68	0.013374	0.013735	0.013681	0.013685	0.014155	0.01509	0.017009	0.021462
67	0.01428	0.014387	0.013861	0.013679	0.014018	0.014836	0.016744	0.020907
66	0.015988	0.015066	0.013855	0.013578	0.013827	0.014669	0.016736	0.020642
65	0.018067	0.01537	0.013579	0.013402	0.013645	0.014621	0.016724	0.020717
64	0.017582	0.014617	0.013313	0.013247	0.013584	0.014573	0.016822	0.021031
63	0.016427	0.014021	0.013183	0.013237	0.013602	0.014615	0.016972	0.021478

62	0.014627	0.013598	0.013188	0.013304	0.013656	0.014707	0.017208	0.021929
61	0.014462	0.013573	0.013217	0.013329	0.013739	0.014994	0.01759	0.022509
60	0.014384	0.013525	0.01315	0.01328	0.01385	0.01536	0.017962	0.022483
59	0.014362	0.013456	0.013066	0.013213	0.013916	0.015598	0.017944	0.022017
58	0.014338	0.013405	0.012997	0.013088	0.013835	0.015464	0.017727	0.021772
57	0.014277	0.013335	0.012846	0.012898	0.013624	0.015199	0.017488	0.021628
56	0.014158	0.013162	0.012698	0.012764	0.013463	0.015056	0.017363	0.021431
55	0.013375	0.012781	0.012501	0.012658	0.013411	0.015061	0.017392	0.021297
54	0.013159	0.012614	0.012394	0.012686	0.013548	0.015227	0.017531	0.020971
53	0.013084	0.012529	0.012391	0.012766	0.013683	0.0153	0.017523	0.021059
52	0.013081	0.012534	0.012443	0.012882	0.013844	0.01544	0.01776	0.022096
51	0.013113	0.012584	0.012567	0.013109	0.014215	0.015986	0.01867	0.023085
50	0.013248	0.012773	0.012813	0.013516	0.014827	0.016758	0.019502	0.023812
49	0.013046	0.012889	0.013152	0.014034	0.015502	0.017441	0.020108	0.023756
48	0.013139	0.013214	0.0136	0.014552	0.015913	0.017707	0.020087	0.022938
47	0.013453	0.013622	0.014004	0.014849	0.016043	0.017626	0.019546	0.021774
46	0.014162	0.014024	0.01422	0.014937	0.015969	0.017293	0.018914	0.020928
45	0.014548	0.014321	0.01434	0.01489	0.015748	0.016982	0.018475	0.020463
44	0.014803	0.014496	0.014394	0.014766	0.01557	0.016729	0.018237	0.020205
43	0.015061	0.014709	0.014481	0.014759	0.015529	0.016618	0.018097	0.020009
42	0.014793	0.014644	0.014537	0.014856	0.015485	0.016535	0.01794	0.019711
41	0.014567	0.014528	0.014567	0.014913	0.015469	0.016373	0.017679	0.019292
40	0.014527	0.01448	0.014528	0.014888	0.015424	0.016224	0.017369	0.01876
39	0.014504	0.014421	0.014414	0.014811	0.015375	0.016077	0.017024	0.018235
38	0.014418	0.014333	0.01432	0.01473	0.0153	0.015936	0.016744	0.01774
37	0.014332	0.014275	0.014251	0.014644	0.015167	0.015757	0.01646	0.017279
36	0.013767	0.013956	0.014072	0.014477	0.014977	0.015529	0.016153	0.016872
35	0.01343	0.013641	0.013809	0.014223	0.014682	0.015204	0.015792	0.016445
34	0.013215	0.013407	0.013556	0.013945	0.01438	0.014861	0.015382	0.01597
33	0.013049	0.01322	0.013349	0.013701	0.014093	0.014533	0.015025	0.015579
32	0.012885	0.013002	0.013142	0.013485	0.013816	0.014221	0.014648	0.015165
31	0.012743	0.012806	0.01294	0.013245	0.01354	0.013918	0.0143	0.014772
30	0.012642	0.012658	0.012727	0.012995	0.013288	0.013661	0.014043	0.014484
29	0.012265	0.012392	0.012515	0.012783	0.013081	0.013446	0.013833	0.014241
28	0.012043	0.012196	0.012378	0.012653	0.012964	0.013292	0.013621	0.013961
27	0.011876	0.012041	0.01226	0.01256	0.012844	0.013125	0.013415	0.013712
26	0.011741	0.01191	0.012155	0.012429	0.012693	0.012965	0.013243	0.013494
25	0.011645	0.011823	0.012045	0.012321	0.012555	0.012801	0.013069	0.013341
24	0.011629	0.0118	0.01197	0.012207	0.012446	0.012693	0.012934	0.013204
23	0.011668	0.011803	0.011938	0.012146	0.012357	0.012598	0.01284	0.013093
22	0.011589	0.011747	0.011872	0.012066	0.012273	0.012535	0.01278	0.013031
21	0.011512	0.011669	0.01179	0.012003	0.012231	0.012481	0.012715	0.012965
20	0.011454	0.011608	0.01175	0.011992	0.012229	0.012455	0.012656	0.012902
19	0.011438	0.011611	0.011762	0.012009	0.012203	0.012409	0.012622	0.012848
18	0.011467	0.011665	0.011813	0.012012	0.012185	0.012379	0.012587	0.012798
17	0.011542	0.01172	0.011841	0.012023	0.01219	0.012361	0.012551	0.012749
16	0.011438	0.01168	0.011819	0.01201	0.012172	0.01235	0.012539	0.012703
15	0.011353	0.01159	0.011762	0.011961	0.012131	0.012309	0.012449	0.012599
14	0.011248	0.011506	0.011693	0.011893	0.012054	0.012213	0.012367	0.012512
13	0.011172	0.01143	0.011585	0.011786	0.011942	0.012104	0.01227	0.01244
12	0.01109	0.011318	0.011488	0.011681	0.011841	0.012016	0.012178	0.01236

11	0.011016	0.011235	0.011403	0.011599	0.011749	0.011901	0.012064	0.012273
10	0.01092	0.011169	0.011344	0.011538	0.011668	0.011829	0.012008	0.012205
9	0.010903	0.011178	0.011341	0.011521	0.011659	0.011822	0.011978	0.012148
8	0.010912	0.011195	0.011362	0.011523	0.011664	0.011841	0.011973	0.012116
7	0.010865	0.011172	0.011352	0.011521	0.011647	0.011792	0.011896	0.012021
6	0.010802	0.01109	0.01126	0.011417	0.011515	0.011655	0.011743	0.011886
5	0.010672	0.010975	0.011132	0.01128	0.01136	0.011475	0.011565	0.011704
4	0.010535	0.010819	0.010967	0.011111	0.01118	0.011243	0.011343	0.011509
3	0.010346	0.010625	0.010787	0.010919	0.010977	0.011007	0.011106	0.011248
2	0.010181	0.010458	0.01059	0.010726	0.0108	0.010823	0.010902	0.011022
1	0.009814	0.010075	0.010191	0.010297	0.010338	0.01039	0.01051	0.010582

9	10	11	12	13	14	15	16	17
0.075304	0.077302	0.081153	0.12582	0.110292	0.109179	0.090984	0.081808	0.086051
0.079435	0.080689	0.075509	0.092199	0.106912	0.10768	0.101922	0.088074	0.078891
0.082648	0.085245	0.084071	0.089299	0.106026	0.108255	0.106586	0.096335	0.077139
0.084863	0.088238	0.084953	0.087025	0.104398	0.107837	0.109625	0.099443	0.081073
0.085565	0.090352	0.09477	0.096067	0.104964	0.109217	0.113616	0.111982	0.097036
0.085617	0.090821	0.097206	0.10175	0.106076	0.110752	0.117278	0.124434	0.115743
0.08536	0.090696	0.097752	0.10381	0.108057	0.112978	0.121654	0.13275	0.119962
0.085217	0.090996	0.0984	0.105306	0.110756	0.116175	0.126658	0.142869	0.133564
0.085556	0.091378	0.098565	0.106876	0.114728	0.120687	0.131444	0.154973	0.156497
0.085989	0.091418	0.098731	0.108097	0.117936	0.125077	0.134854	0.16775	0.197223
0.086504	0.091568	0.098794	0.108011	0.120211	0.129999	0.141969	0.211308	0.315648
0.086813	0.091856	0.098375	0.107725	0.121491	0.1344	0.143105	0.176906	0.284204
0.086758	0.092142	0.098846	0.107916	0.120665	0.136856	0.149564	0.151359	0.195077
0.086371	0.092458	0.099274	0.106984	0.117768	0.135039	0.155389	0.166764	0.172937
0.086296	0.092577	0.098786	0.105567	0.116022	0.13228	0.1546	0.176285	0.176381
0.085353	0.091677	0.097788	0.105231	0.115735	0.130132	0.151939	0.180481	0.205989
0.082013	0.088663	0.095251	0.103978	0.114354	0.128659	0.149337	0.177597	0.217518
0.077601	0.085008	0.093075	0.10214	0.112898	0.126968	0.14635	0.173248	0.214322
0.073014	0.082256	0.09082	0.100435	0.112128	0.125967	0.144095	0.169549	0.209442
0.066869	0.079195	0.08905	0.099316	0.111965	0.126198	0.144313	0.168319	0.205403
0.057237	0.075065	0.086517	0.097679	0.111107	0.126333	0.144793	0.168477	0.202671
0.041748	0.069468	0.083943	0.096069	0.109653	0.124729	0.141379	0.164356	0.19659
0.031778	0.059496	0.080459	0.09348	0.106538	0.121152	0.138026	0.159825	0.189534
0.028307	0.045846	0.074632	0.087684	0.097784	0.106415	0.117989	0.136302	0.170219
0.027073	0.03683	0.061054	0.067624	0.06972	0.077921	0.095228	0.122829	0.165919
0.026511	0.033674	0.044209	0.050829	0.057698	0.067114	0.084059	0.115352	0.162805
0.02587	0.031784	0.039337	0.046096	0.053414	0.063363	0.081799	0.117759	0.17473
0.024346	0.029767	0.036552	0.04341	0.051317	0.062712	0.082187	0.119301	0.184643
0.023618	0.028988	0.035532	0.042589	0.050993	0.063014	0.083123	0.121045	0.190197
0.023637	0.028789	0.035313	0.042575	0.050348	0.061916	0.082487	0.118605	0.18754
0.023699	0.028725	0.035795	0.042902	0.049581	0.061235	0.082133	0.119356	0.200282
0.024017	0.029582	0.03711	0.044075	0.050216	0.062613	0.085156	0.131063	0.253857
0.024718	0.030687	0.038596	0.045992	0.05201	0.065214	0.093478	0.17269	0.494547
0.025328	0.031824	0.040373	0.047757	0.053998	0.069043	0.106117	0.24041	0.488614
0.025821	0.032951	0.042236	0.050572	0.058892	0.079977	0.162797	0.639036	0.429371
0.02634	0.034454	0.044861	0.054337	0.064179	0.093647	0.212291	0.493941	0.420368
0.026956	0.036583	0.048223	0.058779	0.070932	0.113875	0.250168	0.302503	0.370822
0.027931	0.038982	0.052037	0.064533	0.080259	0.140005	0.293972	0.296322	0.467144
0.028867	0.041435	0.056344	0.070876	0.091185	0.158059	0.293116	0.331863	0.557444
0.028793	0.043081	0.0604	0.077079	0.10368	0.183817	0.451076	0.316215	0.339416
0.029544	0.04559	0.064776	0.084203	0.117421	0.219128	0.393482	0.299907	0.303857
0.030874	0.048119	0.069175	0.090537	0.139121	0.390419	0.524731	0.350899	0.308249
0.031542	0.050001	0.073626	0.101531	0.218049	1.101233	0.472509	0.362874	0.393955
0.031659	0.051205	0.077765	0.110603	0.252775	0.737682	0.388207	0.371381	0.556956
0.031488	0.052088	0.082472	0.120424	0.227747	0.482816	0.339712	0.36576	0.706274
0.030397	0.051531	0.085914	0.128148	0.213163	0.401227	0.38167	0.360271	0.730588
0.029454	0.049532	0.087003	0.13673	0.21567	0.529485	0.492311	0.428146	1.098732
0.028937	0.046627	0.085175	0.144455	0.222525	0.474	0.696416	0.659416	1.228431
0.02907	0.044483	0.079064	0.150493	0.251147	0.480166	0.908695	0.903656	1.776514
0.030047	0.045219	0.0718	0.149082	0.285961	0.579097	1.525618	1.20415	1.60419

0.031773	0.050079	0.07203	0.130759	0.298348	0.614079	1.942212	2.730004	3.197261
0.033408	0.055499	0.080884	0.125924	0.278892	0.693172	2.291233	9.506096	9.08126
0.034436	0.061419	0.091245	0.145005	0.287925	0.812274	4.342241	14.94256	9.50528
0.03363	0.056418	0.077939	0.122524	0.246359	0.603118	2.098902	11.68685	5.901683
0.032832	0.048451	0.064444	0.109297	0.22547	0.497523	1.740085	5.148493	3.839093
0.030448	0.042057	0.05874	0.10327	0.209017	0.398437	0.954131	4.203377	3.20484
0.028854	0.039235	0.057601	0.098792	0.186363	0.328075	0.6694	3.084011	2.084488
0.027703	0.03915	0.05862	0.096991	0.164613	0.260974	0.420884	1.186528	1.690022
0.027479	0.039837	0.05993	0.090715	0.140564	0.20769	0.293222	0.677473	1.039576
0.028283	0.04103	0.058106	0.080739	0.116339	0.167033	0.215667	0.395431	0.812865
0.029349	0.040647	0.053221	0.070748	0.097615	0.137236	0.17272	0.283952	0.779807
0.029966	0.037992	0.048134	0.062016	0.083255	0.112632	0.142236	0.215624	0.489684
0.029137	0.035231	0.043497	0.055132	0.071153	0.09303	0.119391	0.170888	0.427704
0.027703	0.032478	0.039523	0.049714	0.062062	0.078061	0.098874	0.134926	0.281072
0.025936	0.030179	0.036678	0.045755	0.055241	0.067255	0.082679	0.109068	0.207322
0.024447	0.028762	0.035203	0.042959	0.050357	0.059666	0.072198	0.090889	0.142495
0.02373	0.028231	0.034281	0.041192	0.047508	0.055242	0.065537	0.081567	0.115849
0.02346	0.027899	0.03339	0.039733	0.045674	0.052319	0.06218	0.081242	0.115173
0.023218	0.027192	0.031859	0.037685	0.044396	0.051899	0.063709	0.085441	0.11727
0.02285	0.026227	0.030082	0.034952	0.041167	0.048299	0.059947	0.078588	0.104999
0.022085	0.024872	0.028107	0.032181	0.037664	0.044034	0.05435	0.068449	0.088084
0.021202	0.0234	0.025932	0.029054	0.03373	0.040008	0.048801	0.059772	0.072269
0.020263	0.021937	0.024033	0.026856	0.030576	0.035833	0.042875	0.051359	0.060282
0.019472	0.020871	0.022588	0.025149	0.028585	0.032887	0.038327	0.044378	0.051377
0.018795	0.02002	0.021457	0.023645	0.026716	0.030337	0.034487	0.039035	0.046028
0.0182	0.01926	0.020526	0.022399	0.024965	0.028081	0.031297	0.035372	0.041265
0.017672	0.018555	0.019655	0.021267	0.023434	0.026044	0.028684	0.032154	0.036981
0.017149	0.017931	0.018926	0.020326	0.022216	0.024248	0.026337	0.029217	0.033145
0.016619	0.017398	0.01835	0.019612	0.021069	0.022613	0.024307	0.026665	0.029715
0.016191	0.016918	0.017841	0.018876	0.020028	0.021313	0.022815	0.024753	0.027087
0.015736	0.016415	0.017244	0.018117	0.01917	0.020351	0.021715	0.023325	0.025254
0.015315	0.015992	0.016717	0.017494	0.018375	0.019411	0.020673	0.022245	0.024018
0.014991	0.01559	0.016213	0.016859	0.017595	0.018542	0.019776	0.021325	0.02309
0.01467	0.015167	0.015717	0.016313	0.017016	0.017939	0.019175	0.020623	0.022194
0.01433	0.014766	0.015277	0.015862	0.016567	0.017481	0.018601	0.01981	0.021144
0.014038	0.014437	0.014925	0.015501	0.016208	0.017059	0.018037	0.019055	0.020093
0.013812	0.01419	0.014633	0.015182	0.015828	0.016635	0.017503	0.018394	0.019223
0.013633	0.013971	0.014398	0.014924	0.015551	0.016301	0.017091	0.017813	0.018469
0.01348	0.013813	0.014249	0.014771	0.015379	0.016073	0.016732	0.017301	0.017806
0.01339	0.013733	0.014157	0.014604	0.015131	0.015694	0.016222	0.016675	0.01715
0.013313	0.013643	0.013988	0.014372	0.014804	0.015289	0.015763	0.016208	0.016654
0.013217	0.013502	0.013797	0.014137	0.014541	0.014994	0.015403	0.015839	0.016313
0.013127	0.013364	0.013628	0.013929	0.01429	0.014695	0.015094	0.015552	0.016054
0.01306	0.013246	0.013486	0.013774	0.014088	0.014446	0.014829	0.01531	0.015827
0.012975	0.013153	0.01337	0.013634	0.013907	0.014235	0.014626	0.015085	0.015578
0.01292	0.013094	0.013277	0.013519	0.013788	0.014093	0.014473	0.014869	0.015288
0.012857	0.013016	0.013194	0.013428	0.013693	0.014	0.014335	0.014705	0.015072
0.012754	0.012908	0.013113	0.013364	0.013631	0.013927	0.014221	0.014543	0.014877
0.01268	0.012854	0.01307	0.013334	0.013593	0.013862	0.014132	0.014399	0.014688
0.012612	0.012809	0.013047	0.013313	0.013547	0.013777	0.014004	0.014252	0.014473
0.01255	0.012768	0.013007	0.013237	0.013461	0.013668	0.013872	0.014094	0.01427

0.012505	0.012727	0.01293	0.013157	0.013373	0.013553	0.013731	0.01391	0.014099
0.012437	0.012684	0.01288	0.013101	0.013263	0.013406	0.01355	0.013697	0.013861
0.012374	0.012623	0.012804	0.012967	0.013094	0.013222	0.013324	0.013413	0.013545
0.012305	0.012505	0.012686	0.012809	0.012918	0.013003	0.013058	0.013143	0.013277
0.012171	0.012353	0.012541	0.012668	0.01275	0.012814	0.01287	0.012953	0.013075
0.012044	0.012206	0.012343	0.012493	0.012569	0.01263	0.012697	0.012781	0.01288
0.011866	0.012019	0.012122	0.012218	0.012281	0.01238	0.012476	0.012584	0.012693
0.011677	0.01178	0.011852	0.011904	0.012008	0.012123	0.012238	0.012391	0.012521
0.01138	0.0115	0.011546	0.011568	0.011667	0.011789	0.011914	0.012093	0.012264
0.011133	0.011254	0.011256	0.011258	0.011334	0.011469	0.011626	0.011825	0.01201
0.010701	0.01086	0.010881	0.010861	0.010927	0.011016	0.011146	0.011332	0.011537

18	19	20	21	22	23	24	25	26
0.110584	0.101467	0.089028	0.14903	0.274885	0.318632	0.232796	0.176113	0.281225
0.073086	0.078219	0.073729	0.10985	0.155379	0.193121	0.344479	0.227447	0.248589
0.072818	0.08279	0.075365	0.07283	0.09837	0.16695	0.193781	0.342022	0.382162
0.07582	0.074129	0.07131	0.067412	0.072216	0.106146	0.130905	0.148308	0.190973
0.084858	0.081505	0.080956	0.071071	0.06837	0.070443	0.077754	0.101056	0.114818
0.099702	0.091248	0.085321	0.082266	0.074292	0.073259	0.064985	0.083679	0.108936
0.102775	0.110788	0.115137	0.126415	0.108376	0.107319	0.069573	0.088375	0.13377
0.109681	0.101467	0.088407	0.080045	0.066304	0.093913	0.074774	0.094139	0.111146
0.128473	0.120878	0.102729	0.08989	0.073351	0.099769	0.097492	0.146093	0.162575
0.161033	0.151958	0.134415	0.112395	0.089962	0.077068	0.100108	0.097362	0.160752
0.217695	0.197645	0.182461	0.143445	0.11391	0.088439	0.079757	0.09872	0.123448
0.323721	0.276788	0.23591	0.194562	0.145903	0.118164	0.08925	0.086295	0.097112
0.266203	0.347813	0.3552	0.279373	0.200879	0.165642	0.142782	0.127563	0.15431
0.217464	0.327681	0.577428	0.47556	0.299339	0.248969	0.249645	0.255193	0.266178
0.188415	0.312852	0.744804	1.119507	0.522084	0.410529	0.431097	0.471348	0.48867
0.208634	0.266575	0.524364	1.293897	1.029181	0.725942	0.856359	0.832468	0.494974
0.275663	0.364851	0.543876	1.090347	1.363376	1.390541	2.023722	1.012266	0.682781
0.274267	0.36799	0.498588	0.780367	1.992247	2.440003	7.260017	2.646524	1.168638
0.273471	0.367201	0.478469	0.742912	1.602763	2.63477	7.132607	5.854037	2.06173
0.264468	0.359257	0.501561	0.787072	1.535187	3.190166	6.100306	2.910655	1.055074
0.253562	0.336086	0.485888	0.660507	1.831597	3.314708	8.351912	2.6016	0.817472
0.245574	0.318052	0.389473	0.428649	0.797439	1.454934	4.681661	2.657568	0.930729
0.241511	0.330251	0.467118	0.542623	0.76088	2.022244	8.605163	4.811565	1.273353
0.237585	0.367544	0.654438	0.872598	1.585043	3.957775	14.35959	3.563878	1.1865
0.24176	0.407297	1.006816	1.423773	2.255879	3.848489	7.246519	1.657195	0.966238
0.23357	0.381717	0.800498	1.07442	1.954079	1.321005	1.29639	0.735179	0.677857
0.26285	0.48443	1.08007	1.862263	1.955487	1.026947	0.772089	0.586749	0.659936
0.301601	0.637157	1.052894	2.277796	5.182878	1.479794	0.719322	0.50665	0.631023
0.344464	0.827343	1.40497	5.08953	7.316316	1.841475	0.972782	0.637228	0.602385
0.381966	0.860715	1.975984	5.916736	11.84529	3.273208	1.979425	1.676006	1.458719
0.481075	0.807862	2.639043	2.632968	2.678286	1.554448	1.125363	1.230934	1.083035
0.54174	0.932215	2.464973	1.324725	0.942952	0.739655	0.850034	0.800373	0.708924
0.47278	0.876265	1.496593	0.892305	0.681118	0.584659	0.957516	0.579561	0.443466
0.509531	1.312961	1.433789	0.573115	0.441092	0.638734	1.027007	0.572433	0.395043
0.590628	0.726982	0.573622	0.434263	0.364485	0.95115	0.614685	0.41231	0.350756
1.399757	0.458401	0.33347	0.350366	0.408998	0.510971	0.352982	0.301341	0.261423
0.955446	0.362628	0.285585	0.377694	0.355018	0.323025	0.241787	0.224077	0.277105
0.823752	0.433868	0.306946	0.367375	0.321926	0.304979	0.214294	0.18183	0.211149
1.375467	0.809378	0.368579	0.516004	0.310616	0.306339	0.222907	0.184411	0.16134
0.517945	0.761025	0.508308	1.308484	0.406523	0.340156	0.29357	0.185317	0.145044
0.43632	0.613095	0.603403	0.610761	0.34714	0.356647	0.351973	0.202642	0.139106
0.424861	0.762639	0.460651	0.441948	0.344591	0.317801	0.284771	0.175823	0.135892
0.711123	0.737946	0.517393	0.497157	0.406462	0.350266	0.245474	0.157793	0.132871
1.333954	0.753166	0.835503	0.507619	0.372159	0.309037	0.211968	0.147981	0.146743
1.791169	0.581907	0.430686	0.443445	0.340189	0.250282	0.196399	0.168856	0.185643
1.628218	0.671739	0.575017	0.601518	0.513627	0.309109	0.27059	0.343129	0.300229
1.698622	1.191227	0.61312	0.697015	0.490124	0.544526	0.398391	0.292786	0.250236
2.14221	1.8647	0.599679	0.609098	0.664471	0.879459	0.52063	0.342835	0.392774
2.991803	2.574425	1.060428	1.068322	0.940431	3.195308	1.385729	0.669262	0.423332
3.767569	4.061881	1.671381	0.644486	0.979672	1.458305	1.387635	0.971124	0.543721

6.910515	7.091924	1.495416	0.617866	0.646012	0.788867	2.102721	0.950568	0.458222
6.093524	4.516507	1.543628	0.468877	0.278783	0.33315	0.392793	0.350343	0.311353
9.590666	4.910996	1.281524	0.432882	0.24997	0.24371	0.211217	0.23146	0.252828
5.909483	7.434756	2.06317	0.57571	0.280034	0.195514	0.161844	0.157802	0.21519
3.195669	4.800722	3.071971	0.651402	0.307939	0.2227	0.223621	0.180008	0.209569
2.106632	2.845101	3.727033	1.24549	0.494547	0.22426	0.175802	0.198778	0.201654
1.253574	1.842434	4.011006	5.12272	0.735697	0.245098	0.178537	0.183594	0.188942
1.110118	1.539565	2.547176	8.260651	1.647038	0.437922	0.19403	0.175495	0.192008
1.220749	1.824254	2.456722	5.542504	2.569741	0.611789	0.225188	0.214815	0.225812
1.280098	1.2761	1.785764	3.145122	2.377794	0.720661	0.331368	0.279379	0.261892
1.416663	1.13604	2.253186	3.294477	2.71949	0.918917	0.50238	0.449123	0.357491
1.456831	1.113175	2.741825	4.631429	12.6226	2.331774	0.825972	0.966039	1.060448
1.531855	1.755345	1.4066	2.391411	5.039037	4.607689	2.086984	1.338438	0.957754
0.980893	1.927393	1.053867	1.418907	3.526258	3.585549	2.943585	2.736008	2.168654
0.51183	1.133097	2.814247	3.104725	3.944311	5.150115	4.709386	8.133713	6.772037
0.289166	0.631259	1.542151	4.146358	12.1926	18.8916	11.35047	10.966	11.55154
0.206618	0.408049	1.122265	3.819995	20.19718	34.29564	25.83514	21.0517	8.973513
0.180523	0.32378	0.690593	1.565264	3.786626	10.51827	11.7761	7.646127	5.092936
0.178897	0.290405	0.501533	0.875906	1.397021	2.206254	3.630893	3.554039	2.26074
0.150576	0.223141	0.347599	0.535555	0.751174	0.99035	2.717695	5.115347	3.129385
0.117897	0.16105	0.234282	0.343815	0.473114	0.635504	2.754977	8.940391	3.754265
0.092741	0.122074	0.167451	0.250105	0.338111	0.467365	1.47547	12.13803	5.874811
0.076243	0.098636	0.130597	0.195297	0.258983	0.345688	0.816779	6.895111	4.485427
0.06483	0.082679	0.108069	0.156734	0.20127	0.245085	0.408694	1.556712	1.188326
0.056166	0.069071	0.091038	0.128233	0.155073	0.177046	0.253215	0.743886	0.711027
0.049432	0.058873	0.076822	0.106302	0.122616	0.132229	0.173716	0.375614	0.531832
0.042853	0.050106	0.065002	0.088553	0.099747	0.102302	0.128545	0.219412	0.421303
0.037294	0.043357	0.05567	0.07422	0.082664	0.081925	0.100021	0.146042	0.278569
0.033021	0.038547	0.049062	0.063372	0.069461	0.067666	0.080485	0.109274	0.17946
0.030024	0.035034	0.043945	0.05478	0.058749	0.057314	0.066719	0.086812	0.131752
0.027991	0.032957	0.039792	0.04729	0.050025	0.049277	0.056763	0.070966	0.092445
0.026538	0.031323	0.035777	0.040505	0.042683	0.042847	0.049079	0.059338	0.067661
0.025267	0.028484	0.031719	0.034827	0.036595	0.037581	0.043118	0.050641	0.054169
0.023892	0.025986	0.028304	0.030385	0.031862	0.033574	0.038388	0.043874	0.045434
0.022453	0.023996	0.025609	0.027129	0.028487	0.030634	0.034688	0.038462	0.038986
0.021096	0.022332	0.023618	0.024792	0.026104	0.02841	0.031788	0.033896	0.035341
0.02004	0.021114	0.022123	0.023184	0.02442	0.026713	0.029377	0.030316	0.031337
0.019144	0.020071	0.021024	0.021987	0.023203	0.025307	0.027264	0.027607	0.028499
0.018404	0.019231	0.020144	0.021029	0.022202	0.023985	0.02526	0.025406	0.026257
0.017729	0.018491	0.019329	0.020181	0.021372	0.0227	0.023473	0.023641	0.024437
0.017207	0.017917	0.018682	0.019496	0.020586	0.021565	0.022024	0.022293	0.023014
0.01685	0.017492	0.018154	0.018951	0.019839	0.020543	0.020799	0.021171	0.021842
0.016641	0.017213	0.017768	0.018485	0.019113	0.019563	0.019762	0.020198	0.020819
0.016394	0.016905	0.017383	0.017917	0.018369	0.018636	0.018853	0.019296	0.019859
0.016074	0.016525	0.016965	0.017366	0.017666	0.017864	0.018109	0.018477	0.018932
0.015724	0.016139	0.016537	0.016861	0.017067	0.017237	0.017455	0.017733	0.018103
0.015456	0.0158	0.016156	0.016402	0.016567	0.016729	0.016899	0.017117	0.01739
0.015203	0.015484	0.015791	0.015977	0.016152	0.016315	0.016466	0.016617	0.016802
0.014945	0.015187	0.015457	0.015625	0.015778	0.015925	0.016101	0.016231	0.016383
0.014671	0.014896	0.015138	0.015315	0.015443	0.015577	0.015726	0.015888	0.016042
0.014428	0.014635	0.014844	0.015021	0.015136	0.015257	0.015406	0.015575	0.015712



0.014255	0.014388	0.014552	0.014712	0.014818	0.014938	0.01509	0.015249	0.015394
0.01403	0.014185	0.014312	0.014434	0.014524	0.014663	0.01482	0.014995	0.015131
0.013711	0.013895	0.01404	0.014156	0.014236	0.014383	0.01457	0.014755	0.014904
0.013427	0.013626	0.013802	0.013923	0.013986	0.014136	0.014307	0.014491	0.014647
0.013205	0.01339	0.013562	0.013691	0.013773	0.013902	0.014083	0.014273	0.014478
0.013021	0.013184	0.013318	0.013442	0.013506	0.013663	0.013865	0.014091	0.01433
0.01286	0.012993	0.013088	0.013198	0.013276	0.013437	0.013661	0.013936	0.014222
0.012692	0.012819	0.012867	0.012933	0.013043	0.013222	0.013459	0.013756	0.014063
0.012452	0.012552	0.012578	0.012644	0.01277	0.012953	0.013232	0.013511	0.013759
0.012169	0.012307	0.012383	0.012422	0.012552	0.01277	0.012979	0.013217	0.013403
0.011765	0.011913	0.012046	0.012133	0.012206	0.012395	0.012559	0.012726	0.012902

27	28	29	30	31	32	33	34	35
0.223456	0.207633	0.228012	0.252044	0.153444	0.156548	0.233199	0.217107	0.396985
0.321818	0.275184	0.278183	0.281144	0.160928	0.149789	0.421665	0.263653	0.378747
0.29265	0.275557	0.525711	0.257669	0.167865	0.130986	0.138579	0.134761	0.19211
0.33744	0.458568	1.127954	0.448192	0.285333	0.150845	0.1151	0.104346	0.139898
0.208169	0.302338	0.535601	0.297388	0.3125	0.204901	0.127	0.098667	0.124306
0.180843	0.27012	0.384938	0.247598	0.204885	0.28013	0.149997	0.105516	0.214197
0.202027	0.4137	0.420343	0.230518	0.160598	0.180793	0.208881	0.122139	0.10422
0.173693	0.402095	0.353629	0.206052	0.141118	0.118178	0.226978	0.177523	0.128582
0.187295	0.400969	0.330752	0.219727	0.144161	0.116716	0.130875	0.307747	0.233307
0.241893	0.57186	0.462233	0.300127	0.186169	0.135414	0.132791	0.238644	0.154317
0.198693	0.285456	0.435944	0.297519	0.222861	0.181297	0.168213	0.268039	0.124107
0.158613	0.25291	0.410445	0.412258	0.309972	0.281227	0.278511	0.215611	0.137789
0.161233	0.248619	0.406583	0.397065	0.383158	0.449782	0.373853	0.201926	0.167012
0.289625	0.399833	0.402869	0.429368	0.544391	0.411527	0.326252	0.267711	0.232291
0.405785	0.391201	0.630553	0.746557	1.09941	0.687176	0.538626	0.384366	0.330527
0.377661	0.518266	0.498599	0.559445	0.920428	0.977892	0.882304	0.442603	0.452446
0.543549	0.57233	0.562837	0.45532	0.456697	0.924994	0.592406	0.296777	0.282417
0.812732	0.666311	0.560143	0.454152	0.737546	1.344015	0.464022	0.301545	0.340605
0.98937	0.572688	0.535549	0.441471	1.022851	0.755727	0.30454	0.277981	0.305018
0.521681	0.359626	0.274155	0.29305	0.681652	0.536463	0.331663	0.328328	0.407113
0.488088	0.339615	0.241523	0.24362	0.521052	0.557786	0.55229	0.621976	0.735892
0.495463	0.344721	0.299907	0.299617	0.427252	0.354675	0.434022	0.509391	0.519135
0.566256	0.360901	0.377311	0.468433	0.415641	0.369848	0.553843	0.642438	0.474197
0.690567	0.461875	0.590212	0.602409	0.579961	0.494558	0.627175	1.149579	0.805113
0.594903	0.814297	0.652964	0.718972	0.839872	0.827525	0.894577	1.520976	1.713297
0.814825	0.703875	0.803177	0.985367	1.044018	1.244594	1.841411	4.145603	4.50144
1.025847	0.841021	1.112471	1.458512	1.267267	1.315074	1.315443	1.486393	1.151156
1.644844	0.912662	1.032309	1.411542	1.345119	1.160494	1.087676	1.238258	0.823084
0.939874	1.517342	1.959238	1.97727	1.349106	1.214597	1.146243	2.158895	1.064626
1.327069	1.836582	2.331481	3.939451	1.74087	0.946331	0.818628	3.451333	1.315951
1.273201	1.331399	2.045716	1.369191	1.027976	0.56374	0.482538	0.766356	0.79412
0.608925	0.633923	0.604515	0.794023	0.804838	0.641801	0.48232	0.498774	0.540319
0.467486	0.465385	0.491839	0.470582	1.156369	0.629478	0.513519	0.421787	0.358713
0.401474	0.39129	0.367369	0.348617	0.780436	0.771756	0.422255	0.361536	0.319431
0.343814	0.371159	0.351682	0.376639	0.645319	1.962676	0.602178	0.457342	0.393074
0.362787	0.32642	0.31204	0.542432	0.591072	1.062403	0.762409	0.498694	0.312884
0.418153	0.429662	0.375415	0.441861	0.483557	0.997651	1.680233	0.657618	0.293483
0.271454	0.343273	0.31768	0.319176	0.430219	1.286603	3.060575	1.562673	0.357678
0.173863	0.214683	0.222338	0.229888	0.305294	0.761776	4.10834	7.544646	0.806784
0.155648	0.243273	0.195214	0.193985	0.249095	0.451727	0.948045	2.394216	0.933149
0.149131	0.222629	0.198207	0.195156	0.195367	0.518356	0.451027	0.87605	1.247743
0.134007	0.164342	0.191238	0.177488	0.194906	0.413792	0.255902	0.324014	0.513165
0.156105	0.188843	0.200687	0.200852	0.166958	0.200914	0.181476	0.194255	0.236188
0.172629	0.216175	0.284054	0.255393	0.168098	0.169985	0.227092	0.198666	0.197643
0.230754	0.373938	0.361738	0.440344	0.197149	0.173545	0.216956	0.183474	0.185166
0.338848	0.477774	0.560527	0.417498	0.223956	0.208563	0.228103	0.181372	0.210002
0.361123	0.356752	0.329543	0.734528	0.465451	0.34351	0.46028	0.410517	0.449507
0.449011	0.259659	0.235412	0.333097	0.33766	0.440331	0.354562	0.369862	0.327078
0.272533	0.253932	0.25484	0.221457	0.19377	0.222517	0.251391	0.215853	0.248867
0.295351	0.227695	0.190002	0.182088	0.181712	0.186793	0.181543	0.143972	0.204537

0.254675	0.204882	0.221955	0.198525	0.178289	0.205702	0.151118	0.136248	0.148013
0.221401	0.160677	0.167185	0.157067	0.155913	0.168719	0.1381	0.144234	0.16545
0.18868	0.157948	0.148257	0.140006	0.144147	0.153374	0.141509	0.172292	0.158459
0.220919	0.192966	0.150189	0.143176	0.170335	0.19331	0.151961	0.174519	0.159197
0.235323	0.252834	0.190317	0.190959	0.209875	0.188602	0.153854	0.16477	0.157008
0.214712	0.217085	0.206998	0.174765	0.183929	0.173429	0.168119	0.179122	0.188306
0.20333	0.196099	0.243605	0.1936	0.195639	0.186591	0.193583	0.24516	0.256221
0.231741	0.2189	0.189993	0.185325	0.20524	0.233895	0.252786	0.346197	0.324004
0.287689	0.27139	0.243597	0.245703	0.258026	0.317998	0.328617	0.348518	0.321298
0.318573	0.38247	0.374554	0.386158	0.46255	0.601707	0.607109	0.495972	0.606512
0.394452	0.406345	0.447988	0.562922	0.815849	1.993073	1.278379	0.549415	0.308744
0.606535	0.571433	0.605729	0.89962	2.359069	9.088383	1.547678	0.393083	0.312933
0.747053	0.763614	0.841592	0.662813	1.104197	2.436864	0.651952	0.397263	0.347459
1.68765	1.548487	1.194367	0.899333	0.964532	0.995135	0.568806	0.562286	0.541271
4.691397	4.000072	1.912862	1.085624	0.686489	1.334217	0.765658	1.20605	0.961512
5.361969	3.008191	2.186689	1.248772	1.299032	3.432744	0.804901	0.544557	0.537167
4.085778	2.388452	1.632952	1.298905	0.814297	0.976415	0.852868	0.45891	0.46807
3.790935	1.970108	1.254012	1.146441	0.861537	0.697085	0.50015	0.375381	0.480389
2.002881	2.560925	1.469867	1.235134	0.774062	0.785902	0.50266	0.420105	0.531531
1.660965	1.742577	1.470647	0.925441	1.00221	1.171676	0.576665	0.621564	0.589191
1.934952	1.551661	2.837277	1.286645	0.859458	0.646882	0.439989	0.513193	0.970357
3.795472	2.909789	4.188986	1.656619	1.457631	0.800586	0.542176	0.726989	0.962303
3.773296	2.26296	1.658914	1.297566	1.710281	0.94131	0.932551	0.750163	0.839537
1.017972	0.753568	0.818081	0.846343	0.846696	0.523954	0.366839	0.317302	0.387093
0.547984	0.431176	0.479215	0.570848	0.743146	0.590357	0.360407	0.252964	0.259645
0.464396	0.376278	0.361628	0.289531	0.423168	0.37743	0.279872	0.228585	0.217649
0.394653	0.312844	0.303121	0.207815	0.188644	0.161056	0.182829	0.2125	0.19902
0.387499	0.300238	0.301608	0.208033	0.154315	0.128286	0.122074	0.181974	0.22495
0.318998	0.29649	0.267499	0.17644	0.13623	0.114751	0.105891	0.201561	0.255651
0.246264	0.238017	0.236084	0.160516	0.12594	0.105804	0.096279	0.194444	0.233587
0.193123	0.211572	0.212549	0.16442	0.119444	0.099179	0.089264	0.236612	0.210744
0.103775	0.187881	0.196266	0.186948	0.130404	0.098941	0.090373	0.385214	0.236829
0.063399	0.094664	0.177048	0.200413	0.175305	0.109277	0.083757	0.147659	0.141288
0.049635	0.057977	0.110053	0.167417	0.178677	0.116759	0.085936	0.105784	0.144331
0.041738	0.045443	0.06066	0.132754	0.180153	0.164985	0.095473	0.091946	0.147462
0.041663	0.040197	0.04498	0.107484	0.18395	0.202455	0.12625	0.087107	0.086849
0.035896	0.036057	0.041783	0.10733	0.162515	0.190888	0.154059	0.085869	0.070096
0.034078	0.047677	0.061598	0.077459	0.089742	0.095932	0.091898	0.065344	0.057681
0.029646	0.042671	0.067702	0.074026	0.073367	0.08211	0.077105	0.059881	0.050747
0.02657	0.032702	0.054543	0.064961	0.069744	0.075889	0.072651	0.066227	0.048597
0.02449	0.027219	0.034267	0.046816	0.067701	0.074364	0.066868	0.066335	0.051619
0.022947	0.024492	0.027444	0.031324	0.038651	0.0574	0.061032	0.061808	0.059482
0.021679	0.022729	0.024327	0.025932	0.027896	0.033951	0.051761	0.05904	0.061172
0.020562	0.021354	0.022361	0.02314	0.02384	0.024895	0.029688	0.04908	0.059618
0.01951	0.020115	0.020777	0.021244	0.02148	0.021606	0.022878	0.039481	0.054649
0.018566	0.019039	0.019501	0.019774	0.019883	0.019864	0.020659	0.041832	0.054056
0.01773	0.018102	0.018451	0.018629	0.018679	0.01868	0.021284	0.044821	0.059225
0.017072	0.017308	0.017542	0.017693	0.017837	0.017957	0.02652	0.050309	0.056629
0.016571	0.016699	0.016847	0.017027	0.01724	0.017345	0.020149	0.036433	0.051524
0.01617	0.016254	0.016382	0.01654	0.016712	0.016815	0.017606	0.021466	0.031438
0.015795	0.015884	0.01602	0.016145	0.016296	0.016384	0.01667	0.017869	0.020687

0.015459	0.015564	0.015692	0.015846	0.015997	0.016099	0.016247	0.01678	0.017953
0.015229	0.015337	0.015461	0.015654	0.015829	0.015958	0.01605	0.016334	0.016983
0.015027	0.01512	0.015278	0.015485	0.01568	0.015844	0.015936	0.016128	0.016534
0.014791	0.014932	0.015131	0.015379	0.015575	0.015735	0.015806	0.015959	0.016232
0.014635	0.014805	0.015032	0.015248	0.015418	0.015529	0.015629	0.015763	0.015905
0.014504	0.014703	0.014888	0.015039	0.015165	0.015281	0.015368	0.015489	0.015601
0.014447	0.014624	0.014734	0.014813	0.014909	0.015005	0.015097	0.015235	0.015332
0.01431	0.014519	0.01463	0.014672	0.014741	0.014796	0.014822	0.014949	0.015025
0.013981	0.014213	0.014361	0.014458	0.014438	0.014451	0.014458	0.014572	0.014686
0.013609	0.013847	0.013976	0.014004	0.01402	0.013987	0.014	0.014195	0.014263
0.013108	0.01327	0.01336	0.013352	0.013396	0.013365	0.013375	0.013534	0.013651

36	37	38	39	40	41	42	43	44
0.516937	0.852581	0.968186	0.91575	0.940723	0.729663	0.437569	0.367652	0.334803
0.869678	2.208007	1.190515	0.676753	0.721661	0.763038	0.593296	0.402809	0.398527
0.34209	0.782273	0.545698	0.52401	0.668185	0.598046	0.559493	0.543861	0.60748
0.189503	0.268514	0.25773	0.343222	0.456723	0.298668	0.259991	0.330742	0.590717
0.16182	0.223661	0.199384	0.215903	0.348003	0.266227	0.268579	0.434703	0.410876
0.250187	0.18762	0.167739	0.199727	0.388787	0.331803	0.431458	0.509999	0.67097
0.112287	0.143852	0.191479	0.223322	0.335282	0.395018	0.966567	0.937972	1.168353
0.104049	0.157088	0.475786	0.42378	0.818858	0.760557	0.85409	1.147623	1.445652
0.132414	0.219939	0.374585	0.293921	0.292625	0.382789	0.631267	1.214789	1.976679
0.190068	0.168954	0.129341	0.15935	0.192748	0.285012	0.751719	1.352097	1.706559
0.096523	0.102392	0.086566	0.107775	0.146629	0.256346	0.437307	0.91443	1.197832
0.103229	0.090982	0.110865	0.115731	0.162322	0.231609	0.545701	0.897209	1.43475
0.135552	0.136938	0.142078	0.13644	0.144363	0.215803	0.935217	1.252645	3.082238
0.194141	0.299114	0.188862	0.157028	0.133025	0.184896	0.56683	1.041811	2.323251
0.315444	0.299261	0.384726	0.249749	0.185426	0.22524	0.54021	1.652263	1.538906
0.252942	0.197504	0.293622	0.258915	0.397888	0.402606	0.850778	3.019021	2.243369
0.207091	0.158561	0.151426	0.204332	0.282045	0.459142	1.397189	16.7365	7.022083
0.24216	0.191262	0.154438	0.300113	0.213721	0.271251	0.761315	4.618476	2.720562
0.316606	0.220292	0.156322	0.21572	0.23311	0.249834	0.437586	1.195709	1.390577
0.381366	0.246492	0.266116	0.366165	0.305621	0.472782	0.440016	0.638913	0.988646
0.503378	0.344128	0.58559	0.805033	0.626189	0.714325	0.567667	0.635377	0.904245
0.426717	0.664122	0.62468	0.485725	0.661166	0.452917	0.651441	0.700407	0.908292
0.592659	0.879061	0.619909	0.385202	0.438216	0.365763	0.377073	0.496334	0.582724
1.069964	1.175545	0.727514	0.461983	0.636485	0.538425	0.383552	0.350978	0.461515
1.877408	1.005174	0.68016	0.660185	0.604935	1.474782	0.639424	0.417222	0.588673
1.736587	0.767906	0.773582	0.516879	0.551083	1.359157	0.512088	0.351774	0.355115
0.806022	0.737118	0.642076	0.593701	0.617522	0.53387	0.287058	0.187355	0.226994
0.57881	0.418032	0.415732	1.069128	0.982199	0.644526	0.310457	0.186483	0.23176
0.577651	0.42457	0.332485	0.62781	0.982165	0.921338	0.462229	0.260439	0.2976
0.732819	0.607264	0.325623	0.330093	1.452093	2.45562	0.914956	0.534555	0.4313
0.788191	0.346294	0.252072	0.229876	0.428448	0.466143	0.743183	0.75096	0.715186
0.458774	0.27695	0.215472	0.194202	0.319108	0.219048	0.318538	0.663579	0.711355
0.280398	0.232846	0.203205	0.173746	0.230622	0.152756	0.20746	0.989656	0.566358
0.263569	0.208058	0.198579	0.191476	0.255162	0.165841	0.147241	0.297962	0.645716
0.284312	0.19675	0.202306	0.218544	0.286743	0.170067	0.181768	0.332838	0.291459
0.222447	0.183197	0.195826	0.193669	0.210787	0.204093	0.274453	0.301082	0.247151
0.197287	0.200696	0.206067	0.184228	0.175862	0.171178	0.270329	0.262283	0.204062
0.231421	0.201677	0.19718	0.165128	0.166571	0.171673	0.218162	0.390551	0.359776
0.351605	0.286616	0.329515	0.211949	0.218755	0.259438	0.323458	0.616913	0.631639
0.485319	0.411116	0.682034	0.433149	0.295566	0.634992	0.601909	1.613887	1.519258
0.755118	0.537977	0.463472	0.417406	0.364136	0.628291	1.250736	3.106164	0.92863
0.931367	1.57914	1.001405	0.976935	0.683118	1.034958	1.95654	0.988774	0.712689
0.503625	2.125892	1.251165	2.07119	1.207825	1.289824	2.651459	1.14597	1.18231
0.264807	0.452077	0.469101	0.634725	0.703273	0.854756	1.349289	1.270254	2.319793
0.213315	0.255679	0.305137	0.483614	0.631684	0.969877	1.465613	1.231179	0.935392
0.219595	0.221267	0.249085	0.386401	0.623308	1.431223	2.534528	1.837646	0.898494
0.352995	0.373943	0.308426	0.421824	0.785583	1.654808	2.939435	1.177309	0.966156
0.369752	0.700859	0.344022	0.46731	1.158638	3.001111	7.366891	1.554042	1.232275
0.271104	0.429833	0.477078	0.836705	2.288693	4.028657	11.07882	2.085897	1.508109
0.229131	0.227338	0.269707	0.487837	1.124115	5.189294	10.20637	1.538988	0.538867

0.153605	0.209864	0.241921	0.432212	0.859498	1.606855	4.154607	1.062701	0.64932
0.153949	0.19215	0.250515	0.430469	0.889087	1.337715	1.446544	0.996662	0.717507
0.163089	0.187344	0.253909	0.551146	1.368314	2.009108	0.910664	0.967304	0.987838
0.189603	0.216475	0.305898	0.712144	0.663372	0.676513	0.601252	1.170941	0.837396
0.169201	0.203424	0.422275	1.192462	0.591436	0.615554	0.430901	0.554174	0.544949
0.205137	0.269488	0.508179	0.470228	0.351252	0.302119	0.311567	0.334128	0.376166
0.31465	0.404592	0.381436	0.43473	0.296117	0.231035	0.273453	0.27965	0.297128
0.355289	0.48719	0.548851	0.323093	0.243873	0.240581	0.231456	0.262277	0.281045
0.431333	0.513833	0.319913	0.309978	0.239122	0.248551	0.220545	0.250454	0.306301
0.727064	0.414447	0.323552	0.333692	0.27079	0.312482	0.276171	0.296122	0.334214
0.280657	0.266849	0.294939	0.424543	0.364815	0.688686	0.368701	0.358566	0.380886
0.306307	0.310515	0.259303	0.320712	0.289011	0.362553	0.293473	0.370979	0.54353
0.350893	0.301271	0.271311	0.335316	0.298633	0.358151	0.341336	0.470859	0.435769
0.479499	0.410875	0.351413	0.484113	0.439497	0.535392	0.364246	0.329583	0.424822
0.841123	0.66342	0.664994	0.820046	0.80642	0.867221	0.498709	0.441933	0.586419
0.518521	0.619065	1.18928	2.178931	2.827129	3.911528	1.101786	0.624122	1.003198
0.50401	0.761201	1.385531	2.870473	1.087411	0.975857	0.990595	0.76794	0.701249
0.767451	1.145199	1.317833	1.248051	0.60852	0.564613	0.544238	1.241599	0.982542
0.832143	0.787983	1.07152	0.707846	0.6282	0.502133	0.580429	1.043777	0.624533
0.880376	1.434367	2.664007	1.270686	0.78933	0.500339	0.54102	0.687471	0.542335
2.325618	7.578096	19.50668	4.241708	1.307383	0.661947	0.46244	0.39559	0.335842
1.734577	4.7312	17.1058	7.426553	1.925878	1.101319	0.533994	0.353874	0.275288
1.473199	1.236029	2.82619	2.169399	1.202021	1.017274	0.594284	0.502164	0.34987
0.375234	0.417784	0.677527	1.537246	2.077652	0.913943	0.665508	0.606551	0.644042
0.278384	0.313575	0.471519	1.722052	7.415983	1.621365	0.804139	0.795661	0.552968
0.213157	0.261883	0.394598	0.802311	4.12094	1.69303	0.999264	1.131157	0.894484
0.213084	0.244932	0.375441	0.589002	1.494343	1.218646	1.308101	1.013483	0.737938
0.230117	0.263388	0.44736	0.59746	0.956542	0.616588	0.899043	0.717703	0.655193
0.2455	0.253252	0.376758	0.774238	1.038165	0.515135	0.661875	1.122012	0.756218
0.249675	0.231897	0.293542	0.472858	0.336363	0.319316	0.364834	0.543375	0.54988
0.170333	0.196325	0.274545	0.348456	0.239417	0.179549	0.223321	0.298155	0.268969
0.185158	0.315141	0.328054	0.285465	0.16052	0.126671	0.13575	0.151116	0.118412
0.155738	0.198615	0.326707	0.244954	0.149633	0.121094	0.111613	0.099636	0.075847
0.275908	0.444752	0.562	0.336877	0.207515	0.130629	0.101755	0.080287	0.062475
0.481697	0.644709	0.742082	0.682298	0.427946	0.163783	0.097637	0.07139	0.063823
0.313747	0.675709	0.848546	0.585447	0.361906	0.152823	0.110699	0.073972	0.069037
0.138052	0.533674	0.685634	0.378675	0.233768	0.146339	0.138237	0.106213	0.062746
0.072366	0.227163	0.418777	0.384566	0.322153	0.356677	0.307472	0.116649	0.056966
0.056534	0.121769	0.692822	0.518447	0.415588	0.736613	0.336021	0.094229	0.063188
0.04599	0.059588	0.274316	0.383995	0.482117	0.687096	0.261082	0.100798	0.073731
0.042523	0.045839	0.12854	0.217446	0.732507	0.785602	0.306207	0.120331	0.080412
0.043885	0.039562	0.068976	0.103037	0.307412	0.605154	0.430089	0.192455	0.101069
0.049171	0.037405	0.047946	0.065648	0.109339	0.356244	0.39303	0.215026	0.12636
0.053854	0.036542	0.038863	0.048733	0.067721	0.129575	0.261762	0.345093	0.344015
0.053375	0.036245	0.034532	0.039706	0.053459	0.111559	0.551203	0.688489	0.50141
0.055921	0.0379	0.032348	0.034232	0.042906	0.116992	0.868225	0.986363	0.607784
0.061391	0.046187	0.032284	0.03112	0.03568	0.071532	0.667186	1.073607	1.450321
0.060199	0.05347	0.034296	0.029316	0.030631	0.040182	0.242522	0.347388	0.895003
0.058397	0.056246	0.031701	0.027922	0.028346	0.032506	0.107642	0.150097	0.241525
0.052884	0.051878	0.032216	0.027479	0.026733	0.028077	0.057297	0.087399	0.125671
0.029726	0.050493	0.056001	0.045543	0.028941	0.026197	0.038768	0.057539	0.079977

0.020396	0.035739	0.052828	0.052979	0.031155	0.024993	0.030628	0.041941	0.057315
0.017986	0.020917	0.036067	0.066248	0.045017	0.025253	0.026643	0.033417	0.043802
0.017123	0.018151	0.028629	0.053992	0.048205	0.024821	0.024336	0.02863	0.035761
0.016646	0.017071	0.023537	0.032311	0.026199	0.02163	0.022509	0.025754	0.030797
0.016187	0.016299	0.017526	0.019418	0.019863	0.019951	0.021411	0.024009	0.027801
0.015842	0.015945	0.01622	0.016964	0.018093	0.019146	0.020683	0.022876	0.02583
0.015531	0.015643	0.015834	0.016303	0.017421	0.018504	0.019935	0.021903	0.024422
0.015203	0.015317	0.015538	0.01608	0.017089	0.018103	0.019382	0.021115	0.023199
0.014859	0.015019	0.015295	0.015832	0.016689	0.017644	0.018879	0.020375	0.022148
0.014413	0.014665	0.014985	0.015459	0.016242	0.017141	0.018462	0.019784	0.021283
0.013798	0.013989	0.014304	0.01483	0.015489	0.016367	0.017923	0.019134	0.020314

45	46	47	48	49	50	51	52	53
0.266144	0.271686	0.259022	0.24794	0.243468	0.243073	0.344396	0.306682	0.218414
0.332163	0.379935	0.333429	0.28245	0.267302	0.263456	0.263935	0.32783	0.224748
0.42814	0.358252	0.364921	0.323887	0.327066	0.273823	0.339521	0.313653	0.229958
0.629315	0.554077	0.505614	0.442287	0.406766	0.373107	0.415279	0.288471	0.235498
0.637939	0.704155	0.711436	0.670177	0.585213	0.54985	0.38913	0.312467	0.26147
1.044352	1.134037	1.161619	1.088036	1.08142	0.667691	0.505804	0.398925	0.325617
1.598977	1.502326	1.409666	1.146899	1.067956	0.86706	0.817305	0.630459	0.453472
2.371027	2.642974	2.026364	1.563749	1.349949	1.310595	1.525666	1.285618	0.84223
5.837931	6.455281	3.048827	1.848869	1.344989	1.361076	1.142167	0.954002	0.770333
6.959665	7.63534	3.317635	2.098744	1.482939	1.236989	1.156716	1.050935	0.883476
2.279043	2.535791	1.974972	1.65821	1.398129	1.366937	1.31009	1.276375	1.069831
1.684475	1.708737	1.570094	1.442203	1.39099	1.31231	1.18529	1.489583	1.268297
1.977375	1.578802	1.381856	1.356442	1.311247	1.373342	1.312407	1.11492	1.007823
1.636069	1.61374	1.370111	1.289393	1.188494	1.179007	1.221708	1.028528	1.052748
1.527316	1.427595	1.326665	1.23881	1.2009	1.145598	1.071968	1.022177	0.987265
1.857894	1.859579	1.59096	1.376297	1.174146	1.118464	1.009893	0.934236	1.09826
3.169718	2.014764	1.52668	1.275166	1.235332	1.210224	1.063228	0.996914	1.373873
1.872918	1.43409	1.349053	1.214161	1.086096	1.101038	1.015217	0.910971	0.915784
1.215438	1.181112	1.712142	1.240688	1.111697	1.063235	0.987979	0.956875	0.861811
1.070367	1.029558	1.191785	1.178151	1.223646	1.02961	1.023834	0.948023	0.871248
1.125459	1.175287	1.110813	1.211489	2.18491	1.313477	0.973834	0.864551	0.87312
1.918833	1.401179	1.138677	1.142075	1.374426	1.035332	0.954861	0.848489	0.865964
0.722939	0.882031	0.93311	0.940865	0.9331	0.770835	0.681286	0.68988	0.749748
0.617298	0.86884	0.836401	0.83823	0.885126	0.818684	0.741659	0.72489	0.746626
0.780305	0.816525	0.636789	0.690787	0.675181	0.693749	0.671622	0.68859	0.719496
0.497455	0.727128	0.711856	0.772843	0.739852	0.886768	0.964197	0.834723	0.768479
0.410946	0.579675	0.559903	0.575741	0.593485	0.693572	1.504006	0.9606	0.899426
0.441052	0.570865	0.611745	0.585402	0.563843	0.574064	0.690526	0.701656	0.698494
0.489378	0.691083	1.101871	0.679033	0.606843	0.537143	0.578034	0.605242	0.616621
0.567815	0.507777	0.421103	0.373086	0.465795	0.533503	0.538815	0.582674	0.624659
0.861087	0.481799	0.323069	0.267224	0.417923	0.551484	0.478584	0.57778	0.611007
1.718069	0.765723	0.458123	0.337446	0.402627	0.426787	0.426631	0.581239	0.59496
0.611014	0.979373	0.549288	0.39628	0.464316	0.582135	0.570709	0.661241	0.63249
0.79287	1.329504	0.736487	0.520085	0.597431	0.677934	0.816461	0.913626	0.807509
0.303056	0.70392	0.972577	1.005874	1.200935	1.367277	2.160982	3.316082	1.751456
0.213124	0.219545	0.196926	0.166109	0.268663	0.550435	0.803271	0.963897	0.848272
0.205993	0.196156	0.158115	0.130046	0.14962	0.312017	0.607653	0.998365	0.833453
0.310733	0.210793	0.163448	0.129242	0.139428	0.230838	1.136426	2.538265	1.138005
0.468923	0.234788	0.16884	0.151709	0.156942	0.481926	0.703887	1.591558	0.832701
0.703295	0.289754	0.184341	0.165912	0.136667	0.176185	0.319748	1.430849	0.709611
0.67104	0.410646	0.222772	0.236482	0.194292	0.186787	0.221603	0.618222	0.436482
0.758097	0.605295	0.29482	0.232972	0.22175	0.202506	0.289297	0.562676	0.419416
1.440004	1.048217	0.55372	0.325902	0.308944	0.412127	0.696065	0.543037	0.438002
2.151425	0.944839	0.495725	0.348189	0.271512	0.536592	1.281387	0.560237	0.384673
0.834232	1.753458	0.768643	0.419173	0.316864	0.370702	0.40576	0.364226	0.377405
0.990378	1.198362	0.898421	0.570073	0.467324	0.495883	0.478589	0.446993	0.487533
2.050558	2.386672	2.024527	1.06223	1.142893	1.006176	0.754659	0.571747	0.741088
0.904174	0.796612	1.626091	1.641848	3.590055	1.711637	0.865549	0.701294	1.635174
0.46224	0.45204	0.453987	0.604415	1.554111	0.791466	0.498497	0.491193	0.512031
0.337906	0.292714	0.339476	0.87449	0.652769	0.77263	0.492753	0.600069	0.526309



0.80865	0.96549	0.71817	0.584617	0.582259	0.583419	0.492065	0.681796	0.602986
0.601281	0.609709	0.518363	0.563976	0.93069	0.741785	0.528637	0.612993	0.794991
0.674541	0.500587	0.416754	0.62439	1.58605	1.10133	0.555183	0.361179	0.410673
1.046322	0.560918	0.44388	0.784786	0.699686	0.719374	0.820475	0.537541	0.645508
0.620193	0.427047	0.476545	0.9156	0.948376	0.959227	0.589292	0.468293	0.33308
0.394367	0.50281	0.45149	0.438151	0.98296	0.523819	0.296799	0.241649	0.335354
0.313532	0.418191	0.49451	0.417864	0.404678	0.62651	0.328568	0.199386	0.217948
0.333371	0.403059	0.568981	0.461293	0.395412	0.356895	0.272303	0.245094	0.276447
0.446904	0.578125	0.655604	0.625081	0.294653	0.238502	0.206547	0.167422	0.172671
0.467725	0.627682	0.771725	0.691229	0.305878	0.240764	0.179604	0.160299	0.214052
0.451247	0.686805	1.096111	0.915933	0.552479	0.548473	0.279162	0.220591	0.208496
0.418491	0.582592	1.05418	1.596648	1.634659	3.307871	0.89741	0.353111	0.237902
0.382165	0.453233	0.869837	2.769225	4.552628	7.266405	2.408193	0.640179	0.416354
0.515282	0.436651	0.532207	1.061566	4.646313	1.736532	1.172793	0.654267	0.482841
1.032571	0.629737	0.750311	0.746822	1.103619	1.207809	0.84489	0.674157	0.519115
4.309028	1.717398	1.922169	1.327326	0.926698	0.73796	0.852143	0.838499	0.754714
1.488553	1.03199	1.001867	3.22507	1.645442	0.911226	0.966959	1.479515	1.065096
0.841518	0.660626	0.633742	0.7197	0.942129	1.04986	2.406567	8.754387	3.561393
0.930694	0.592457	0.484481	0.437829	0.466062	0.570674	2.884261	3.880136	1.702959
0.457566	0.596632	0.436268	0.39623	0.399393	0.368829	0.741575	2.30702	1.349494
0.38523	0.396704	0.336414	0.321387	0.294386	0.356665	0.631504	0.698932	0.69057
0.286332	0.302669	0.281283	0.257183	0.287215	0.321193	0.562836	0.488534	0.559552
0.323153	0.294052	0.238599	0.24541	0.287028	0.320057	0.423948	0.375717	0.434497
1.159954	0.471909	0.342675	0.287909	0.278896	0.372595	0.376638	0.430409	0.470548
0.619576	0.516561	0.723803	0.590213	0.377711	0.503093	0.515851	0.548765	0.781527
0.806368	1.128839	0.562223	0.547174	0.648167	0.761242	1.117017	0.75726	0.459247
0.545224	0.557098	0.966107	2.340116	1.779307	1.283445	3.119251	1.169848	0.572017
0.522072	0.44605	0.418474	0.620845	0.741527	1.257145	2.983539	3.170017	1.02793
0.53159	0.402223	0.357271	0.465932	0.757494	2.556932	6.039563	9.411464	2.333358
0.304514	0.263828	0.268525	0.354378	0.512872	2.116974	4.672777	3.44386	1.446888
0.238478	0.240725	0.273474	0.387128	0.313461	0.442011	0.610094	0.547495	0.582777
0.13916	0.11596	0.272095	0.45499	0.276371	0.232664	0.260826	0.250797	0.304339
0.065117	0.087905	0.192321	0.26686	0.203135	0.231083	0.223939	0.195904	0.207709
0.063585	0.07837	0.106516	0.21018	0.272364	0.304305	0.363327	0.236188	0.187717
0.071109	0.091253	0.114392	0.199901	0.290974	0.385513	0.823693	0.505426	0.238675
0.086751	0.107719	0.117742	0.225702	0.341724	0.514681	1.161306	0.825254	0.318721
0.065348	0.09365	0.137859	0.217369	0.437953	0.460847	1.040545	0.977655	0.361644
0.051286	0.065623	0.115657	0.196122	0.337008	0.400772	0.80326	1.148752	0.492768
0.057902	0.078184	0.135106	0.185869	0.37645	0.551809	0.873165	1.352292	0.842038
0.064297	0.060616	0.107486	0.126755	0.177727	0.38711	0.813583	1.202147	1.648841
0.057686	0.066475	0.099201	0.108032	0.121753	0.281709	0.532887	0.72513	0.563322
0.080921	0.072798	0.078923	0.094325	0.124639	0.249807	0.441656	0.559492	0.372612
0.121813	0.076563	0.061319	0.075107	0.088126	0.190617	0.364693	0.850138	0.566621
0.168181	0.089777	0.0591	0.069894	0.066103	0.113386	0.158429	0.424898	0.459102
0.205068	0.102475	0.064545	0.055086	0.054735	0.057877	0.087851	0.205954	0.372985
0.289626	0.181423	0.087968	0.078913	0.0523	0.051073	0.072711	0.183545	0.270248
0.592442	0.216722	0.096007	0.071525	0.05605	0.056685	0.079348	0.174493	0.332751
0.747257	0.295921	0.165884	0.090951	0.067971	0.069345	0.085451	0.140869	0.386378
0.51234	0.64646	1.099634	0.308414	0.095015	0.075932	0.099472	0.204967	0.326985
0.368942	0.803752	1.498905	0.534073	0.147798	0.11856	0.120258	0.178089	0.270156
0.138103	0.481979	1.450688	0.472847	0.148427	0.092502	0.084519	0.142253	0.209527

0.081159	0.1661	0.924285	0.461626	0.165577	0.104394	0.084402	0.159481	0.350099
0.05869	0.084814	0.227024	0.306595	0.223563	0.168542	0.107418	0.239043	0.504707
0.045952	0.059658	0.107175	0.188816	0.295724	0.222284	0.12256	0.183233	0.521887
0.038191	0.046642	0.071627	0.114717	0.39556	0.290798	0.200136	0.167925	0.310655
0.033214	0.038876	0.053145	0.069341	0.20095	0.332691	0.40368	0.243399	0.184231
0.029841	0.034094	0.043263	0.052069	0.103898	0.159981	0.441493	0.229136	0.145808
0.027554	0.031008	0.03733	0.042884	0.065425	0.084245	0.290118	0.301301	0.144483
0.025717	0.028577	0.033311	0.0378	0.050655	0.064979	0.249119	0.355388	0.233595
0.024274	0.026599	0.030413	0.034716	0.044719	0.055399	0.145124	0.408171	0.446088
0.023107	0.025203	0.028391	0.032903	0.04498	0.054644	0.091976	0.332738	0.292974
0.021753	0.023455	0.026284	0.03164	0.053985	0.064247	0.091127	0.238599	0.222485

54	55	56	57	58	59	60	61	62
0.25449	0.220797	0.169386	0.153755	0.143664	0.138043	0.140638	0.129979	0.124785
0.205136	0.20098	0.175777	0.155949	0.142981	0.138616	0.137871	0.123609	0.118225
0.201414	0.224211	0.189321	0.17196	0.147033	0.148651	0.131184	0.122959	0.11571
0.210895	0.211372	0.243229	0.230171	0.165537	0.163779	0.137621	0.129396	0.119649
0.232132	0.222638	0.223912	0.284014	0.189554	0.217173	0.161599	0.151396	0.14189
0.283172	0.254569	0.281932	0.290305	0.21903	0.200687	0.19613	0.199352	0.17303
0.356776	0.310027	0.286538	0.276731	0.231675	0.209712	0.216604	0.388997	0.201439
0.607094	0.508839	0.40519	0.326693	0.304895	0.253137	0.226276	0.215671	0.195388
0.69209	0.864686	0.588792	0.427195	0.352031	0.280912	0.274139	0.232942	0.212892
0.776151	0.560596	0.482537	0.447353	0.457054	0.338581	0.350157	0.280007	0.251078
0.92642	0.712599	0.630094	0.627878	0.659008	0.486531	0.496064	0.399483	0.328111
1.047789	0.927305	0.76468	0.763091	0.844854	0.843007	1.061848	0.717451	0.567399
0.995785	1.276698	0.935477	0.82497	0.969222	1.015677	2.014073	1.101881	0.747803
0.931656	1.182617	1.087011	1.040522	1.256434	1.148354	1.098423	0.943915	0.965956
0.95294	0.961336	1.012424	1.362348	2.825584	1.443864	1.095023	0.944316	0.863409
0.927196	1.025399	1.124799	1.928152	8.026728	2.507532	1.397382	1.255982	0.98841
0.975945	0.983694	0.975923	1.03742	1.682644	1.396976	1.237617	1.142986	0.868949
0.862445	0.887333	0.917847	0.979044	1.087027	1.013377	1.024024	1.026177	0.911746
0.798405	0.832921	0.843419	0.835507	0.923762	1.048591	0.976275	1.127929	0.968606
0.870427	0.925748	0.84458	0.860591	0.946653	1.076492	1.129874	1.731076	1.128344
0.902832	1.497998	1.013541	0.966792	0.946004	1.516691	1.453329	3.935492	1.920724
0.857649	1.005992	0.87238	0.83697	0.833781	1.237894	1.157893	3.416601	1.812106
0.80726	0.816982	0.802999	0.863369	0.822103	0.852375	0.837785	1.145429	1.054461
0.734839	0.737724	0.750662	0.751196	0.823977	0.810987	0.795976	0.850468	0.974751
0.72769	0.668507	0.61898	0.624907	0.694742	0.834949	0.766862	0.754565	0.802485
0.725005	0.692649	0.587599	0.575955	0.653613	0.740482	0.705756	0.730224	0.754568
0.880526	0.888887	0.699372	0.662048	0.643991	0.68318	0.694719	0.732371	0.770977
0.700994	0.524731	0.556327	0.651843	0.638582	0.704198	0.723856	0.794809	0.825147
0.539639	0.450161	0.385168	0.495384	0.609862	0.799785	0.780829	0.876036	0.889598
0.552687	0.460372	0.386764	0.400686	0.540113	0.638914	0.6805	0.761984	0.932218
0.510526	0.459824	0.435976	0.478402	0.594615	0.678002	0.713077	0.746566	0.714474
0.455256	0.414752	0.437145	0.518449	0.576424	0.638277	0.900566	0.894878	0.775147
0.6155	0.544673	0.54915	0.548265	0.650371	0.849745	0.778236	0.874331	1.083411
0.905685	0.93534	1.045592	0.852765	0.837315	0.687271	0.712347	0.794045	0.675351
1.234356	1.022886	1.554925	0.926429	0.701563	0.569516	0.581836	0.714589	0.72518
1.00757	0.81893	0.883804	0.721603	0.66052	0.555031	0.546195	0.572819	0.592065
1.267271	0.807671	0.765249	0.666657	0.61367	0.55539	0.501174	0.533258	0.571679
0.634406	0.697664	0.676424	0.650105	0.694261	0.624272	0.544282	0.543458	0.51205
0.404703	0.649289	0.659729	0.636868	0.734965	0.629782	0.607658	0.770638	0.686373
0.470523	0.816067	0.506225	0.613666	1.27645	0.756323	0.674019	0.643017	0.738763
0.366767	0.472779	0.415523	0.489257	1.22463	0.838553	0.803253	0.511291	0.677661
0.370672	0.40846	0.394747	0.438478	1.091017	0.603784	1.001509	0.674425	0.641838
0.344256	0.424613	0.442847	0.485971	0.727287	0.510739	0.570358	0.908041	0.699595
0.425312	1.021124	0.629761	0.614769	0.928156	0.668985	0.621237	0.751046	0.831355
0.41105	0.712397	0.884755	1.092128	1.732064	1.196911	1.02848	0.839573	1.295894
0.505121	0.472094	0.467413	0.580238	0.861671	0.821298	1.00137	0.866616	1.087199
0.734344	0.601547	0.502677	0.539376	0.881271	1.162922	1.450191	1.144858	1.156412
1.147723	0.772524	0.818667	0.782614	1.080118	1.252637	1.977226	2.049022	1.472638
0.510018	0.462839	1.105577	2.186981	2.764113	2.388232	1.959041	1.503721	1.797445
0.444693	0.447331	0.616447	3.18572	11.051	7.649264	3.398901	2.117152	1.712978

0.480508	0.442352	0.404306	0.707565	2.36913	2.423835	1.806859	1.502872	1.398973
0.666835	0.510538	0.509398	0.854926	2.952894	2.569756	1.726743	1.498866	1.60304
0.481626	0.477068	0.522544	1.676144	4.372682	4.284966	2.498561	2.335407	1.557718
0.589903	0.42213	0.737972	4.179026	12.0389	5.045682	2.6658	1.731913	1.511629
0.356151	0.485525	0.461206	2.284547	8.556993	3.537908	2.169123	1.415897	1.215533
0.273248	0.267982	0.287162	0.492505	1.853842	1.411229	1.255365	1.203655	1.12619
0.218975	0.281808	0.285563	0.555277	3.020836	1.761405	1.156185	1.038418	1.112738
0.23509	0.322946	0.340536	0.593104	1.682707	1.042964	0.905412	0.819848	0.934789
0.212586	0.270114	0.305939	0.538006	1.979966	1.137241	0.808769	0.683691	0.808926
0.332568	0.303247	0.244109	0.333073	0.594679	0.536035	0.771297	0.857724	0.903373
0.346584	0.542733	0.355921	0.449591	0.522818	0.419172	0.443296	0.520952	0.621759
0.263257	0.351566	0.259167	0.354955	0.535326	0.479394	0.479907	0.595825	0.684192
0.338212	0.298901	0.272763	0.306223	0.535599	0.493545	0.614312	0.598685	0.741983
0.41009	0.434059	0.326623	0.334948	0.487299	0.499611	0.643757	0.63657	0.760744
0.598147	0.573472	0.362866	0.346234	0.563782	0.557149	0.596585	0.732826	0.906024
0.895746	0.495511	0.383327	0.520946	0.561457	0.580835	0.628176	0.69649	1.015234
1.990017	0.769248	0.725764	0.594826	0.510789	0.580573	0.705402	0.832587	1.056909
1.336813	0.799531	0.743111	0.560893	0.54826	0.651813	0.87754	1.027739	1.032395
1.053545	0.841704	0.851815	0.844049	0.862861	0.917243	1.236349	1.105769	1.178189
0.987429	0.912928	1.08699	0.782692	0.783428	0.907253	1.055235	1.240039	1.271133
0.647744	0.749943	0.727604	0.884655	1.248862	1.288656	1.574355	2.043314	1.524416
0.795024	0.651656	0.478956	0.70364	0.826094	1.053274	1.608333	1.373547	1.46571
0.523329	0.487116	0.479084	1.941615	1.272939	1.318159	1.371994	1.556999	1.592279
0.522757	0.478638	0.480956	1.763136	1.329846	1.42882	1.871557	1.73345	2.573323
0.413842	0.522807	0.433679	1.046384	1.974547	2.850261	2.362727	1.868637	1.907137
0.381458	0.523065	0.622453	1.944453	4.099237	4.711826	4.865592	2.92846	3.023909
0.367443	0.38228	0.556812	1.271123	2.702864	3.645408	11.38108	4.099145	2.090225
0.573502	0.477264	0.679113	0.991177	1.605601	2.04211	4.706475	2.455477	2.931808
1.26495	0.720166	0.922602	0.676303	0.906121	1.306573	2.944671	4.03456	6.166245
0.769005	0.525387	0.519544	0.473235	0.57141	1.07032	1.829439	2.698965	4.980944
0.590611	0.645155	0.589884	0.54477	0.68696	0.802097	1.670322	2.560994	2.008116
0.409461	0.384282	0.480385	0.453542	0.487299	0.635322	0.737736	1.637358	1.744763
0.254376	0.310373	0.386274	0.500922	0.471542	0.516562	0.542183	0.904141	1.699077
0.199597	0.263976	0.350108	0.394707	0.444077	0.581448	0.548622	0.796811	0.892002
0.262899	0.297235	0.3693	0.359278	0.252686	0.329473	0.320812	0.452948	0.592546
0.309813	0.243345	0.313954	0.262764	0.220932	0.253541	0.32405	0.507031	0.724137
0.292333	0.241352	0.29801	0.375597	0.29032	0.298439	0.357969	0.528168	0.644309
0.404901	0.285474	0.307688	0.448827	0.358385	0.268703	0.288559	0.496509	0.683576
0.475514	0.345839	0.258254	0.268545	0.316804	0.30874	0.266701	0.443505	0.716221
0.618001	0.323211	0.275669	0.233045	0.201809	0.205562	0.292129	0.405619	0.702823
0.360785	0.282119	0.305848	0.241712	0.210321	0.199359	0.268373	0.33956	0.606211
0.297831	0.266097	0.222444	0.239252	0.203178	0.196972	0.259673	0.357587	0.504542
0.339048	0.361574	0.274727	0.286565	0.233587	0.196545	0.255528	0.347803	0.380599
0.348092	0.230959	0.230119	0.209479	0.186433	0.218831	0.280307	0.379698	0.482175
0.385744	0.242804	0.200452	0.203355	0.236055	0.311989	0.428041	0.402026	0.498663
0.369003	0.219612	0.194011	0.222723	0.278892	0.336431	0.452145	0.416512	0.514336
0.343842	0.222156	0.218098	0.269683	0.451937	0.420966	0.429936	0.525374	0.620332
0.466341	0.434078	0.457404	0.699686	2.058521	0.92587	0.511505	0.453997	0.543879
0.434691	0.596294	0.611493	1.130833	2.988616	1.198787	0.43867	0.487999	0.538516
0.386896	0.638548	0.727142	0.834175	1.267701	1.541774	0.423193	0.456291	0.689564
0.347169	0.636404	0.688439	0.730085	0.602029	1.167322	0.342834	0.520248	0.668652

0.432717	0.762142	0.697156	0.583276	0.470912	0.52886	0.272884	0.296812	0.45792
0.712371	0.950667	0.623138	0.511141	0.547726	0.426607	0.342377	0.243222	0.226125
0.699702	0.708777	0.637781	0.555265	0.544008	0.4701	0.523379	0.426971	0.287681
0.370752	0.352857	0.38953	0.466625	0.541792	0.614578	0.677152	0.560723	0.38242
0.16179	0.163127	0.23472	0.374469	0.606255	0.741558	0.811981	0.517879	0.279233
0.116872	0.137133	0.227585	0.271327	0.513684	0.822678	1.241134	0.834979	0.459411
0.154645	0.133882	0.175991	0.217251	0.383518	0.824398	1.607732	0.984432	0.681707
0.141619	0.121454	0.135134	0.192144	0.246787	0.473986	0.625069	0.703122	0.875125
0.230129	0.152342	0.107411	0.13595	0.238705	0.365651	0.349958	0.506282	0.735247
0.259276	0.156757	0.116781	0.167597	0.3107	0.407714	0.299894	0.359989	0.407928
0.29075	0.191426	0.120701	0.189583	0.309252	0.323768	0.247554	0.236732	0.260634

63	64	65	66	67	68	69	70	71
0.121023	0.115865	0.115687	0.099545	0.086351	0.100798	0.125221	0.08871	0.081593
0.114656	0.108208	0.113119	0.096043	0.08863	0.105813	0.239848	0.122903	0.136438
0.11162	0.108624	0.120973	0.098589	0.090981	0.093228	0.156555	0.119701	0.356126
0.122699	0.115893	0.102787	0.096079	0.093817	0.095173	0.146547	0.098358	0.131744
0.163264	0.116312	0.106706	0.102375	0.101995	0.101407	0.155008	0.100807	0.108031
0.196835	0.131064	0.117176	0.123952	0.133504	0.116213	0.156985	0.111584	0.108728
0.153483	0.133761	0.136791	0.170087	0.148543	0.143591	0.168541	0.123915	0.139828
0.165734	0.142623	0.157872	0.164933	0.290256	0.253063	0.203168	0.152023	0.328268
0.202222	0.172672	0.155827	0.15961	0.222404	0.284649	0.207298	0.174649	0.21233
0.210653	0.187316	0.179721	0.183413	0.185107	0.253691	0.225943	0.228417	0.208059
0.29359	0.258894	0.250042	0.265859	0.247506	0.352095	0.37436	0.235445	0.174562
0.581352	0.458504	0.334777	0.289943	0.254648	0.307676	0.253511	0.216393	0.163417
0.777328	0.674389	0.417648	0.315567	0.30104	0.270608	0.239426	0.195562	0.169398
0.904128	0.66421	0.489406	0.527126	0.38754	0.298631	0.250435	0.215522	0.217025
0.771002	0.664674	0.558984	0.487369	0.356191	0.325994	0.332151	0.242623	0.209081
0.80704	0.735775	0.565886	0.529636	0.384727	0.402932	0.425472	0.291134	0.2405
0.843913	0.783291	0.763376	0.774285	0.587474	0.606536	0.471072	0.375932	0.293804
0.820272	0.825794	0.855144	0.928733	0.71613	0.502558	0.386176	0.435843	0.462275
0.902776	0.833072	0.920616	1.326833	0.835777	0.72547	0.497107	0.555222	0.566204
0.978112	0.894866	1.00355	1.045974	0.931766	0.780179	0.653472	0.687214	0.603751
1.292193	0.946314	0.910899	1.289318	1.193693	0.880547	0.694234	0.54762	0.50288
1.176016	0.980592	0.926351	0.959121	1.040177	0.880996	0.777576	0.698767	0.656931
1.03057	0.877879	0.823705	0.824987	0.918452	0.871297	0.850225	0.803464	0.823965
1.347964	1.033123	0.906813	0.993398	0.839482	0.906879	0.970573	1.055906	1.336081
0.96836	1.104871	1.031204	0.992954	0.915949	0.86111	0.852748	0.812375	0.879025
0.944297	1.912036	1.320252	1.18912	1.106558	0.93552	0.834934	0.749837	0.789402
0.955394	0.975794	0.933294	0.996543	0.97334	0.941668	0.838585	0.727474	0.774591
1.504111	1.04876	0.946139	1.077446	1.036602	1.071261	0.869323	0.852947	0.828951
1.171835	0.852671	0.933046	0.944935	1.043099	1.632816	1.09005	0.958474	0.883229
0.903434	0.794794	0.806561	0.979699	0.970871	1.059797	1.047553	1.043565	0.986076
0.96765	0.844087	0.805894	0.966049	0.990292	1.050113	0.957367	0.924249	1.011199
0.772067	0.833639	0.854006	1.044557	1.295717	1.336471	1.163924	0.95304	0.901085
1.023176	1.15049	1.121525	1.075492	1.176843	2.140148	1.988043	1.310841	1.143143
0.705637	0.784962	0.808398	0.841748	0.882406	1.065942	1.472091	1.033245	0.905266
0.750886	0.756081	0.754663	0.761359	0.749411	0.801988	0.934564	0.94668	0.897026
0.629698	0.69811	0.738638	0.728126	0.704516	0.747879	0.793895	0.864409	0.957569
0.589855	0.627411	0.640112	0.636612	0.647085	0.690907	0.753719	0.823945	0.822855
0.572618	0.59636	0.610763	0.615852	0.636513	0.642148	0.668776	0.772636	0.838434
0.643342	0.648474	0.646156	0.637782	0.655139	0.634952	0.671525	0.762258	0.761329
0.925849	0.67748	0.651383	0.643785	0.655335	0.621725	0.715611	0.760786	0.748067
2.57355	1.039503	0.738581	0.682481	0.681672	0.678264	0.7542	0.708727	0.721035
1.054795	0.800545	0.752099	0.724165	0.69493	0.709608	0.75179	0.72333	0.72435
0.740452	0.648968	0.668168	0.687661	0.672679	0.690347	0.714799	0.760986	0.814825
0.800101	0.753445	0.717421	0.703133	0.693596	0.742842	0.763606	0.792254	0.808762
0.924722	0.812315	0.741023	0.699197	0.694392	0.765613	0.750742	0.772316	0.815361
0.907964	0.83701	0.777301	0.719875	0.71867	0.725001	0.720098	0.76192	0.778827
1.310861	0.94683	0.841426	0.812251	0.800934	0.815538	0.784938	0.767231	0.771283
1.67928	1.207467	1.139054	1.197871	1.096941	1.226475	1.073631	0.842519	0.768571
1.692491	1.170207	0.995223	0.913082	0.949236	0.889862	1.157455	1.09001	0.91209
1.723569	1.622037	1.446385	1.212011	1.210659	1.067252	0.998836	1.119923	1.114383

1.618278	1.634744	1.759896	1.704756	2.075677	1.770271	1.302593	1.111647	1.260026
1.345327	1.25465	1.180884	1.129849	1.192979	1.133168	1.187833	1.459043	1.451006
1.481379	1.237507	1.135575	1.115932	1.118862	1.102017	1.11206	1.151133	1.333727
1.29808	1.348333	1.268816	1.165467	1.145337	1.228721	1.1527	1.120998	1.126091
1.106033	1.106107	1.046749	1.054406	1.12474	1.108819	1.087072	1.084538	1.130709
1.112743	1.171118	1.132635	1.113767	1.311774	1.157671	1.080819	1.098705	1.109124
1.086936	1.143579	1.087276	1.177944	1.250634	1.306126	1.179986	1.24691	1.184491
1.37663	1.43576	1.244197	1.33806	1.317236	1.213097	1.14502	1.196893	1.372195
1.054475	1.109368	1.34045	1.718278	1.893891	1.33048	1.253668	1.221685	1.28581
1.128718	1.190391	1.711489	3.101	2.661281	1.531426	1.442101	1.47676	1.31973
1.060184	1.153843	1.912701	6.050971	3.0298	1.745357	2.055609	1.343005	1.609688
0.989212	1.266235	2.125793	6.694728	3.336323	2.084208	1.711521	1.4402	3.023362
0.91734	1.822992	3.070992	5.465821	3.639929	2.790917	1.653611	1.320395	1.418747
1.024052	1.572071	2.609003	3.86859	2.262605	2.512883	2.231631	1.50949	1.613605
1.044244	1.651966	3.290358	2.871847	1.971824	2.410963	1.957902	1.995494	2.694582
1.357498	2.704009	2.642415	3.833752	1.952083	1.771951	1.843243	1.770972	1.665589
1.436451	3.970214	4.404404	3.180887	1.893465	2.457088	1.460544	1.56186	1.664586
1.411285	2.711023	3.508055	3.399679	2.713455	1.700329	1.262127	1.477479	1.799257
1.406005	2.476677	2.145259	1.714949	1.410766	1.460198	1.297588	1.52355	1.434434
1.592341	1.794295	1.30137	1.27313	1.282505	1.301777	1.143027	1.236515	1.261885
1.518706	1.44127	1.207679	1.097792	1.120365	1.352703	1.127592	1.287968	1.378307
1.644373	1.640896	1.29338	1.115594	1.025716	1.062999	1.125369	1.314925	1.395897
1.497106	1.634225	1.265008	1.080806	1.021371	1.005093	1.009059	1.093821	1.387667
1.789255	2.721874	1.487692	1.124618	1.146221	0.988868	1.046616	1.046661	1.080113
1.548354	1.430196	1.380813	1.181257	1.682491	1.082689	1.089269	1.046979	1.086926
1.737526	1.472413	1.361839	1.410586	1.420198	1.147557	1.131041	1.044611	1.199042
1.663632	1.61495	2.069483	1.613249	1.90521	1.409115	1.197343	1.040936	1.075697
2.411241	2.264755	2.040984	1.381596	1.619646	1.167968	1.581645	1.140386	1.309648
4.672606	3.023787	1.688277	1.109448	1.469407	1.106455	1.05365	0.977511	1.03168
2.993001	3.196155	1.403552	1.030384	1.089888	1.011171	0.982115	1.048241	1.204024
1.712128	1.920881	1.412869	1.162144	1.244976	0.981118	0.982427	1.060626	1.056378
2.147123	1.30026	1.143033	0.979818	0.962079	0.869195	0.997625	1.086372	1.115774
1.114011	1.242216	1.347563	1.007048	1.036816	0.804921	0.99525	1.084197	1.087613
1.008173	1.661707	1.079289	1.194978	1.422175	0.82722	0.976994	1.083836	1.127454
0.74516	0.979669	1.007878	0.864902	0.766611	0.764122	0.893278	1.085709	1.385213
0.753931	1.039358	1.18654	1.021596	0.839873	0.832108	0.827806	1.121578	1.638628
0.863291	1.162066	1.389997	1.404649	1.120312	1.108752	1.185417	1.515228	2.569543
0.881228	1.097023	1.553856	1.620031	1.328523	1.35746	1.308741	1.336005	1.810283
0.910216	1.136568	1.702054	2.451437	1.745098	1.274045	1.307833	1.350567	1.576526
0.962154	1.413922	1.741945	2.510703	1.323349	1.155558	1.288748	1.398812	1.287288
0.890037	1.307905	1.237148	1.366014	1.100859	1.062179	1.184934	1.367219	1.166975
0.773324	1.019897	1.093821	1.05712	1.059889	1.122196	1.217301	1.105615	1.088055
0.674103	0.725986	0.844376	0.891344	1.084778	1.411907	2.449582	1.456665	1.004749
0.775031	0.87315	0.81475	0.850132	0.979014	1.082254	1.597868	1.159566	1.099855
0.837864	1.172078	1.259429	0.792287	0.825764	0.93186	0.953858	0.982089	1.085288
0.541021	0.676784	0.67549	0.8307	1.115028	0.932931	0.829971	0.977286	1.172854
0.569467	0.772305	0.980518	1.387376	2.030742	1.028066	0.868958	1.023235	1.42794
0.670984	0.962939	1.50858	3.155391	8.266338	1.81595	0.94444	0.890095	1.090819
0.675713	1.11099	1.971205	4.759478	19.44214	3.056218	1.114922	0.817787	0.908416
0.816657	1.245261	1.280666	0.906627	1.394693	1.115926	1.003421	0.756258	0.678485
0.834528	1.134906	1.071342	0.528276	0.422964	0.491425	0.834532	0.897528	0.708699

0.458033	0.549524	0.805379	0.467625	0.391977	0.344861	0.625229	0.780885	0.627057
0.222446	0.29494	0.411429	0.382772	0.43483	0.408545	0.615655	0.645546	0.513893
0.238328	0.198036	0.29017	0.462078	0.503735	0.383171	0.477934	0.756177	0.569371
0.234313	0.215582	0.371262	0.727097	0.653266	0.383642	0.414075	1.075399	0.698839
0.219464	0.271902	0.397252	0.564058	0.433285	0.346674	0.29174	0.59051	0.571698
0.36991	0.43648	0.476958	0.406496	0.467378	0.438365	0.475397	0.508653	0.552746
0.553236	0.725573	0.951655	0.488503	0.488191	0.458491	0.527666	0.586753	0.68422
0.787561	1.344541	2.395499	0.722358	0.675748	0.59675	0.593495	0.656946	0.761307
0.950937	2.021642	2.164743	0.732528	0.700234	0.672007	0.656695	0.86579	0.820648
0.420602	0.484873	0.491952	0.469626	0.53432	0.567231	0.686958	0.804457	0.899819
0.309324	0.352299	0.409257	0.453879	0.435147	0.550353	0.634999	0.762434	0.926036



72	73	74	75	76	77	78	79	80
0.078926	0.077465	0.066323	0.059609	0.054072	0.051364	0.049311	0.047747	0.047361
0.09147	0.090343	0.07801	0.073464	0.063252	0.060189	0.059084	0.055733	0.054578
0.123756	0.094496	0.089164	0.104458	0.079693	0.074462	0.078346	0.082396	0.084174
0.096993	0.096116	0.115229	0.239833	0.118544	0.105816	0.115191	0.108074	0.097077
0.115994	0.141454	0.234123	1.128138	0.240939	0.14723	0.121236	0.079053	0.060924
0.10011	0.107172	0.136814	0.251549	0.166177	0.107127	0.075947	0.06182	0.056103
0.111301	0.115744	0.153261	0.192266	0.118389	0.087509	0.068652	0.060567	0.05716
0.149906	0.152921	0.162585	0.126703	0.099798	0.079743	0.069942	0.062729	0.063394
0.193681	0.172199	0.138432	0.169685	0.109546	0.082534	0.075437	0.069741	0.071355
0.184536	0.14377	0.119314	0.131037	0.102789	0.085741	0.089224	0.084057	0.07937
0.162629	0.130759	0.123752	0.151621	0.106694	0.094566	0.095877	0.092935	0.096276
0.158891	0.128634	0.114843	0.116358	0.105851	0.100592	0.106582	0.097525	0.098065
0.184345	0.13986	0.124122	0.124911	0.121132	0.111055	0.105392	0.099939	0.097015
0.199695	0.165744	0.140082	0.137886	0.138317	0.126294	0.115632	0.109709	0.105209
0.188554	0.17751	0.155248	0.153394	0.151424	0.141667	0.132748	0.129335	0.120944
0.215277	0.208906	0.185254	0.181574	0.182768	0.164751	0.153223	0.153468	0.143637
0.256457	0.249148	0.237487	0.221163	0.218714	0.202507	0.184325	0.176693	0.158639
0.355933	0.356398	0.317735	0.298168	0.297227	0.262249	0.223029	0.193048	0.172462
0.484824	0.493307	0.429069	0.459514	0.453684	0.342959	0.274084	0.229248	0.196769
0.606324	0.526853	0.627434	0.634494	0.678343	0.500927	0.378173	0.300224	0.232968
0.649784	0.570323	0.667544	0.75541	0.89185	0.610008	0.463549	0.331103	0.277511
0.7859	0.686094	0.613074	0.909319	1.197552	0.899144	0.725771	0.474979	0.34194
0.876844	0.831923	0.859498	1.126129	2.174397	1.56007	0.952324	0.607484	0.384182
1.016866	0.997018	1.242738	1.593126	6.494801	2.611204	1.082827	0.725038	0.542834
0.853685	0.904745	0.973426	1.051281	1.8405	1.623006	0.899174	0.575669	0.457355
0.783663	0.831848	0.952885	1.056902	1.259166	1.205014	0.862241	0.642224	0.502837
0.783684	0.812513	0.867441	1.252309	1.167292	1.51456	0.919087	0.799847	0.648848
0.877911	0.855985	0.868983	0.995291	1.124786	1.052282	0.895773	0.717344	0.560254
0.878546	0.978258	0.898124	1.026327	1.316189	1.165228	1.088179	0.77712	0.611592
0.955237	0.968052	0.914478	1.117919	2.040976	1.557839	1.077076	0.893043	0.758689
1.131374	1.026633	0.969201	1.07207	1.270348	1.349617	1.093807	1.000354	1.324919
0.948381	1.13135	1.168234	1.176357	1.335901	1.530847	1.336907	0.968258	0.740093
1.082935	1.371246	1.37967	1.214753	1.486156	3.034596	1.399211	1.148885	0.894217
0.864958	0.962906	0.970772	1.075261	1.172179	1.536891	1.228269	1.183369	1.222381
0.834623	0.912629	0.943426	1.067748	1.146439	1.656664	1.328225	1.141362	1.22578
0.809271	0.888872	0.899965	0.941875	0.962233	1.207525	1.283745	1.258556	1.304856
0.830134	0.910107	0.871827	0.838278	0.869809	1.036092	1.16028	1.248227	1.318428
1.000052	1.100025	0.922407	0.867104	0.918549	1.057138	1.138348	1.242248	1.277379
0.86115	0.961055	0.898825	0.845144	1.004981	0.97305	1.080929	1.257839	1.346843
0.843224	0.913803	0.914998	0.956507	0.918984	0.976998	1.030979	1.22273	1.304449
0.824189	0.894774	1.000189	0.919957	0.93697	1.177486	1.085244	1.290964	1.237685
0.802984	0.860622	0.939445	0.93506	1.024181	1.173258	1.173	1.222403	1.192116
0.865408	0.920348	1.074074	1.049666	1.19571	1.712429	1.371974	1.264015	1.340662
0.828512	0.918511	1.003519	1.068529	1.2402	2.154238	1.532665	1.373983	1.313308
0.801021	0.895575	1.00212	1.087489	1.155354	1.432498	1.698702	1.673784	1.414697
0.834312	0.868324	0.922983	1.01225	1.224251	1.47739	1.877301	1.857755	1.559528
0.83125	0.914926	0.970649	1.060321	1.248796	1.460123	2.79814	3.683429	1.833722
0.80406	0.871289	0.992216	1.139795	1.54339	1.383422	1.8456	1.996262	1.85617
0.914258	0.930048	1.052597	1.204469	1.339843	1.574047	2.04255	2.401257	1.802059
1.094565	1.092416	1.163913	1.363941	1.801131	1.959376	2.961114	3.828483	1.986177

1.636675	1.488138	1.507004	1.425011	1.55392	2.272359	3.502062	6.719914	2.431102
1.771906	2.265233	1.70245	1.738793	1.93331	4.014352	2.40938	2.683505	1.978875
1.3296	1.78255	1.480826	1.478676	1.561862	2.462537	1.908854	2.204682	1.912099
1.1191	1.20687	1.258779	1.489537	1.625806	2.259346	1.614233	1.886653	2.083297
1.13434	1.157097	1.13765	1.242483	1.303834	1.635028	1.50709	1.699353	1.837996
1.137966	1.185062	1.184556	1.449002	1.434902	1.356931	1.420051	1.957618	2.033133
1.183906	1.255103	1.160103	1.288272	1.340626	1.652005	1.651698	2.295574	3.231951
1.388243	1.657769	1.323829	1.704842	1.742998	1.456282	1.347261	1.625376	2.225962
1.695513	3.221169	1.471576	1.720976	1.406082	1.480586	1.76576	1.842685	1.90849
1.455158	1.71679	1.733386	2.351481	1.731499	1.573002	1.322775	1.993745	1.93916
1.354899	1.401519	1.754428	2.615115	2.437413	2.595131	1.263992	1.425742	2.216752
1.851569	1.54074	2.001163	2.341652	3.206865	1.539173	1.193777	1.456342	2.086323
1.29083	1.670145	1.883964	1.799968	2.011332	1.29937	1.205084	1.53507	2.116968
1.622647	1.585088	1.685167	1.969609	2.316374	1.278013	1.372253	2.090543	2.19867
2.445146	1.987415	2.386851	2.079643	2.890721	1.43393	1.761442	3.210902	2.334599
2.510364	2.223018	2.868615	3.174597	2.171873	1.645826	2.335786	8.063019	3.633664
1.794085	1.91657	2.821682	3.965944	1.904462	1.702335	1.892709	4.963142	2.624573
1.970578	1.749026	3.161044	7.250232	2.400512	1.750126	1.578623	2.314632	1.818115
1.350346	1.818416	2.37545	4.862037	2.172431	1.820872	1.48513	2.325006	1.390511
1.353593	2.104328	2.678725	3.604109	1.896896	1.425347	1.194232	1.328433	1.373253
1.481653	2.506749	1.998382	3.150465	2.307504	1.530809	1.188825	1.302311	0.807202
1.548971	2.115237	1.759416	3.247776	2.111193	1.353098	1.149864	0.946547	0.899245
2.344856	4.797782	1.69755	1.720021	1.847429	1.775472	1.885866	1.054341	1.200406
1.250121	1.773685	2.043099	1.900432	2.457764	2.475294	1.887652	1.292324	1.798766
1.211142	1.482885	2.83869	2.832756	4.024042	3.514041	1.941505	1.399472	1.278764
1.255739	1.361792	2.165525	3.838968	6.994198	8.107917	2.563288	1.738884	1.65115
1.198124	1.722632	2.193324	4.307426	8.931786	9.270999	3.027365	1.795093	1.900768
1.210654	1.301884	1.674952	2.984135	3.694864	3.879689	2.013489	1.740772	1.734013
1.028132	1.11901	1.297134	1.925082	2.346335	2.105238	2.155799	1.742229	1.790073
1.050952	1.108336	1.323376	2.195192	2.653692	1.782126	1.685399	1.61467	1.390649
1.094715	1.219473	1.365909	1.977431	3.342106	1.9256	1.729834	1.428089	1.146351
1.211093	1.434429	1.802137	2.364997	2.278002	1.785627	1.661227	1.582014	1.374202
1.244258	1.422945	1.763888	2.332175	1.814723	1.920334	2.576311	1.966873	1.895739
1.222303	1.664606	2.862412	4.213638	1.960304	2.03177	1.904625	2.296744	3.12845
1.379239	1.975577	4.0759	2.331686	2.005514	2.414895	1.960155	2.922657	5.92295
2.283307	3.032887	2.447353	2.274064	1.777442	2.003023	2.036741	3.941461	12.33266
6.035	4.796626	1.998948	1.488829	1.553904	1.825368	2.128225	3.224813	6.232995
2.226576	2.034098	1.54167	1.419392	1.775411	1.734739	2.043613	3.251042	6.656499
1.670267	1.766126	1.538759	1.646813	2.102282	3.575478	2.7317	2.499605	2.433697
1.48444	1.827933	1.64422	1.666852	2.744823	3.422109	1.714151	1.514273	0.947903
1.299992	1.493966	2.074775	2.97741	1.788698	0.908962	0.730402	0.646794	0.46339
1.245194	1.524083	3.760769	11.05607	3.558322	0.562004	0.675046	0.393889	0.309272
1.160107	1.544311	3.298195	2.15945	0.727271	0.315865	0.336772	0.233447	0.206837
1.181455	1.802465	1.395877	0.948242	0.321783	0.229305	0.191891	0.166328	0.157972
1.069495	1.443449	1.154391	0.580332	0.275726	0.201728	0.146831	0.131052	0.126974
1.500563	1.450289	1.000302	0.569194	0.187847	0.138632	0.119766	0.107779	0.105867
1.752448	2.416149	1.577333	0.914919	0.206646	0.116314	0.101739	0.092298	0.090869
1.854367	2.022658	1.807694	1.621766	0.464418	0.10399	0.08901	0.081483	0.079964
1.554293	1.514059	1.251543	1.219958	0.421229	0.096045	0.079594	0.073176	0.071448
0.884071	0.882504	0.795339	0.436012	0.163194	0.088048	0.072751	0.066725	0.06503
0.760028	0.757613	0.587701	0.194969	0.114341	0.081414	0.067496	0.061822	0.060018

0.624359	0.625215	0.519489	0.150423	0.101175	0.075559	0.063341	0.058017	0.056056
0.59793	0.606604	0.431097	0.130267	0.093123	0.070503	0.059732	0.055099	0.053071
0.512665	0.564604	0.411345	0.118277	0.087484	0.066916	0.056782	0.052699	0.05059
0.537936	0.498486	0.397488	0.110119	0.082642	0.064712	0.054573	0.050759	0.048723
0.564284	0.489646	0.406578	0.104499	0.079176	0.063295	0.052831	0.049096	0.047278
0.499837	0.404459	0.407172	0.101939	0.077456	0.062241	0.051701	0.047756	0.046143
0.495954	0.416924	0.356021	0.100458	0.078292	0.062172	0.0511	0.04674	0.045257
0.653263	0.635349	0.839839	0.116675	0.084535	0.064488	0.051013	0.046019	0.044488
0.758983	0.823004	1.928494	0.156618	0.10073	0.074589	0.053332	0.045542	0.044051
0.74042	0.672025	0.635998	0.174485	0.130392	0.10534	0.067106	0.045713	0.044287
0.779227	0.671472	0.558891	0.242164	0.16935	0.151366	0.107473	0.047128	0.045352

81	82	83	84	85	86	87	88	89
0.071167	0.059237	0.041786	0.034989	0.031108	0.032088	0.036231	0.036246	0.034252
0.069406	0.088958	0.050182	0.03811	0.035013	0.034261	0.035239	0.035167	0.034993
0.144588	0.088016	0.051559	0.040732	0.039142	0.03663	0.03474	0.034049	0.034437
0.067335	0.054425	0.043887	0.041481	0.044454	0.042517	0.036446	0.034314	0.035718
0.052115	0.046768	0.042914	0.043686	0.048292	0.045678	0.038364	0.036383	0.036891
0.051398	0.047617	0.043771	0.042586	0.044792	0.042866	0.038899	0.038676	0.038351
0.056086	0.054865	0.049478	0.04434	0.042812	0.041537	0.042722	0.040899	0.040146
0.063629	0.059478	0.055464	0.047639	0.045523	0.045557	0.044906	0.043373	0.042471
0.078372	0.063872	0.058037	0.051298	0.048576	0.049587	0.04839	0.046663	0.045248
0.074761	0.066657	0.063496	0.056815	0.056052	0.054169	0.051104	0.049743	0.048424
0.086822	0.070404	0.066131	0.064466	0.06508	0.060182	0.055414	0.055748	0.051237
0.087845	0.077428	0.074717	0.072679	0.069035	0.065199	0.061566	0.058632	0.057247
0.092283	0.088222	0.084642	0.083297	0.077477	0.071867	0.067935	0.065097	0.06386
0.102758	0.100059	0.099977	0.11062	0.087091	0.078158	0.077825	0.07319	0.069576
0.117728	0.114153	0.104875	0.099384	0.091679	0.086921	0.086546	0.085797	0.081319
0.133678	0.124982	0.113818	0.108441	0.099875	0.095156	0.09579	0.106112	0.110916
0.142136	0.132922	0.125623	0.117066	0.111275	0.104723	0.100439	0.097933	0.098214
0.15814	0.148646	0.14616	0.13313	0.125544	0.117734	0.113889	0.110798	0.112123
0.177168	0.161692	0.183365	0.154838	0.142715	0.130051	0.126681	0.123847	0.128279
0.201551	0.186651	0.282033	0.203879	0.184018	0.15615	0.152433	0.14652	0.169011
0.233047	0.215274	0.270422	0.298396	0.209156	0.191876	0.184922	0.184056	0.232204
0.293635	0.271539	0.281576	0.337044	0.268497	0.278574	0.2687	0.290001	0.339368
0.421002	0.420016	0.444704	0.472498	0.473428	0.446374	0.514292	0.378178	0.314656
0.671581	0.777188	0.600885	0.655507	0.836538	0.539546	0.388423	0.455503	0.329211
0.447254	0.533542	0.46043	0.426232	0.46251	0.476031	0.489878	0.489553	0.451685
0.478612	0.529404	0.53406	0.484152	0.489369	0.44358	0.385201	0.395907	0.464183
0.598292	0.749285	0.73101	0.718642	0.669524	0.624203	0.594622	0.607979	0.508463
0.603139	0.718292	0.886226	1.439232	0.904003	0.74231	0.539639	0.448446	0.426591
0.536441	0.541613	0.616027	0.80239	0.927328	1.095284	0.761447	0.596884	0.603962
0.70355	0.631355	0.742289	1.271239	1.662844	2.660951	1.185428	0.761427	0.775197
1.246787	0.756042	0.966098	3.096004	4.614561	9.934368	2.457134	1.135849	1.942184
0.831917	0.804446	0.964097	1.503795	1.438344	2.511509	1.903803	1.309297	2.113003
0.886158	0.799412	0.825145	0.953665	1.172593	1.987871	6.298189	2.72091	1.215482
1.077355	0.978773	1.054704	1.033548	1.14155	1.863909	2.898441	1.528622	0.985836
1.707994	1.349706	1.519421	1.103186	1.270478	1.184586	1.169806	1.082261	0.917742
1.322277	1.635889	1.550888	1.488476	1.757652	1.338391	1.213137	1.231985	0.925995
1.62167	1.911278	2.575476	2.381506	2.742438	1.734615	1.403709	1.384637	1.102258
1.532611	1.838101	2.950521	3.988969	5.172523	2.776865	1.886889	1.699518	1.42238
1.621182	1.941965	2.717631	6.932558	13.36595	4.875158	2.629945	2.478345	2.334936
1.564711	1.577823	2.190326	3.277991	6.046001	3.567088	2.617212	2.000349	1.932396
1.423821	1.51496	1.819931	1.796945	2.5614	2.178569	2.277443	2.327328	1.948481
1.344847	1.45686	1.824069	1.667759	2.053447	1.981523	2.285426	2.198295	2.95405
1.402754	1.553823	1.600215	1.574766	1.940439	1.708137	1.625154	1.589558	2.032588
1.408169	1.366768	1.431465	1.526219	1.762584	1.540087	1.499834	1.545246	1.656533
1.435112	1.416113	1.546424	1.63151	2.507696	1.819926	1.698975	1.56144	1.656413
1.540908	1.464503	1.608174	1.653082	1.811657	1.709561	1.983361	1.734213	1.831379
1.604194	1.56781	2.136678	1.962355	1.843961	1.8042	2.409349	2.030205	2.335588
1.673599	1.58677	1.834346	2.634432	2.11729	2.181643	2.084764	2.426127	4.757295
1.635824	1.512747	1.882054	4.16523	2.181156	1.927945	1.740556	1.872702	2.735237
1.644215	1.462697	1.557389	2.405919	1.831929	1.817645	1.687787	1.647776	2.060336

1.799127	1.537394	1.628901	1.709187	1.655358	1.582657	1.785733	1.724343	1.987111
1.699371	1.35104	1.25788	1.297963	1.345464	1.26275	1.286809	1.394322	1.931963
1.711826	1.503528	1.290003	1.333157	1.187575	1.088598	1.19607	1.545965	1.76723
2.313432	1.848445	1.519984	1.471599	1.281359	1.217314	1.359997	1.366967	1.630374
2.282115	2.924843	1.93313	1.580262	1.601517	1.655604	1.440628	1.437574	1.700783
2.747563	3.76487	2.679917	1.880902	1.826198	1.653388	1.653993	1.659089	1.536855
3.461958	10.02376	4.955982	2.625812	2.120806	1.939509	1.759239	2.851965	1.804226
4.087348	6.503562	3.136164	1.880226	2.57988	1.770384	1.589708	1.816759	1.58356
2.492164	3.668104	1.94944	1.460329	1.299383	1.039634	1.164802	1.597839	1.168208
2.024338	2.171683	1.473965	1.265001	1.068536	0.920319	1.055563	0.988818	1.120044
1.749689	1.833268	1.409092	1.133371	1.081219	1.077687	1.132543	1.080317	0.891449
1.855803	1.832914	1.534034	1.235681	1.290257	1.403403	1.098343	0.826166	0.760154
1.819567	1.968913	2.153428	1.385798	2.015327	2.858536	1.315919	1.231783	0.908217
1.771678	1.72014	1.579589	1.407912	1.097041	1.188806	0.837202	0.853577	0.953509
2.386447	1.388611	1.450118	1.191085	0.944909	0.964459	0.860912	1.6474	0.862906
4.009638	1.311111	1.749389	1.806928	0.911952	0.942669	0.828749	1.144359	0.81719
2.772087	1.33863	1.317834	1.135974	0.717353	0.612198	0.671709	0.780753	0.905766
2.165677	1.655524	1.878288	2.066743	1.3774	0.889372	0.890237	1.089492	1.090509
1.409815	1.54009	2.916246	2.202814	2.561594	1.630271	1.822129	2.348877	1.822078
1.501633	0.910933	0.995965	0.933858	0.905225	0.994944	1.447137	4.109957	3.874337
0.850891	0.735234	0.856999	0.825692	0.82996	1.276277	2.034028	3.157016	2.887867
0.943074	0.78151	0.878226	1.024441	0.9071	1.33587	3.331023	1.892875	4.652584
1.671437	1.278259	1.232663	1.608313	1.285582	1.601351	1.431787	1.562196	1.872919
1.159431	1.29263	1.866989	4.481532	1.761475	1.601493	2.518093	1.975636	1.484946
1.403391	1.573364	1.72645	2.484912	1.736197	2.285094	1.768315	5.233884	2.044249
1.637507	2.196306	1.638237	1.90901	2.216227	2.750512	1.799949	2.264076	3.078269
2.568676	2.63233	2.722751	2.375767	5.39685	3.576631	2.680905	4.261616	10.2731
3.216693	3.396377	4.833471	3.771717	5.501044	2.810623	2.369522	3.072301	3.088459
1.505455	1.649829	2.176965	1.629531	2.067528	1.853845	2.301445	1.864208	2.374166
1.08092	1.289319	1.566143	1.159511	1.32878	1.384576	2.113332	1.559997	2.908989
1.151139	1.363923	1.94331	1.134925	1.10544	1.384525	1.205913	2.020447	3.781441
1.362306	1.608346	1.362527	1.759023	1.543127	1.947648	1.363303	1.676	2.485833
2.130908	2.029103	1.380498	1.627067	1.937333	2.997324	2.446287	1.903524	2.568688
5.569492	3.264019	2.084401	4.04987	4.274167	9.450418	8.111825	3.44818	4.501775
10.46699	7.25252	4.728454	14.27726	13.0059	10.01938	3.137028	2.044196	2.783128
25.60458	24.40089	4.223997	4.261322	6.132987	2.656083	1.536031	1.525137	1.626202
10.31184	15.04842	2.441755	1.429037	1.365059	1.044937	1.025406	0.81717	0.69088
12.28322	2.765928	1.087685	0.97249	0.697908	0.620558	0.596033	0.492176	0.461033
4.188738	1.04848	0.675629	0.60288	0.478013	0.437895	0.495536	0.462206	0.350171
0.888386	0.568306	0.448493	0.46609	0.48347	0.419867	0.483689	0.274334	0.265716
0.467002	0.381159	0.418796	0.662353	0.630371	0.610921	0.396488	0.252277	0.212275
0.295419	0.282093	0.350634	0.465424	0.464095	0.328475	0.210349	0.173386	0.169171
0.216065	0.203403	0.188162	0.192107	0.18572	0.162494	0.147237	0.139746	0.136106
0.167313	0.157173	0.142475	0.141949	0.138949	0.129448	0.120934	0.114905	0.111656
0.133712	0.126396	0.115779	0.114487	0.113239	0.107769	0.101637	0.096841	0.093306
0.109898	0.104384	0.097601	0.095521	0.094414	0.091541	0.087186	0.083471	0.080648
0.092919	0.088905	0.083832	0.081153	0.080214	0.079051	0.076382	0.073703	0.0714
0.080895	0.077801	0.073245	0.070415	0.069676	0.069194	0.067676	0.06597	0.064173
0.071854	0.069374	0.065453	0.06276	0.062016	0.061555	0.060628	0.059665	0.058241
0.064889	0.062776	0.05959	0.057438	0.056399	0.055848	0.055113	0.054456	0.053451
0.05939	0.05761	0.055304	0.053557	0.052381	0.051673	0.050944	0.050234	0.049313

0.054997	0.053665	0.05189	0.050423	0.04917	0.048211	0.047503	0.046878	0.046048
0.051826	0.050719	0.049221	0.047865	0.04666	0.045567	0.044754	0.044152	0.043372
0.049443	0.048487	0.047143	0.045873	0.044666	0.04355	0.042675	0.041842	0.041131
0.047742	0.046746	0.045456	0.044203	0.042981	0.041944	0.041067	0.040149	0.039424
0.046464	0.04541	0.044151	0.042862	0.041678	0.040649	0.039717	0.038772	0.037988
0.045293	0.044222	0.043174	0.042023	0.040785	0.039717	0.038681	0.0377	0.036852
0.04426	0.043279	0.042412	0.041373	0.040218	0.038969	0.037908	0.037052	0.036303
0.043393	0.042523	0.041708	0.040906	0.03985	0.038522	0.037363	0.036654	0.036125
0.042882	0.042059	0.041369	0.04078	0.039984	0.038587	0.037195	0.036569	0.036198
0.043087	0.042282	0.041654	0.041219	0.040658	0.039446	0.037926	0.037226	0.036837
0.044159	0.043383	0.042822	0.042369	0.041942	0.041208	0.039907	0.03913	0.038656

90	91	92	93	94	95	96	97	98
0.032274	0.030936	0.030009	0.028847	0.027073	0.025826	0.025455	0.02373	0.022552
0.035313	0.035795	0.032982	0.029318	0.026805	0.024931	0.024336	0.023544	0.022583
0.036299	0.036801	0.036028	0.033489	0.028157	0.025793	0.024037	0.023594	0.021842
0.036891	0.037245	0.036966	0.040083	0.034149	0.031612	0.027573	0.024921	0.023196
0.03739	0.037251	0.037074	0.037167	0.036291	0.03525	0.03428	0.031899	0.027248
0.038148	0.038152	0.037815	0.037529	0.036615	0.035075	0.035409	0.035149	0.035884
0.03967	0.039098	0.038472	0.037778	0.036963	0.035965	0.036651	0.036486	0.036823
0.041625	0.040644	0.039927	0.039143	0.03886	0.038371	0.037972	0.037855	0.037333
0.044104	0.043019	0.042069	0.041095	0.040369	0.040063	0.039527	0.03911	0.03899
0.046662	0.04589	0.044969	0.043752	0.043081	0.042365	0.041917	0.041509	0.041349
0.048717	0.049072	0.050576	0.046778	0.045701	0.045347	0.044717	0.044528	0.044127
0.055709	0.054179	0.053506	0.050538	0.049526	0.049096	0.048359	0.047905	0.047141
0.063076	0.059474	0.057259	0.054391	0.052751	0.054686	0.052833	0.05216	0.051218
0.06863	0.067499	0.063004	0.063769	0.060541	0.059189	0.05801	0.057015	0.055724
0.078307	0.07448	0.071787	0.070357	0.06802	0.066268	0.064683	0.063147	0.061971
0.099774	0.087013	0.081873	0.079206	0.078013	0.074408	0.072415	0.070973	0.069644
0.115004	0.111741	0.093682	0.088689	0.086826	0.083958	0.081516	0.080516	0.082604
0.13988	0.113879	0.102641	0.098667	0.097498	0.095688	0.093201	0.092338	0.090274
0.176117	0.124162	0.114808	0.111574	0.10947	0.110928	0.109052	0.109726	0.107223
0.182358	0.141336	0.133418	0.130373	0.128581	0.138714	0.135061	0.140325	0.133702
0.187306	0.16626	0.169165	0.1656	0.159488	0.187372	0.201466	0.223853	0.18878
0.260801	0.247988	0.293703	0.268343	0.244321	0.286997	0.283687	0.404029	0.309767
0.242595	0.229436	0.276362	0.223607	0.220459	0.303098	0.332183	0.435767	0.433259
0.293105	0.279685	0.303572	0.290864	0.299957	0.409756	0.34479	0.326606	0.308171
0.377812	0.329639	0.367329	0.519863	0.437316	0.369853	0.314344	0.361607	0.330456
0.540682	0.450335	0.407742	0.441608	0.608261	0.484121	0.492211	0.620267	0.642447
0.519411	0.663885	0.677122	0.764668	0.63899	0.424732	0.379387	0.485155	0.36499
0.496183	0.64126	1.577696	1.929782	0.721806	0.443179	0.385212	0.38731	0.36364
0.567239	0.562811	0.659186	0.614262	0.527837	0.391241	0.37706	0.40831	0.386918
0.635563	0.507708	0.432718	0.429125	0.400734	0.418477	0.427501	0.463491	0.412047
0.779701	0.539378	0.45738	0.444514	0.497726	0.5816	0.549476	0.620784	0.496702
0.861263	0.566856	0.49037	0.51677	0.639132	0.629836	0.665341	0.893117	0.652919
0.855583	0.623342	0.627707	0.664877	0.603409	0.733922	0.916858	1.479559	1.01059
0.893415	0.758695	0.978242	0.713691	0.62823	0.768425	1.2347	2.017721	1.462268
0.781686	0.769454	0.751412	0.789465	0.694116	1.050323	1.059845	1.155545	2.079676
0.793207	0.855683	0.902268	0.992919	0.760069	0.828848	1.295514	1.194756	1.629445
0.938217	0.91282	1.093741	1.014411	0.918107	0.960359	1.207729	1.229215	1.256976
1.154323	1.195273	1.263249	1.494325	1.286024	1.232047	1.696968	1.681672	1.413084
1.545436	1.62295	1.877628	2.408065	1.693352	1.891112	2.513774	1.975629	1.35813
1.617837	1.786318	3.215192	2.389632	1.98744	2.740133	5.203043	2.880092	1.527007
1.713953	1.618017	2.337138	1.986256	1.922956	3.205597	2.864866	3.000352	1.667244
2.122108	1.950801	1.988258	1.993845	2.084348	2.471719	2.964287	3.402712	1.969611
1.809376	1.587658	1.779127	2.427277	2.894683	2.838204	3.456182	4.596102	2.387642
2.078983	1.807038	1.749087	2.63168	4.135226	4.119654	5.838356	11.1942	3.576554
2.009359	1.967847	1.746284	2.098406	2.742329	3.325585	4.139119	5.836278	3.597916
2.127153	3.190339	2.075095	2.150956	2.497584	3.655946	4.288856	8.013949	5.82498
2.00716	2.380954	2.385185	2.567169	3.163327	4.629234	5.706396	13.1737	12.6983
2.733007	3.507648	3.503431	3.154402	3.393329	4.210017	6.358296	15.50796	24.64407
2.676058	4.281096	3.964771	2.726008	2.879213	3.908695	4.810453	8.251268	9.490268
3.249412	2.824751	3.264619	2.791555	3.697031	5.633893	4.048931	4.427336	4.744224

2.692244	2.530273	2.84129	2.632866	3.837986	3.481948	3.213638	3.09113	3.001097
4.798243	2.431903	2.303746	2.937771	5.083339	3.910583	2.882828	3.100807	2.950971
2.477717	2.248705	2.273965	2.737838	2.916619	2.647221	2.926252	4.006422	3.104701
2.501589	1.961108	2.668134	2.416484	3.227751	2.972574	3.312423	3.590095	2.584913
2.835655	2.37322	2.902091	2.983246	3.075458	2.46223	2.438646	2.685608	2.392334
1.918628	3.374653	2.970041	3.514413	2.623296	2.230819	2.479476	2.630897	2.35213
1.6761	2.67353	4.40019	7.492455	3.167468	2.507638	2.274902	2.050376	2.276479
1.904812	3.201051	9.34697	14.37918	4.469644	3.123683	2.499876	2.358645	2.142212
1.288754	2.052592	3.75428	4.83421	3.306964	2.532056	2.58628	2.170752	2.430135
1.162583	1.167514	2.304247	5.186044	3.296471	2.79858	2.562763	2.309232	3.130647
0.812616	0.931515	2.134825	2.024424	2.486351	3.428713	2.541391	2.420979	3.167094
0.660416	0.746999	1.140134	1.468559	2.539287	4.112431	3.512931	3.516555	2.567039
0.772256	0.736729	1.05492	1.34654	2.127448	3.88235	4.169858	3.555523	3.979836
0.860425	0.792362	1.403202	1.998992	2.407507	3.37764	3.283632	2.337533	2.398975
1.156028	1.165342	2.825897	1.949343	2.526536	3.815461	3.137798	2.498003	2.586853
1.102193	1.606039	2.139436	2.302114	3.323528	3.438745	2.788898	1.974882	1.723938
1.910397	2.206366	2.34766	2.247024	3.396879	2.742216	2.742202	2.416017	1.529657
1.413394	1.73031	1.936596	2.761579	5.191619	3.020314	1.709421	1.575251	1.484726
2.101703	1.646992	2.235919	4.018692	12.70021	4.596301	1.682687	2.801243	2.374828
1.922305	1.725598	2.033952	3.31622	4.562076	3.601876	1.611438	2.105815	1.375628
2.177667	1.622587	2.480565	3.305251	4.292293	1.87027	1.304735	1.510861	1.746671
1.936804	1.747146	2.919146	2.441825	2.054732	1.33334	1.726182	1.154504	1.516752
1.484568	2.305121	3.48448	2.318492	1.672346	1.449261	1.024395	0.991665	1.837674
1.564221	2.748465	7.595418	3.981148	1.842384	1.120812	1.220899	0.956782	1.551123
2.564831	2.203215	3.085895	2.30404	1.896594	1.361854	2.577811	1.05971	1.590851
4.00053	2.306464	3.218319	1.859766	4.268057	1.344552	1.055673	1.098281	1.278878
3.309641	3.4276	3.890046	1.946126	3.3723	1.58474	1.299515	1.236485	1.553419
2.074584	2.176477	4.31929	1.566103	2.681876	1.82641	1.113536	1.859571	1.776253
1.868818	2.815959	2.954715	1.410156	1.539289	1.881225	2.111543	7.012075	2.184316
1.865206	3.182001	1.709556	2.568363	1.461403	1.234963	1.844754	2.390388	1.163034
1.93313	3.281256	2.022474	1.48375	1.778024	1.974558	1.495391	2.626984	1.806365
2.536511	4.435248	4.657506	3.058345	2.305476	3.94989	2.154603	1.572246	1.366628
3.756331	6.966115	18.77446	4.650288	3.398398	3.009762	2.071688	2.224742	3.232898
5.199943	5.596432	19.38779	10.25095	7.893999	5.855714	3.555523	2.255084	1.053777
4.424458	4.401687	7.596726	13.83152	28.38129	22.18265	5.114768	1.751266	0.775981
1.611193	2.986387	5.517169	5.951397	8.295681	6.052289	2.747724	1.792962	0.698478
0.846842	1.100993	1.60451	2.010607	2.537499	1.634699	1.263219	2.558271	0.987308
0.535228	0.653147	0.779548	0.852234	0.868852	0.715619	0.539567	0.632861	0.352113
0.382534	0.43406	0.47582	0.464813	0.456137	0.389206	0.332237	0.311721	0.234016
0.283772	0.304243	0.313898	0.305667	0.297254	0.258356	0.229376	0.211388	0.176989
0.216136	0.221738	0.223239	0.216367	0.208635	0.184335	0.166403	0.155482	0.139075
0.167395	0.167803	0.165584	0.160571	0.153842	0.139474	0.127476	0.12086	0.112476
0.133319	0.131752	0.128594	0.125011	0.11897	0.111034	0.103138	0.098386	0.09353
0.108649	0.106562	0.104281	0.100573	0.096704	0.092413	0.086646	0.083436	0.080104
0.090818	0.089269	0.087414	0.084154	0.0822	0.078728	0.074849	0.072392	0.069841
0.078473	0.077059	0.075565	0.073259	0.071633	0.068764	0.0657	0.063791	0.061983
0.069492	0.067945	0.066617	0.064927	0.063272	0.060704	0.058486	0.057096	0.055731
0.062489	0.060962	0.059526	0.057916	0.056285	0.054315	0.052872	0.051864	0.051005
0.056869	0.055511	0.053968	0.052166	0.050728	0.049378	0.048436	0.047806	0.047346
0.052331	0.050996	0.049428	0.047817	0.046594	0.045652	0.045091	0.044738	0.044482
0.048373	0.047154	0.045689	0.044395	0.04352	0.042753	0.042309	0.042034	0.041739



0.045226	0.044102	0.042629	0.041705	0.04112	0.040433	0.039991	0.039484	0.039061
0.042425	0.041413	0.040362	0.039741	0.039185	0.038511	0.037862	0.03733	0.036845
0.040201	0.039422	0.038877	0.038324	0.037696	0.036896	0.036175	0.035682	0.035283
0.038541	0.038013	0.03768	0.037184	0.03648	0.035653	0.035022	0.034551	0.034088
0.037189	0.03679	0.036519	0.036048	0.035483	0.034872	0.034366	0.033901	0.033339
0.036245	0.036009	0.035747	0.035379	0.034917	0.034491	0.034034	0.033601	0.032988
0.035899	0.035791	0.0356	0.035284	0.034892	0.034579	0.034142	0.033659	0.033103
0.035914	0.036014	0.036034	0.036009	0.035725	0.035403	0.035008	0.034527	0.034188
0.036127	0.036421	0.036896	0.037468	0.037488	0.037261	0.037161	0.036939	0.03689
0.036664	0.036925	0.0378	0.039672	0.041043	0.041005	0.041402	0.042261	0.044446
0.038381	0.038475	0.039275	0.04205	0.04691	0.047284	0.048839	0.057914	0.099966

99	100	101	102	103	104	105	106	107
0.021316	0.020885	0.021218	0.020822	0.020562	0.020806	0.023351	0.023018	0.023837
0.021124	0.02102	0.021697	0.021243	0.02059	0.0205	0.021506	0.02131	0.021901
0.021037	0.021172	0.021611	0.02149	0.020471	0.019785	0.020111	0.020317	0.020771
0.02249	0.022412	0.022263	0.022026	0.021491	0.020406	0.020153	0.020396	0.021024
0.025352	0.026652	0.026883	0.026024	0.024514	0.021842	0.021031	0.021161	0.021943
0.033969	0.034316	0.033915	0.032657	0.031101	0.024168	0.022406	0.022393	0.0232
0.035814	0.035609	0.034667	0.03374	0.032448	0.02577	0.024059	0.024042	0.024578
0.036716	0.036373	0.035062	0.035039	0.034155	0.029058	0.026361	0.026449	0.026826
0.038366	0.037379	0.036591	0.03642	0.036657	0.034307	0.028891	0.028956	0.029091
0.040561	0.039632	0.038906	0.038704	0.039099	0.038224	0.032438	0.032329	0.032268
0.043215	0.042406	0.041889	0.041503	0.041884	0.042554	0.038115	0.038976	0.037944
0.046417	0.045566	0.045278	0.045017	0.045551	0.050799	0.044712	0.044337	0.044676
0.050179	0.04948	0.049048	0.048946	0.049334	0.050827	0.051013	0.050988	0.046827
0.054772	0.05422	0.054064	0.054267	0.054836	0.056551	0.059215	0.070103	0.056817
0.060022	0.060079	0.06054	0.061086	0.061757	0.06358	0.065976	0.068061	0.068809
0.068218	0.067615	0.06806	0.069138	0.070128	0.072111	0.074381	0.076889	0.080425
0.077734	0.076718	0.077242	0.078242	0.079825	0.081704	0.083772	0.08739	0.097813
0.08923	0.08867	0.089153	0.090099	0.091679	0.093402	0.095215	0.100796	0.128796
0.10572	0.105182	0.105587	0.10645	0.107476	0.108442	0.110668	0.119871	0.176944
0.129645	0.1281	0.12909	0.130415	0.130185	0.128612	0.130452	0.143386	0.201482
0.166901	0.163272	0.166015	0.173016	0.168798	0.159704	0.161333	0.199113	0.242922
0.259964	0.255474	0.26727	0.314766	0.295697	0.227405	0.227407	0.280723	0.243607
0.320538	0.279973	0.285217	0.364924	0.461593	0.360689	0.366493	0.447819	0.389356
0.407874	0.356023	0.353471	0.374761	0.358309	0.277988	0.282104	0.289434	0.280959
0.441881	0.306447	0.297743	0.294564	0.368951	0.304876	0.257291	0.266353	0.255044
0.50249	0.393253	0.370973	0.342765	0.358158	0.298676	0.324025	0.326268	0.297939
0.327181	0.295559	0.393455	0.516481	0.453587	0.341649	0.337487	0.352783	0.398283
0.353562	0.328418	0.396721	0.710947	0.470526	0.443309	0.504594	0.367358	0.34088
0.381641	0.39451	0.391779	0.489993	0.423804	0.374409	0.43813	0.415522	0.457105
0.408031	0.413615	0.428796	0.512742	0.534747	0.406353	0.413859	0.40888	0.412991
0.450112	0.439964	0.465748	0.560527	0.676454	0.605746	0.560553	0.522421	0.502381
0.55697	0.530811	0.563184	0.63982	1.244809	0.968521	0.678618	0.673324	0.800816
0.809606	0.722994	0.724731	0.732229	1.49069	1.193189	1.000898	0.961435	0.923023
1.000761	0.960533	0.917306	0.859119	0.921154	0.962396	0.952193	0.90557	0.840751
1.144997	1.528464	0.89727	0.957175	1.234237	1.020178	1.111847	1.221027	0.833277
1.010425	0.904488	0.923496	1.569016	1.467289	1.381158	2.483314	2.907096	1.137671
0.917837	0.952143	1.219673	3.434455	2.135969	2.197956	1.582337	2.52587	1.341106
0.978372	1.096589	1.474778	1.76547	1.937848	1.644165	1.321371	1.536173	1.234638
1.067429	1.411761	1.465293	1.424236	1.418689	1.380611	1.498759	1.740673	1.464559
1.233683	1.786516	1.399888	1.527286	1.73223	1.569716	1.864433	1.845132	1.938527
1.358145	1.749811	1.526811	1.860987	2.564136	2.258485	2.878957	3.143243	2.542312
1.605747	2.048985	2.103904	2.654788	2.265683	2.72891	2.766828	4.095007	3.278755
1.875364	2.318212	3.194681	3.190759	2.52248	2.653463	3.198407	5.630983	5.020094
2.38609	2.232052	4.207222	6.110976	3.320644	3.541486	4.595714	4.454119	6.972956
2.672433	2.362184	3.054699	3.229228	2.721915	3.029446	3.374003	4.546091	10.04934
3.810488	2.975112	3.417727	4.223747	3.954398	3.215074	3.68358	3.560778	5.615787
6.657323	4.437166	4.095888	3.683708	3.475364	3.324834	3.224149	4.100011	8.911384
16.75479	6.374701	6.228408	5.619032	3.921362	4.154808	3.542543	4.667032	4.384743
6.210227	4.461584	3.852345	3.873872	3.493981	4.996736	3.690257	3.827955	3.711255
3.722815	3.199137	3.116893	3.372624	3.423542	3.755226	3.23721	4.934842	3.313189

2.983397	3.284251	3.359551	3.656466	3.794948	3.112712	2.924775	3.493023	3.085542
3.061806	4.420208	3.298516	4.118172	3.68209	3.753271	3.429299	4.133722	3.851773
3.129836	3.173917	3.390514	6.826518	4.765265	3.489128	3.46961	4.494306	6.083243
3.795877	2.772682	3.70711	9.363122	4.536059	3.255754	3.646235	7.52555	4.990246
3.774684	2.595976	2.691031	3.589626	4.750898	3.517782	5.164104	13.69736	5.880952
3.842083	2.622108	2.820376	2.592515	3.50711	3.385959	4.546615	5.952869	4.785766
2.825794	2.570243	2.606928	3.150721	3.663279	5.688407	4.483119	3.39626	3.392762
3.085908	2.660853	4.091835	3.34215	6.939096	13.29572	4.287188	4.490601	5.54582
4.074522	3.382974	4.565838	4.362744	6.970245	4.951161	2.645823	3.609043	4.320511
6.684965	5.368643	4.672994	3.290494	3.505071	2.922643	2.261927	3.343912	2.714529
2.976044	3.059681	2.583982	2.212219	2.18831	2.141546	2.40349	2.085146	2.857141
2.157392	2.339895	2.290266	3.235976	2.470851	2.158465	1.559442	1.642461	2.104029
2.173736	2.828271	2.655651	3.282655	2.074828	1.633998	1.424259	1.202023	1.393172
2.291971	2.507172	2.913361	4.636182	2.891358	1.662958	1.496407	1.16413	1.403246
2.839819	1.968978	2.919459	9.265169	3.024354	1.671199	1.59654	1.455861	2.308893
2.082113	1.807358	1.874313	3.324046	2.508641	1.614011	1.262885	1.428303	2.279503
1.791021	1.418595	2.470146	2.297247	2.170813	1.854655	1.394831	2.196545	2.568395
1.402889	1.436278	1.821994	2.004563	1.695501	1.510043	2.211108	4.953245	2.749486
2.082034	2.629661	1.962499	2.441645	2.511041	1.850743	1.812075	2.146036	2.977489
1.155651	1.602825	1.618927	3.421074	1.836399	2.119556	1.804817	2.300806	3.085721
1.385898	1.284584	1.190312	1.895903	1.961483	2.324371	1.887564	1.925307	3.218971
1.012979	1.143485	1.482548	1.930437	2.957974	3.275384	2.644937	1.736663	2.728459
1.465727	1.24889	1.784788	3.578823	7.833177	2.402706	1.592314	1.386476	2.352583
2.29657	1.415568	2.657069	2.022289	4.915967	1.808635	1.373189	2.578386	5.198118
1.234331	1.313897	1.227953	1.097555	1.862372	1.394405	1.269042	1.453479	2.305457
1.914567	3.172489	1.676246	1.166106	2.109431	3.083365	2.554662	1.318124	1.334079
1.423296	4.810043	1.238044	1.001432	1.240335	1.652322	1.210618	0.890273	1.127785
0.88634	1.413648	1.008515	1.404357	0.803783	1.02836	0.982845	0.911022	0.908174
1.105014	1.094033	1.032491	1.445686	0.948618	0.825813	1.056797	1.076099	1.160561
1.473424	1.508953	0.949967	1.056531	1.093216	0.836026	0.90462	1.067015	1.567399
1.507189	3.882266	1.472819	1.815352	2.717602	1.237066	1.178907	1.42197	1.316178
2.88184	12.47885	2.216915	2.207165	4.526722	1.816133	1.124168	0.968577	1.15246
7.803662	3.902424	1.182885	1.329914	1.43957	0.607253	0.482965	0.700952	1.754488
1.288493	0.853764	0.467618	0.438085	0.425887	0.29386	0.266744	0.29034	0.445125
0.596914	0.449027	0.322632	0.287986	0.269254	0.213871	0.198416	0.196354	0.2217
0.404764	0.312967	0.242674	0.219007	0.202285	0.171109	0.159434	0.153679	0.158454
0.328889	0.243394	0.195293	0.176773	0.162289	0.142652	0.134137	0.129012	0.12884
0.238234	0.189149	0.158173	0.143948	0.132462	0.120621	0.115405	0.112126	0.1113
0.188813	0.155984	0.133323	0.120901	0.111802	0.104382	0.101127	0.099031	0.098847
0.153211	0.130814	0.114535	0.104531	0.097475	0.092561	0.090359	0.088988	0.089246
0.125418	0.111694	0.10029	0.092328	0.086759	0.083127	0.081674	0.080816	0.081168
0.10438	0.096349	0.088535	0.081993	0.077733	0.07518	0.074113	0.07362	0.073844
0.088925	0.084039	0.078825	0.073733	0.070045	0.068057	0.067237	0.066807	0.067203
0.077303	0.074045	0.07045	0.066586	0.063644	0.061863	0.060983	0.060564	0.060904
0.068153	0.066031	0.063329	0.060512	0.058213	0.056489	0.055596	0.055266	0.055652
0.060801	0.059315	0.057459	0.055577	0.05378	0.052344	0.051393	0.050984	0.051219
0.054902	0.054024	0.052822	0.051411	0.050052	0.048792	0.047746	0.04729	0.047593
0.050481	0.049889	0.04903	0.04787	0.046668	0.045491	0.044586	0.044289	0.044683
0.04694	0.046415	0.045627	0.044618	0.043636	0.042713	0.042023	0.041898	0.042276
0.044116	0.043457	0.04263	0.041737	0.041028	0.040371	0.039859	0.03986	0.040143
0.041362	0.040586	0.039928	0.039291	0.038769	0.038296	0.03802	0.03798	0.038238

0.038631	0.038006	0.03751	0.037057	0.036642	0.036405	0.036311	0.036343	0.036645
0.036437	0.035934	0.035609	0.035172	0.034924	0.034863	0.034936	0.035129	0.035478
0.034843	0.034399	0.034029	0.033696	0.03356	0.03358	0.033829	0.034125	0.034501
0.033523	0.032992	0.032597	0.032299	0.032262	0.032339	0.032707	0.033055	0.033488
0.032593	0.031899	0.031469	0.031259	0.031306	0.03142	0.031688	0.032105	0.032484
0.032132	0.031319	0.030842	0.030579	0.030623	0.03072	0.030943	0.031216	0.031542
0.032436	0.03171	0.031031	0.030482	0.030307	0.030299	0.030494	0.030663	0.030866
0.03385	0.033531	0.033183	0.032565	0.031426	0.030518	0.030787	0.030829	0.030423
0.03704	0.037909	0.040247	0.045491	0.043265	0.034671	0.036609	0.041588	0.030663
0.045863	0.052185	0.086922	0.207331	0.250923	0.118697	0.104886	0.151456	0.049747
0.101971	0.114898	0.170611	0.276642	0.240192	0.249483	0.126949	0.138765	0.121718

108	109	110	111	112	113	114	115	116
0.024235	0.023591	0.031647	0.033134	0.035145	0.037422	0.039879	0.043377	0.042135
0.022291	0.023402	0.029746	0.036893	0.048429	0.042718	0.039434	0.040554	0.040364
0.021668	0.023657	0.031403	0.039999	0.063799	0.05135	0.040583	0.039702	0.03959
0.022236	0.024748	0.030322	0.050336	0.062977	0.04757	0.041831	0.040696	0.040861
0.023659	0.028181	0.03517	0.04013	0.044112	0.044957	0.043772	0.043078	0.044186
0.025523	0.033232	0.040097	0.044646	0.049781	0.053349	0.050669	0.04843	0.058086
0.026708	0.032434	0.045174	0.059183	0.078966	0.090921	0.064674	0.058957	0.078972
0.028815	0.034217	0.063768	0.103995	0.12192	0.15627	0.091207	0.081455	0.091519
0.030363	0.033982	0.046591	0.077819	0.093877	0.149397	0.097256	0.067094	0.059924
0.033558	0.037065	0.045029	0.074478	0.086295	0.094391	0.110189	0.073591	0.061987
0.037301	0.040606	0.054462	0.07354	0.090296	0.079907	0.124582	0.099767	0.06835
0.042204	0.043489	0.049402	0.059426	0.086331	0.102623	0.131397	0.139526	0.085932
0.047053	0.048631	0.052288	0.058512	0.087285	0.109753	0.13073	0.114937	0.082144
0.055759	0.056425	0.05893	0.06404	0.086261	0.107788	0.130002	0.122184	0.10307
0.06956	0.067655	0.067111	0.07444	0.093352	0.10113	0.102806	0.14142	0.095006
0.090514	0.083436	0.080019	0.09728	0.118819	0.123523	0.108603	0.141937	0.10299
0.145974	0.113502	0.096109	0.105378	0.123958	0.128603	0.119457	0.151864	0.118492
0.149101	0.111305	0.104904	0.104864	0.110555	0.116346	0.119927	0.155626	0.172362
0.132643	0.121308	0.117038	0.120181	0.12097	0.129299	0.133635	0.152068	0.196777
0.154698	0.139463	0.134963	0.148436	0.143615	0.167295	0.169359	0.218192	0.253677
0.208942	0.169317	0.160007	0.165171	0.189148	0.212502	0.220403	0.256056	0.251993
0.324931	0.23509	0.205627	0.210442	0.225133	0.279906	0.269493	0.300575	0.281932
0.46087	0.432714	0.331365	0.335906	0.33953	0.471977	0.395667	0.418467	0.416084
0.358278	0.632107	0.536421	0.402157	0.464978	0.733507	0.570185	0.642886	0.589139
0.353724	0.735876	0.721142	0.579213	0.448228	0.557756	0.619014	0.513135	0.650611
0.429305	0.798903	0.429207	0.56387	0.662376	0.574255	0.502633	0.433736	0.422847
0.413282	0.39032	0.416247	0.521707	0.780672	0.663626	0.489884	0.429232	0.383586
0.462776	0.416179	0.397545	0.474916	0.610719	0.878269	0.597854	0.452646	0.408405
0.486645	0.518853	0.472983	0.476311	0.516316	0.683256	0.556878	0.492334	0.462578
0.481204	0.56187	0.759347	0.736912	0.639962	0.721605	0.717414	0.630557	0.583486
0.557973	0.771757	1.699495	1.755464	1.100338	0.914587	1.094377	0.791468	0.704827
0.715144	1.00605	1.520876	1.270835	0.986147	0.790915	1.164536	0.854888	0.783956
0.901778	0.942492	0.892536	0.92394	0.953171	0.899634	1.066046	0.90713	0.853057
1.014696	1.040191	0.857538	0.844446	0.951616	1.1046	1.194657	1.381494	1.123187
0.825435	0.880425	0.891052	0.945801	1.011544	1.356925	1.649189	1.847648	1.562364
0.925225	0.947227	1.06094	1.204601	1.226469	1.476797	2.092758	2.527663	2.1028
1.075414	1.094248	1.16604	1.647259	1.859938	2.205666	3.088603	4.375357	3.217155
1.174775	1.252518	1.433405	2.114771	2.103846	2.362617	3.335564	6.79502	5.156606
1.445771	1.508853	1.857462	2.284505	2.482814	2.850463	4.531225	15.39443	11.59304
2.022471	1.895868	2.049017	2.547554	2.872642	4.184548	5.197593	12.78729	5.770534
2.542737	2.692472	2.312962	2.940815	3.638497	5.080946	6.133276	12.74079	7.654533
3.536954	4.60377	3.306054	3.68934	5.476624	4.090516	4.268872	4.863444	3.817368
6.191144	11.39774	4.795271	3.610562	3.52438	3.294945	4.00907	3.402109	3.101787
12.18707	6.51992	4.050619	3.216696	2.798785	2.9571	3.027888	4.767457	3.017929
16.78496	6.550563	3.815819	3.127699	3.626621	4.720622	4.602052	4.100181	2.651109
6.544505	4.248325	3.110111	3.968134	6.644622	4.32149	3.859639	5.33046	3.159092
5.608042	5.024636	4.375445	9.009708	12.07878	5.138049	5.474267	4.945126	3.848765
5.626959	4.143862	4.418545	4.885091	8.628074	5.550351	6.530182	6.130685	6.897108
3.630816	3.4779	4.102314	3.702494	4.866814	5.438691	4.432841	8.201449	14.81048
3.090391	4.018701	3.517608	2.869125	3.132352	3.593241	3.29532	6.030355	10.87157

3.00109	4.355744	3.337127	2.894836	3.39358	3.042138	3.503922	4.809862	4.198956
3.616316	8.376616	5.597553	4.648106	3.450751	3.58222	4.21832	3.657644	3.121401
3.354659	3.625925	5.110088	3.665331	2.566216	4.294897	3.432954	2.542253	4.1148
3.193541	2.781155	3.402071	2.538827	3.201399	4.123891	2.514114	2.547955	2.592948
3.340363	3.019913	3.191085	3.105393	4.238171	3.327663	2.232643	1.691216	1.3852
4.508036	3.538906	4.777047	5.737588	6.702468	4.79409	3.768452	1.458801	1.155976
2.512791	2.116279	3.174217	10.82969	7.927974	2.650722	2.788851	1.586337	1.295012
2.868834	1.912494	1.837584	2.935755	2.718448	1.744203	1.888416	1.742427	1.511857
2.894511	1.539045	1.520961	2.170788	2.304751	1.843723	2.246362	1.701461	2.336962
1.714952	1.326059	1.632334	1.625563	2.07456	1.81655	1.542684	1.531963	1.859632
2.347834	1.389568	1.238746	1.545796	2.294753	1.722808	1.614783	1.388648	1.637624
2.070298	1.587709	1.382168	1.844232	4.436777	2.455443	1.310685	1.123615	1.389566
1.704595	1.971796	1.590798	2.094108	2.907276	2.177697	1.428955	1.309453	1.814559
2.24799	4.913936	2.380869	1.947313	1.498539	1.47347	1.592145	2.648428	2.842906
3.308621	4.484864	1.603072	1.26399	2.549219	2.098436	1.924763	1.898026	2.953686
2.101634	1.388645	0.862014	1.074192	1.451504	2.184438	2.390724	3.122204	3.719033
1.441627	0.940973	0.765483	1.017781	1.299473	3.163795	4.557187	2.53334	2.228033
1.124258	0.980064	0.941771	1.182633	2.099318	3.301989	2.752254	1.858255	1.577143
1.722727	1.389355	1.728547	1.822527	1.815287	2.315866	2.051293	1.58368	2.035395
3.279914	3.981584	3.671839	2.714955	1.623373	1.334219	1.259984	1.651672	1.969889
7.588803	12.42614	5.412385	2.993565	1.598171	1.290084	1.611351	4.00179	2.41171
4.824589	11.35424	4.592759	3.054805	2.011664	1.574881	1.727423	2.691659	1.606181
2.97688	3.611388	3.252159	7.962331	2.630677	1.815281	1.391876	1.685639	1.185097
2.209022	1.982967	1.944193	3.835122	2.028063	1.31851	1.115961	1.161993	1.639662
2.054523	1.41727	1.549278	2.783429	1.488187	1.53425	1.173789	1.20897	1.346013
2.370668	1.116753	1.309913	1.683748	1.133506	1.061684	0.980497	0.955369	1.043241
1.283318	1.092127	1.354604	1.506899	1.350604	1.056843	0.938121	0.974581	1.492083
1.138404	1.101035	1.844823	1.25132	1.421431	1.010455	1.109249	1.163905	1.040209
1.082908	1.030785	1.117317	1.209453	1.251833	1.017609	0.722411	0.738603	0.905
1.721193	1.621159	1.219658	1.188051	1.081172	1.832284	0.844607	0.687716	0.994017
1.27996	1.288913	1.672071	1.17428	0.963256	1.225061	1.269416	0.971034	1.522536
0.961187	1.24617	1.223868	1.032461	1.143185	1.073596	1.093645	1.31775	1.506938
0.84919	0.722066	0.665479	0.425249	0.537092	0.692964	0.828311	1.201143	1.823702
0.474634	0.48664	0.3042	0.243963	0.271655	0.41557	0.665999	0.940561	1.216657
0.198468	0.199413	0.183848	0.185627	0.206564	0.258123	0.408506	0.718688	1.377785
0.147636	0.147929	0.15158	0.164696	0.194384	0.256749	0.389998	0.808851	2.043787
0.124079	0.125894	0.131923	0.146931	0.176175	0.231222	0.339371	0.646762	1.961417
0.109642	0.112189	0.118951	0.133695	0.163525	0.223889	0.35746	0.869827	4.082294
0.099099	0.102621	0.109983	0.124433	0.153419	0.220434	0.391646	1.108791	5.784912
0.090442	0.094308	0.101239	0.113363	0.136767	0.186272	0.303338	0.654372	2.373188
0.082689	0.086238	0.092259	0.103376	0.123047	0.158999	0.22655	0.361224	0.745193
0.075371	0.078469	0.083444	0.092233	0.106958	0.130282	0.167451	0.225874	0.335758
0.068488	0.070887	0.074761	0.081285	0.091756	0.106906	0.128841	0.159708	0.209956
0.06219	0.064077	0.067051	0.072052	0.079995	0.090692	0.10485	0.123302	0.152762
0.05657	0.058099	0.060571	0.064664	0.070482	0.077888	0.087586	0.099889	0.117848
0.052031	0.053388	0.055618	0.058764	0.063004	0.068445	0.075705	0.084037	0.095699
0.048432	0.049595	0.051449	0.053822	0.056959	0.060964	0.065991	0.071443	0.079016
0.045404	0.046444	0.047918	0.049742	0.052179	0.055033	0.058321	0.062005	0.066945
0.042961	0.043772	0.045049	0.046719	0.048608	0.050703	0.052816	0.055237	0.058573
0.040673	0.041505	0.042641	0.043948	0.045403	0.046851	0.048239	0.049685	0.051446
0.038746	0.039637	0.040555	0.041579	0.042734	0.043772	0.044928	0.046049	0.047077

0.037216	0.038114	0.038942	0.039842	0.04077	0.041788	0.043039	0.04423	0.045419
0.03596	0.036818	0.03767	0.038506	0.039446	0.040789	0.0425	0.044544	0.047601
0.035055	0.0359	0.036784	0.037818	0.039234	0.041449	0.044951	0.050382	0.062606
0.034096	0.034885	0.035902	0.037296	0.039296	0.042725	0.050406	0.080953	0.19321
0.033024	0.033792	0.034996	0.036681	0.039675	0.047206	0.080853	0.231868	0.460161
0.032143	0.032976	0.034019	0.035707	0.039722	0.061435	0.203017	0.239787	0.267417
0.031418	0.032067	0.032819	0.033851	0.037204	0.056359	0.138316	0.089976	0.061737
0.030766	0.031315	0.031971	0.032863	0.035261	0.038222	0.044994	0.041601	0.039518
0.030253	0.030596	0.03114	0.031813	0.032869	0.034137	0.035236	0.035204	0.034991
0.030441	0.030036	0.0303	0.030659	0.031089	0.031522	0.031987	0.032413	0.032888
0.03322	0.029895	0.029896	0.030015	0.030064	0.030193	0.030448	0.030975	0.032134

117	118	119	120	121	122	123	124	125
0.041493	0.041414	0.042771	0.042103	0.042427	0.043053	0.042936	0.047485	0.056699
0.040083	0.040998	0.041404	0.041282	0.041756	0.044098	0.046831	0.064793	0.081281
0.039901	0.040068	0.040461	0.042244	0.044676	0.053255	0.051406	0.063254	0.062126
0.041194	0.042673	0.042019	0.045851	0.053625	0.074387	0.066388	0.049991	0.043691
0.044263	0.044882	0.044504	0.052248	0.053901	0.078466	0.055631	0.044538	0.042312
0.050632	0.049214	0.0546	0.091637	0.068516	0.051531	0.044946	0.043095	0.043734
0.0566	0.064101	0.068752	0.054865	0.047355	0.044626	0.043242	0.042785	0.044512
0.072029	0.057972	0.051146	0.048116	0.045964	0.044608	0.044024	0.043836	0.044625
0.054637	0.051651	0.050069	0.048397	0.046716	0.046551	0.046233	0.046449	0.046846
0.056628	0.053944	0.053353	0.050968	0.049433	0.049136	0.049612	0.049967	0.04989
0.061183	0.057938	0.055978	0.055622	0.054338	0.053647	0.053871	0.05423	0.054434
0.069458	0.063998	0.061407	0.061025	0.061066	0.060006	0.059994	0.060053	0.060898
0.077046	0.075129	0.068073	0.067814	0.069098	0.06818	0.069299	0.068412	0.06865
0.096558	0.079332	0.076518	0.076434	0.078439	0.079673	0.093546	0.086256	0.079824
0.088086	0.085036	0.085077	0.09181	0.091545	0.094081	0.127963	0.093921	0.091757
0.096446	0.094644	0.097056	0.113725	0.124268	0.126903	0.138848	0.105004	0.105121
0.106665	0.105499	0.109311	0.116974	0.144319	0.173177	0.150573	0.12125	0.126594
0.130047	0.12398	0.134704	0.161791	0.198213	0.274841	0.18033	0.153962	0.177385
0.163657	0.150116	0.195718	0.235363	0.250989	0.255462	0.186621	0.2261	0.233482
0.232888	0.209092	0.212056	0.20585	0.215896	0.205809	0.2259	0.26875	0.285905
0.255398	0.232047	0.206429	0.177472	0.18807	0.242538	0.243352	0.298318	0.319518
0.309915	0.240213	0.223219	0.190026	0.199243	0.218059	0.248734	0.29372	0.355335
0.384888	0.292244	0.275068	0.226564	0.224701	0.231021	0.276597	0.316214	0.336061
0.510726	0.408254	0.370222	0.324207	0.326491	0.323347	0.353336	0.407655	0.402933
0.443856	0.329836	0.32093	0.316668	0.329839	0.307961	0.334851	0.383778	0.365276
0.396635	0.344427	0.382901	0.341687	0.366191	0.372465	0.400444	0.417665	0.393928
0.389558	0.406941	0.403343	0.387973	0.467966	0.510791	0.483529	0.465737	0.488197
0.433594	0.42614	0.466843	0.473937	0.54014	0.64336	0.602511	0.562288	0.651722
0.441329	0.454964	0.498404	0.548027	0.672109	0.796569	0.812435	0.798554	0.958367
0.539969	0.553044	0.563893	0.637835	0.793368	0.894962	0.979197	1.108756	1.490516
0.686299	0.700916	0.777546	0.859928	0.990284	1.330042	1.439497	1.617954	2.277976
0.805883	0.954953	1.350612	1.316197	1.491061	2.859656	2.922649	2.151473	2.160782
0.908055	1.054833	1.197981	1.361901	1.831552	3.991697	2.730927	2.252453	1.932346
1.072226	1.190727	1.16512	1.172085	1.544958	2.093584	2.043965	1.623132	1.145566
1.468405	1.428802	1.288581	1.385289	1.667165	1.872001	1.883003	1.493197	1.026306
1.939639	1.855487	1.741792	1.871686	2.512009	2.173247	1.818649	1.222313	1.030171
3.216758	2.708892	2.524866	2.61653	2.061495	1.773788	2.025619	1.364233	1.109235
4.136553	2.936931	2.288091	2.678658	1.836519	1.832936	1.979012	1.63277	1.583889
4.804424	2.838832	2.346317	2.666701	2.13812	3.125454	3.276376	2.652349	3.008755
4.572364	3.328204	3.804594	6.649855	3.660277	3.670299	5.159929	2.61228	2.273759
8.535712	4.533106	3.284471	3.168956	2.649973	2.519193	2.587659	2.202116	1.985165
5.157594	3.157232	2.321487	2.244493	2.071918	2.299537	2.469882	3.179969	2.424259
2.848105	2.31553	1.993218	2.009408	1.99918	2.676392	2.259883	2.592759	2.516511
2.760102	2.250127	2.04254	2.081042	1.880121	1.91125	2.073881	2.437955	3.738398
2.34751	2.274137	2.188798	1.807037	1.82725	2.008524	2.179286	2.385891	4.43589
2.392816	2.907027	2.187204	2.2141	2.452547	2.862254	3.614138	3.348473	4.031103
3.697577	2.982175	2.65142	2.603148	4.716696	2.871704	3.581917	3.93251	5.650333
4.37561	3.287667	2.770559	2.898513	3.147959	3.353069	5.530813	6.354389	7.162641
7.247591	4.107138	3.805004	3.326473	3.161056	3.720213	7.680296	9.257444	7.576175
5.936221	3.369397	2.862041	2.958218	3.155232	3.962337	5.219494	5.977582	7.426449



3.598534	2.617552	3.695895	2.826529	4.630871	6.022523	8.268307	10.44567	17.24638
2.509294	2.172601	2.335121	2.142365	3.845263	4.422799	7.534898	12.75747	8.578162
1.895285	1.661022	1.496847	1.7435	2.952471	3.377041	9.414522	14.88447	6.089941
1.865764	1.442502	1.204817	2.395029	1.950869	2.707215	4.755488	5.416177	3.986405
0.995826	0.956578	1.148126	2.580863	2.169274	3.635831	4.107142	3.651989	2.795174
0.965289	1.062433	1.368448	2.492592	3.057168	2.431573	2.77351	4.326334	2.576091
1.128102	1.940452	1.872189	1.967549	2.817901	2.606498	3.979438	9.482791	3.765412
1.334982	2.059194	2.216429	4.216084	6.138796	2.754813	2.778368	8.529647	3.182674
2.191295	4.634651	2.481593	3.035737	2.40153	1.856141	2.041744	3.249197	2.233784
1.95372	2.189412	2.055748	4.216741	2.620909	2.15155	2.099383	3.565758	2.210903
1.462041	2.351641	3.013503	3.435008	2.481324	2.622638	1.981493	2.40023	1.899052
1.997828	2.809889	4.982742	3.193098	3.558167	2.82104	2.022782	2.851372	1.898378
2.381956	4.906644	4.520341	2.177726	2.907293	4.899684	2.696539	2.675766	2.222874
3.469831	3.357663	2.350159	1.653991	2.414683	2.882299	2.178408	2.307843	1.739941
5.587782	2.966735	1.84449	1.784609	2.164581	3.376157	1.78432	1.864029	1.302213
6.442787	2.696862	1.761709	2.162884	2.358124	2.113525	1.21693	1.5144	1.372705
3.349043	1.882441	1.554528	1.904081	1.989998	1.852937	1.490343	4.011366	3.307265
1.95022	1.674272	2.141927	2.872346	1.689482	1.425604	1.164535	1.414764	1.02684
3.920973	1.994113	2.200972	2.002429	1.422262	1.623208	1.183798	0.569103	0.404936
2.662601	1.682	1.707753	1.465755	1.187688	1.594511	0.624788	0.366536	0.278924
1.697823	1.7964	1.922309	2.126812	1.227162	1.412208	0.485556	0.303001	0.229007
1.387883	1.405421	2.598533	4.218565	2.250637	0.662983	0.3188	0.237111	0.190477
1.156831	1.409722	1.443789	1.52649	0.932081	0.378198	0.248409	0.199433	0.165739
1.181519	1.773977	1.431103	0.621627	0.376391	0.265391	0.206536	0.173063	0.147524
1.599565	4.937735	1.267037	0.469781	0.301131	0.22614	0.182528	0.154909	0.13379
1.742175	1.584467	0.499378	0.32266	0.241335	0.192823	0.160399	0.138432	0.121436
1.076574	0.806144	0.381982	0.28369	0.218357	0.175405	0.14662	0.126864	0.111904
1.646598	1.055956	0.425345	0.285397	0.20982	0.16654	0.139093	0.120208	0.105601
1.153932	1.006634	0.453938	0.287391	0.202273	0.159493	0.132693	0.114264	0.100019
2.053788	3.403804	0.734719	0.325235	0.207375	0.157718	0.129364	0.110254	0.09575
4.980416	5.03222	0.814961	0.316518	0.202401	0.154376	0.126766	0.107197	0.093189
1.755141	1.839538	0.813542	0.316684	0.204701	0.155675	0.126554	0.106255	0.092254
1.529451	2.409669	1.105908	0.44623	0.23821	0.1682	0.130958	0.107663	0.09223
1.32394	1.563334	1.277132	1.163301	0.333156	0.188941	0.136373	0.109041	0.0917
1.842007	1.605123	2.370539	1.31145	0.600248	0.222208	0.144785	0.111293	0.091196
1.792119	2.718676	6.065342	2.337894	2.039283	0.336249	0.16319	0.118569	0.09417
2.077264	1.797066	3.564729	1.418656	1.669608	0.435114	0.176506	0.128626	0.099184
3.713992	3.615486	2.141383	1.241288	0.960949	0.924941	0.258375	0.159658	0.110764
7.992699	2.890214	1.598974	0.978427	0.961057	1.382248	0.655783	0.23955	0.129776
3.179047	1.59166	1.388038	1.172088	1.090349	1.267937	1.389078	0.54819	0.164093
2.037391	1.694301	1.146395	1.050012	1.040483	1.533351	2.004434	2.016824	0.248053
0.591482	1.210304	2.146451	1.281286	1.377553	1.444334	1.846737	2.758825	0.28108
0.296425	0.625515	1.910011	1.254224	1.157116	1.616557	3.513808	7.98634	0.452926
0.200993	0.310902	0.84932	1.166139	1.206968	1.442125	3.718305	6.570978	0.409529
0.142675	0.179699	0.258295	0.374883	0.766088	0.88271	1.825231	1.390183	0.189741
0.109598	0.127323	0.157627	0.195523	0.367577	0.806404	0.62271	0.332576	0.108764
0.087176	0.096078	0.109466	0.122502	0.148315	0.201537	0.238298	0.118328	0.0728
0.07221	0.078264	0.089581	0.116722	0.198891	0.140953	0.086706	0.07074	0.05567
0.062176	0.068418	0.092108	0.159082	0.077503	0.065243	0.058492	0.05312	0.046532
0.052476	0.053903	0.056789	0.062617	0.053291	0.051026	0.048132	0.045122	0.041818
0.04753	0.048374	0.049259	0.050205	0.047946	0.04682	0.045134	0.043639	0.041227

0.046867	0.04863	0.050303	0.052412	0.051058	0.052269	0.051967	0.053465	0.049665
0.053172	0.064551	0.087958	0.163671	0.129414	0.206326	0.216084	0.261444	0.213335
0.116569	0.285772	0.436825	0.476467	0.453884	0.468755	0.499933	0.523883	0.484522
0.26278	0.338726	0.195674	0.176273	0.184483	0.347172	0.43203	0.572297	0.596788
0.340592	0.089383	0.069211	0.083244	0.146853	0.19766	0.179312	0.307103	0.308299
0.085366	0.053231	0.054452	0.054444	0.064198	0.067171	0.068163	0.077208	0.077755
0.06372	0.150162	0.190875	0.045575	0.046522	0.048133	0.050186	0.052742	0.055792
0.041691	0.055778	0.056961	0.038462	0.039874	0.041453	0.043432	0.045702	0.048159
0.035063	0.035605	0.035561	0.035402	0.036512	0.03795	0.039894	0.042017	0.044047
0.03323	0.033269	0.033594	0.034124	0.034975	0.036082	0.037814	0.040416	0.042817
0.03382	0.033687	0.03386	0.034124	0.034625	0.035375	0.036866	0.03988	0.044622

126	127	128	129	130	131	132	133	134
0.060409	0.044057	0.042097	0.04173	0.042954	0.042854	0.043129	0.044448	0.046458
0.051484	0.043466	0.041322	0.040967	0.042291	0.04307	0.04363	0.048804	0.051073
0.062184	0.044414	0.041784	0.040971	0.04156	0.042236	0.04399	0.047782	0.049038
0.046202	0.041418	0.040724	0.041649	0.041856	0.042807	0.047382	0.060023	0.05081
0.042329	0.041534	0.041351	0.041596	0.043299	0.046514	0.062656	0.120865	0.062299
0.043582	0.042387	0.042751	0.043545	0.046332	0.051489	0.098551	0.077349	0.059797
0.045485	0.04464	0.045164	0.046013	0.048169	0.051821	0.063824	0.061979	0.063771
0.045752	0.046611	0.049557	0.048431	0.051209	0.05803	0.07269	0.062109	0.063091
0.047242	0.048186	0.049918	0.051084	0.054817	0.066231	0.120317	0.071819	0.068256
0.050491	0.051501	0.054554	0.056509	0.059516	0.069538	0.128104	0.079964	0.083959
0.054605	0.056103	0.057648	0.060345	0.064625	0.076074	0.12531	0.089191	0.101652
0.061178	0.063297	0.064385	0.066767	0.070578	0.091971	0.143665	0.098971	0.124809
0.068794	0.072661	0.073124	0.074869	0.077753	0.089906	0.159323	0.113948	0.127204
0.079866	0.095679	0.085008	0.087181	0.088868	0.098387	0.16984	0.141035	0.16667
0.093146	0.105217	0.105175	0.104651	0.103341	0.112701	0.155317	0.193732	0.247892
0.108536	0.120042	0.151628	0.154419	0.129275	0.132979	0.157536	0.24165	0.327488
0.132708	0.157591	0.221703	0.187876	0.162185	0.185077	0.199762	0.26557	0.616616
0.177414	0.207517	0.243157	0.280631	0.211443	0.240771	0.293535	0.397261	0.735908
0.275054	0.360531	0.394195	0.384699	0.285299	0.253173	0.31284	0.606359	1.102978
0.414327	0.59862	0.565843	0.754337	0.432848	0.346867	0.409828	0.697579	0.746409
0.468021	0.676759	0.985705	2.749578	1.073181	0.647918	0.692914	0.99125	0.770264
0.344934	0.450679	0.447735	0.540634	0.48844	0.51741	0.926335	1.016112	0.815373
0.378778	0.48026	0.397017	0.399423	0.428296	0.614409	0.918243	0.950474	0.642971
0.464345	0.568332	0.465438	0.413372	0.48401	0.698098	1.04722	0.798867	0.483707
0.456567	0.758903	0.696992	0.696274	1.057663	1.291602	1.081975	0.785295	0.489778
0.489235	0.721216	1.006244	1.323772	3.163644	2.393191	1.261161	0.79263	0.513465
0.603883	0.965407	1.646134	1.555409	1.558173	1.270169	1.121455	0.786184	0.520151
0.84758	1.539916	2.865334	1.692765	1.556916	1.311613	1.124888	0.779656	0.554113
1.546199	2.718057	2.185545	1.852842	1.494039	1.162193	1.002803	0.681239	0.588525
2.840143	4.48252	2.729663	1.826528	1.871168	1.44412	0.919923	0.678261	0.637627
6.053471	9.508995	3.676963	2.19276	1.708222	1.243114	0.797047	0.708395	0.802202
2.757179	2.851965	2.316775	1.631087	1.366381	0.985637	0.843273	0.833396	1.261601
1.464406	1.61328	2.135356	1.49535	1.26367	1.240347	1.022423	1.363232	1.234962
0.99752	1.120797	2.327499	1.858118	1.610337	1.391408	1.154726	1.126032	1.400531
1.029643	0.982559	1.445011	1.5891	1.488926	1.509958	1.464635	1.574863	1.776025
0.882959	0.936561	1.530453	1.761299	1.668646	1.959369	1.914067	2.442759	3.057759
0.958326	1.098236	1.817911	1.887458	1.675356	1.991597	2.174321	3.792843	4.422097
1.232681	1.508984	3.279556	2.419833	1.823349	2.25223	2.613188	4.16955	8.442886
2.256557	2.765807	4.788975	4.103087	2.732258	2.866098	3.256952	5.05021	10.01831
1.853562	1.956836	3.195837	5.690361	3.868349	4.483751	4.814393	6.308212	8.473964
1.861999	1.675723	2.237774	5.434487	3.567314	4.861877	6.052691	5.062598	8.535787
1.913817	1.843527	2.649705	4.776251	4.139749	6.25275	8.18237	5.295871	4.442286
2.088542	2.416942	3.477994	6.778729	7.057487	8.962974	6.848047	4.388916	2.611782
2.860868	3.253243	5.011902	8.703129	11.91857	9.984992	5.836153	3.666317	2.104357
3.547	4.251595	6.958748	19.13634	27.01903	13.98274	6.516524	2.894737	1.802557
4.559861	6.587414	8.703546	20.37183	22.46161	8.003291	3.814953	2.259317	1.534983
7.240664	7.184523	9.382936	10.64687	9.52869	4.211836	2.613809	1.800174	1.302058
7.429791	14.08565	15.7486	7.693802	6.305522	3.003114	2.017782	1.482896	1.122758
7.829232	22.23979	13.70352	6.329791	4.104538	2.187405	1.572499	1.198594	0.940442
6.668761	8.100267	7.023973	5.193156	2.750152	1.662922	1.260861	0.982546	0.790409

6.337013	5.77273	3.545722	3.222935	1.857465	1.313472	1.036507	0.833777	0.683009
4.259248	3.712245	3.314698	2.018723	1.352352	1.052259	0.85449	0.705581	0.594602
3.363101	3.22934	3.223756	1.985106	1.178528	0.907576	0.735126	0.613488	0.528699
2.528245	2.211611	2.087569	1.333463	0.950739	0.759784	0.627364	0.535012	0.469554
2.251468	1.760265	1.920773	1.119528	0.823265	0.658626	0.549754	0.475341	0.420982
2.375198	1.89211	1.555392	0.960661	0.722223	0.583357	0.490843	0.426779	0.379597
4.002065	3.30554	1.694339	0.900831	0.656018	0.528526	0.44429	0.385499	0.341976
4.792913	11.9725	2.943669	0.975481	0.635168	0.491336	0.403843	0.347516	0.306328
3.143225	4.289286	1.586553	0.780365	0.54964	0.434438	0.362703	0.31153	0.273317
1.922497	2.050415	1.248939	0.73914	0.49164	0.387849	0.324035	0.279299	0.247089
1.561507	1.432541	0.95509	0.724409	0.46038	0.344657	0.288598	0.250662	0.224127
1.40509	1.961298	0.989042	0.610276	0.415095	0.304417	0.257667	0.22556	0.202348
1.472828	1.455366	0.665652	0.446116	0.354246	0.269646	0.231445	0.203566	0.182167
1.542996	1.027002	0.592222	0.364367	0.281453	0.238663	0.207884	0.182971	0.164199
1.278884	1.326554	0.55443	0.305659	0.243849	0.209763	0.184265	0.163853	0.148119
0.961936	0.507831	0.32039	0.248393	0.208577	0.18169	0.162284	0.146877	0.134357
0.734013	0.366912	0.265328	0.218064	0.185774	0.163185	0.146591	0.133648	0.122731
0.384404	0.269646	0.218554	0.188041	0.164059	0.14655	0.133066	0.122002	0.112725
0.276763	0.226334	0.190722	0.166813	0.148329	0.134083	0.122116	0.112213	0.10416
0.221243	0.190309	0.165692	0.147903	0.133377	0.121572	0.111592	0.103162	0.095909
0.188838	0.165805	0.147786	0.133349	0.120826	0.110747	0.102552	0.095147	0.088703
0.163101	0.145946	0.132011	0.120527	0.110032	0.101096	0.093969	0.08758	0.082012
0.14515	0.13102	0.119101	0.109436	0.100543	0.092688	0.086219	0.080884	0.075767
0.130693	0.118363	0.107766	0.099406	0.092012	0.085307	0.079698	0.074904	0.070142
0.119057	0.107699	0.098487	0.091093	0.084475	0.078669	0.073803	0.069563	0.065184
0.108666	0.098497	0.090574	0.084211	0.078024	0.072902	0.068421	0.064464	0.060794
0.100216	0.091221	0.084372	0.078648	0.072954	0.068197	0.063896	0.060208	0.056735
0.09448	0.086027	0.07949	0.074075	0.068912	0.064501	0.060453	0.056766	0.053509
0.089554	0.081721	0.075436	0.070303	0.065357	0.061066	0.057235	0.053667	0.050603
0.085878	0.078415	0.071974	0.066711	0.061958	0.057781	0.054035	0.050729	0.04777
0.083527	0.075845	0.0691	0.063367	0.058506	0.054623	0.051102	0.047977	0.045255
0.081922	0.073579	0.066356	0.060292	0.055578	0.051998	0.048577	0.045647	0.043171
0.080851	0.071637	0.06363	0.057777	0.053289	0.049704	0.046416	0.043689	0.041364
0.079168	0.069185	0.061364	0.055728	0.051321	0.047721	0.04472	0.042085	0.039768
0.078007	0.067446	0.059739	0.054122	0.049718	0.046258	0.043398	0.040687	0.038285
0.078984	0.067371	0.059174	0.053386	0.048774	0.045188	0.042152	0.039264	0.036889
0.080827	0.067919	0.059318	0.053111	0.048229	0.044348	0.040952	0.037878	0.035625
0.085632	0.069602	0.060012	0.053791	0.048488	0.04414	0.040291	0.036639	0.034482
0.092099	0.072113	0.062885	0.058287	0.052353	0.047599	0.042166	0.035748	0.033548
0.10091	0.07724	0.077408	0.084831	0.061339	0.059989	0.061041	0.035636	0.033103
0.116687	0.089488	0.092417	0.054412	0.045934	0.045297	0.058799	0.034859	0.032588
0.119905	0.078036	0.060441	0.04901	0.043461	0.040917	0.046532	0.033633	0.032383
0.132453	0.077432	0.058116	0.048567	0.04434	0.039673	0.036111	0.033888	0.037261
0.128073	0.077469	0.057432	0.048648	0.046271	0.040113	0.037001	0.032791	0.031457
0.096188	0.066867	0.054452	0.054202	0.086389	0.060075	0.054687	0.034166	0.030677
0.075291	0.058635	0.050986	0.055396	0.139918	0.173927	0.039253	0.031911	0.030277
0.059953	0.050671	0.045341	0.045543	0.083003	0.137242	0.049111	0.03107	0.029585
0.050246	0.045122	0.041422	0.038924	0.039946	0.051392	0.111956	0.032905	0.02926
0.043966	0.041066	0.038441	0.035947	0.03408	0.033269	0.037864	0.029961	0.028386
0.04028	0.038489	0.036669	0.034595	0.032693	0.030941	0.029757	0.028598	0.02801
0.039823	0.037711	0.036005	0.034231	0.032404	0.03061	0.029394	0.028458	0.027859

0.048583	0.041017	0.037434	0.035647	0.03345	0.031204	0.029884	0.028647	0.027957
0.221623	0.082562	0.047091	0.043989	0.040446	0.040086	0.032184	0.02963	0.028638
0.484238	0.388296	0.183885	0.176749	0.122848	0.10887	0.055678	0.039254	0.030915
0.539561	0.457114	0.500892	0.482095	0.461383	0.423081	0.356928	0.162807	0.091612
0.291203	0.295222	0.426477	0.546821	0.515466	0.512532	0.483982	0.34296	0.303951
0.087023	0.12126	0.150845	0.180795	0.141111	0.218731	0.495481	0.429088	0.482811
0.061287	0.068831	0.073751	0.07644	0.078717	0.106893	0.253832	0.457881	0.459752
0.051049	0.053963	0.056547	0.059991	0.065796	0.077791	0.100111	0.143643	0.135891
0.045642	0.047492	0.049942	0.053549	0.058622	0.065032	0.072193	0.079254	0.089874
0.043815	0.045312	0.047442	0.050517	0.054833	0.060689	0.06753	0.073433	0.08918
0.045149	0.046149	0.047495	0.049667	0.0532	0.059975	0.072199	0.07443	0.077618

135	136	137	138	139	140	141	142	143
0.054744	0.055293	0.069982	0.07621	0.059198	0.056494	0.055442	0.062621	0.061862
0.050384	0.058735	0.056172	0.049527	0.047165	0.047244	0.047681	0.049149	0.049036
0.052417	0.048774	0.049801	0.047402	0.046827	0.047116	0.048201	0.048957	0.049357
0.049088	0.047953	0.049069	0.047827	0.047253	0.048323	0.049071	0.050748	0.051376
0.053489	0.051984	0.052278	0.051803	0.051349	0.052055	0.052064	0.053017	0.054742
0.057601	0.056708	0.05742	0.055376	0.055589	0.06172	0.058657	0.0582	0.060373
0.067334	0.073096	0.072295	0.061015	0.059728	0.062958	0.069467	0.066711	0.069251
0.066338	0.084257	0.115432	0.074256	0.069216	0.069891	0.072926	0.077517	0.084224
0.071302	0.07929	0.135101	0.08722	0.08354	0.086403	0.099702	0.114466	0.122303
0.083126	0.094801	0.160585	0.10936	0.110071	0.122761	0.161654	0.190874	0.274621
0.103003	0.12207	0.208046	0.16621	0.18845	0.24955	0.304735	0.321627	0.343271
0.126687	0.187819	0.407258	0.47394	0.554331	0.549742	0.534503	0.368581	0.289602
0.174108	0.351137	0.772428	0.672825	0.628171	0.604848	0.574037	0.51227	0.437239
0.211462	0.491314	0.56725	0.555932	0.524825	0.498505	0.502464	0.545024	0.535097
0.276897	0.530417	0.557704	0.511718	0.410464	0.362373	0.387262	0.545319	0.582326
0.460906	0.695676	0.591698	0.407401	0.321463	0.314318	0.385818	0.531748	0.62815
0.792553	0.837963	0.463129	0.311792	0.346547	0.361596	0.380595	0.610962	0.503282
0.800266	0.743145	0.530667	0.444515	0.441937	0.579945	0.618972	0.631133	0.577654
0.822145	0.61062	0.633361	0.605646	0.66173	0.868976	0.800697	0.811931	0.657964
0.574016	0.466266	0.43626	0.46923	0.416852	0.520804	0.947884	0.795324	0.64232
0.556509	0.426379	0.400204	0.412747	0.360798	0.4047	0.478389	0.678287	0.649315
0.679805	0.649686	0.510289	0.441108	0.356537	0.360465	0.482888	0.710797	0.658757
0.575216	0.526224	0.735349	0.617906	0.417098	0.410464	0.430781	0.501181	0.616307
0.406453	0.437299	0.845023	0.649864	0.5063	0.500215	0.504692	0.703423	0.680132
0.399239	0.437129	0.476032	0.686441	0.626632	0.673204	0.770031	1.117935	0.838853
0.428925	0.405363	0.520943	0.634024	0.664951	0.688439	0.753781	0.888804	0.981835
0.447792	0.42798	0.670894	0.552349	0.537015	0.651372	0.600727	1.064503	1.820613
0.500671	0.532523	1.614984	0.813302	0.58148	1.072541	0.75738	0.690797	0.614668
0.590316	0.664906	1.066921	0.708497	0.545168	0.579895	0.615579	0.51277	0.433298
0.860737	1.136823	1.904057	1.180179	0.7329	0.591553	0.516143	0.396737	0.410884
1.3574	2.47861	1.803299	1.14951	0.847813	0.507743	0.411185	0.363764	0.351936
2.740323	2.069031	1.739893	0.98916	0.674535	0.474713	0.388966	0.34306	0.31365
2.204156	1.842909	2.285847	0.99054	0.638983	0.479155	0.391789	0.340971	0.299952
2.465142	1.758131	1.123197	0.772811	0.595534	0.476736	0.393742	0.338693	0.295805
3.122048	1.461896	1.034794	0.789129	0.620726	0.492839	0.401897	0.344388	0.300604
3.04127	1.573346	1.116681	0.839628	0.644941	0.510111	0.419407	0.357376	0.314148
4.732687	2.134248	1.370342	0.955857	0.709338	0.554663	0.454212	0.38494	0.334362
7.33915	2.927082	1.684643	1.085161	0.779363	0.604971	0.489816	0.407429	0.349535
16.60092	5.333538	2.5497	1.372234	0.892406	0.662855	0.524471	0.432855	0.368285
8.290555	4.912351	2.956629	1.539338	0.868798	0.636659	0.509253	0.424081	0.363532
6.644378	4.260632	2.257995	1.331356	0.84592	0.635702	0.511113	0.427024	0.36377
3.090289	2.016429	1.421574	1.027826	0.769571	0.607697	0.498961	0.418092	0.354552
1.835842	1.387749	1.115543	0.88788	0.715648	0.582422	0.480581	0.402537	0.338763
1.496813	1.146321	0.927618	0.753833	0.623194	0.523854	0.442524	0.374091	0.3193
1.294628	0.987125	0.795388	0.65608	0.553961	0.472282	0.404793	0.349593	0.305517
1.12254	0.861573	0.695882	0.578648	0.494147	0.427535	0.372971	0.328636	0.292068
0.976583	0.760857	0.621511	0.523244	0.449697	0.393433	0.347239	0.309898	0.278572
0.865926	0.686118	0.566418	0.483114	0.418704	0.36779	0.326494	0.292921	0.264322
0.750435	0.614728	0.518162	0.447473	0.39241	0.345844	0.307309	0.276555	0.250021
0.648931	0.546824	0.470244	0.41181	0.364708	0.324807	0.291453	0.261993	0.236932

0.569085	0.485582	0.425085	0.378184	0.337834	0.303592	0.274248	0.248654	0.226053
0.507032	0.436231	0.384439	0.345344	0.311399	0.281243	0.255024	0.232494	0.21289
0.459129	0.399379	0.351268	0.315536	0.286511	0.260471	0.236373	0.215935	0.199089
0.415911	0.366842	0.322943	0.289422	0.261753	0.238864	0.218216	0.200181	0.184314
0.377456	0.337391	0.299144	0.266963	0.240305	0.21925	0.201292	0.184922	0.170439
0.342188	0.308047	0.274791	0.246954	0.222978	0.201725	0.184422	0.169901	0.157272
0.307777	0.277763	0.250072	0.225925	0.205691	0.187256	0.170631	0.156845	0.145365
0.27421	0.247206	0.22426	0.204459	0.188355	0.17404	0.160159	0.147324	0.135953
0.244897	0.221871	0.201861	0.184811	0.171278	0.159694	0.148295	0.136727	0.126533
0.222394	0.201997	0.183687	0.167981	0.155116	0.144725	0.135119	0.125475	0.116391
0.202993	0.185587	0.169301	0.15427	0.140804	0.13014	0.121201	0.11329	0.105752
0.18463	0.169909	0.156075	0.142298	0.129255	0.118672	0.110392	0.10345	0.096816
0.16653	0.15368	0.142169	0.130541	0.119045	0.10937	0.101813	0.09519	0.089218
0.15029	0.139315	0.129127	0.119905	0.11068	0.102017	0.094423	0.088084	0.082644
0.136002	0.126426	0.118339	0.110736	0.102775	0.094964	0.087839	0.081767	0.076652
0.12322	0.114364	0.107393	0.101088	0.095176	0.08862	0.082126	0.076126	0.070989
0.112874	0.104484	0.097939	0.092465	0.087695	0.082467	0.076905	0.071418	0.06637
0.104161	0.096279	0.090081	0.084919	0.080609	0.076378	0.072069	0.067426	0.06283
0.096594	0.08931	0.083073	0.078291	0.074418	0.070928	0.067442	0.063748	0.059967
0.089528	0.083417	0.077597	0.072672	0.068927	0.065783	0.062859	0.05986	0.05694
0.083327	0.078191	0.07319	0.068345	0.064566	0.061491	0.058629	0.05626	0.054053
0.07704	0.07244	0.068364	0.0643	0.06045	0.057497	0.055154	0.0531	0.051357
0.071002	0.066911	0.063266	0.059717	0.056474	0.053697	0.051395	0.049794	0.048222
0.065903	0.062052	0.058788	0.055559	0.052584	0.050056	0.047992	0.046468	0.045175
0.061541	0.058096	0.055099	0.052169	0.049396	0.047107	0.045126	0.043615	0.042352
0.057601	0.054619	0.051922	0.049214	0.046878	0.044757	0.042896	0.041264	0.040037
0.05388	0.051251	0.04894	0.046565	0.044421	0.042487	0.040801	0.039391	0.038135
0.050728	0.048341	0.046193	0.044061	0.042093	0.040431	0.038955	0.037669	0.036548
0.047975	0.045695	0.043648	0.041672	0.040025	0.038552	0.037289	0.0362	0.035265
0.045316	0.043201	0.041327	0.039498	0.038085	0.036812	0.035742	0.034775	0.0339
0.04287	0.040996	0.039269	0.037644	0.036386	0.035203	0.034259	0.033369	0.032511
0.04094	0.039097	0.037447	0.036028	0.03479	0.033731	0.032925	0.032078	0.031219
0.039354	0.037474	0.03594	0.034577	0.033296	0.032302	0.03152	0.030667	0.029794
0.037765	0.03603	0.034615	0.033305	0.032034	0.031069	0.030226	0.02942	0.028724
0.036349	0.03474	0.033376	0.032086	0.030842	0.029868	0.029068	0.028333	0.027574
0.035009	0.033532	0.032286	0.031002	0.0299	0.028991	0.028186	0.027475	0.026747
0.0338	0.032453	0.031267	0.030176	0.029158	0.028329	0.027492	0.026785	0.026031
0.032745	0.031471	0.030402	0.029412	0.028512	0.027665	0.02701	0.026287	0.02557
0.031844	0.030645	0.029712	0.028819	0.027924	0.027093	0.026416	0.025664	0.025002
0.031297	0.030118	0.029125	0.028266	0.027384	0.026579	0.025887	0.025193	0.02461
0.030781	0.02959	0.028647	0.027784	0.026945	0.02618	0.025462	0.024894	0.024371
0.03044	0.029175	0.028111	0.027281	0.026527	0.025775	0.025089	0.024518	0.024031
0.031418	0.029128	0.027766	0.026936	0.02621	0.025579	0.024988	0.024382	0.023828
0.031769	0.03292	0.0277	0.026844	0.025977	0.025381	0.024739	0.024134	0.023545
0.030053	0.032413	0.031067	0.029141	0.026027	0.025358	0.024677	0.023926	0.023379
0.029182	0.02872	0.029503	0.036183	0.028751	0.025961	0.026705	0.02404	0.023615
0.028613	0.028123	0.027654	0.027418	0.02711	0.030119	0.025131	0.024204	0.023761
0.028406	0.028861	0.033158	0.029147	0.029668	0.027071	0.024725	0.024474	0.024313
0.027858	0.027588	0.027947	0.029175	0.028025	0.032498	0.025859	0.024493	0.024386
0.027522	0.027176	0.026839	0.026485	0.026082	0.02647	0.027453	0.026594	0.034592
0.02736	0.026974	0.026567	0.026136	0.025795	0.025601	0.025593	0.025808	0.028805

0.027415	0.027001	0.02658	0.026217	0.025941	0.025659	0.025343	0.025125	0.025015
0.027949	0.027438	0.027009	0.026642	0.026419	0.026136	0.02579	0.025498	0.025366
0.029525	0.028889	0.028458	0.028	0.027761	0.027404	0.027203	0.027172	0.027357
0.041838	0.034696	0.03347	0.031907	0.0313	0.03086	0.030695	0.031229	0.032304
0.260015	0.191625	0.153283	0.083178	0.076354	0.05739	0.035574	0.036563	0.036841
0.531198	0.519471	0.52126	0.444096	0.346096	0.224893	0.128229	0.148992	0.072648
0.521098	0.550148	0.604689	0.550708	0.514034	0.37724	0.216911	0.176537	0.147622
0.1533	0.28812	0.614155	0.511497	0.451793	0.43786	0.322723	0.27494	0.081709
0.166509	0.454352	0.357475	0.214253	0.165088	0.155757	0.092235	0.070178	0.043462
0.151629	0.165368	0.084099	0.065572	0.061448	0.057575	0.049359	0.044641	0.041868
0.080949	0.07449	0.065532	0.063291	0.059956	0.055772	0.053276	0.051213	0.04921



144	145	146	147	148
0.052349	0.052061	0.054592	0.058853	0.065357
0.049765	0.051149	0.054195	0.058806	0.0661
0.050358	0.051816	0.054506	0.058687	0.066546
0.052258	0.054057	0.057211	0.061636	0.069617
0.056488	0.059503	0.062814	0.067514	0.078024
0.063225	0.067894	0.073302	0.079968	0.106723
0.074063	0.081665	0.088176	0.095647	0.12853
0.092494	0.11242	0.119749	0.128872	0.17086
0.14007	0.171208	0.201281	0.228078	0.261025
0.268187	0.249678	0.211326	0.197731	0.220975
0.305646	0.272815	0.241577	0.232271	0.234944
0.245969	0.236333	0.231131	0.243356	0.257152
0.346321	0.30964	0.278184	0.309417	0.290202
0.496258	0.468125	0.431051	0.397861	0.33787
0.516424	0.482803	0.456222	0.435408	0.39945
0.542095	0.500693	0.469169	0.443373	0.427266
0.501922	0.486333	0.453607	0.427595	0.436637
0.457446	0.408543	0.345323	0.329551	0.396456
0.424775	0.361697	0.317901	0.300123	0.304853
0.445865	0.452856	0.377741	0.378217	0.404824
0.571025	0.708877	0.567709	0.613271	0.709571
0.72193	0.726427	0.996944	1.240987	0.821387
0.916545	0.749983	0.628848	0.48506	0.473925
0.974381	0.777285	0.674228	0.493745	0.642915
0.650894	0.50414	0.488253	0.478231	0.783447
0.605184	0.472018	0.781406	0.693898	1.118511
0.712932	0.618455	0.515145	0.649171	2.51184
0.476743	0.387011	0.4502	0.622148	0.568315
0.439894	0.335371	0.357808	0.429509	0.34827
0.402577	0.32042	0.332179	0.342013	0.28807
0.510152	0.375333	0.352373	0.270541	0.250092
0.322056	0.355893	0.272951	0.238668	0.232437
0.275086	0.2578	0.235089	0.220924	0.210835
0.266575	0.245509	0.227643	0.21574	0.205158
0.267815	0.244408	0.227453	0.216321	0.205091
0.281081	0.255981	0.235626	0.221604	0.206976
0.298188	0.270345	0.246209	0.227301	0.208845
0.305492	0.274	0.25008	0.229619	0.209114
0.319823	0.281235	0.252991	0.230695	0.204463
0.315602	0.276937	0.244518	0.220875	0.195059
0.314017	0.272302	0.238184	0.213171	0.187288
0.303863	0.263032	0.230648	0.206787	0.181296
0.290535	0.253548	0.223326	0.201173	0.177077
0.276418	0.242508	0.214374	0.195037	0.176401
0.268155	0.237428	0.212413	0.194628	0.177628
0.260762	0.234058	0.211601	0.194247	0.174556
0.25068	0.22676	0.206222	0.190257	0.171305
0.238587	0.2164	0.197152	0.182358	0.165755
0.226999	0.205982	0.186933	0.173158	0.158837
0.215452	0.196141	0.178369	0.165336	0.153081

0.205264	0.187906	0.172572	0.160841	0.148604
0.19537	0.180564	0.166093	0.154631	0.140635
0.183726	0.170328	0.157591	0.146552	0.133067
0.170779	0.158967	0.147499	0.137526	0.125472
0.158331	0.147424	0.136937	0.128237	0.117195
0.146422	0.136499	0.127256	0.119325	0.109015
0.135147	0.126023	0.117658	0.110832	0.101496
0.125361	0.116783	0.10926	0.103435	0.095259
0.116713	0.108127	0.100757	0.094565	0.086287
0.107685	0.09988	0.092677	0.086498	0.079386
0.098686	0.091558	0.084982	0.079702	0.073733
0.090536	0.084562	0.078958	0.074289	0.069195
0.083566	0.078463	0.073589	0.069811	0.066034
0.077752	0.073183	0.068986	0.065967	0.062834
0.072124	0.0679	0.064056	0.061087	0.057195
0.066584	0.062686	0.059108	0.056483	0.053283
0.0621	0.058468	0.0552	0.052789	0.050216
0.058654	0.055158	0.052106	0.050043	0.047938
0.056198	0.052755	0.049806	0.0481	0.04636
0.053845	0.050758	0.048184	0.04662	0.045157
0.051593	0.048985	0.046795	0.045499	0.044288
0.049352	0.047052	0.044973	0.043578	0.041582
0.046626	0.044742	0.042952	0.041636	0.039915
0.043846	0.042366	0.040886	0.03993	0.038734
0.041294	0.040185	0.039119	0.038583	0.037835
0.039099	0.038345	0.037729	0.037468	0.037117
0.037218	0.036676	0.036377	0.036315	0.036224
0.035737	0.035181	0.034852	0.034296	0.033277
0.034409	0.03382	0.033267	0.032355	0.031398
0.032992	0.032268	0.0315	0.030705	0.030243
0.031603	0.03076	0.02998	0.029414	0.029424
0.030289	0.029481	0.028832	0.028519	0.028915
0.029043	0.028378	0.02791	0.027812	0.028469
0.028054	0.027589	0.02731	0.027442	0.028177
0.026967	0.026548	0.026156	0.0258	0.025602
0.026091	0.025518	0.024835	0.024266	0.024251
0.025353	0.024695	0.023965	0.023493	0.023826
0.02491	0.024211	0.023626	0.023274	0.023695
0.024372	0.023783	0.023273	0.023025	0.023544
0.024026	0.023552	0.023226	0.023095	0.02372
0.02378	0.02329	0.022861	0.02246	0.022563
0.023442	0.022855	0.022207	0.021582	0.02162
0.023194	0.022559	0.021898	0.021263	0.021363
0.022937	0.02231	0.021676	0.021079	0.021267
0.022863	0.022244	0.021625	0.02101	0.021271
0.023067	0.022569	0.021927	0.021271	0.021534
0.023371	0.023078	0.022689	0.022189	0.022463
0.024758	0.02403	0.024471	0.025162	0.027147
0.024332	0.024022	0.024351	0.024892	0.026849
0.033396	0.024513	0.02807	0.029524	0.026895
0.029523	0.02404	0.024904	0.02536	0.026939

0.024733	0.024387	0.024626	0.025245	0.027056
0.02543	0.025919	0.02815	0.035223	0.030135
0.028022	0.031359	0.053557	0.082299	0.033277
0.035379	0.044164	0.069412	0.077018	0.093428
0.040212	0.046699	0.058691	0.075439	0.106708
0.04086	0.047691	0.059638	0.078162	0.108279
0.11572	0.051474	0.05889	0.088186	0.181518
0.051161	0.047888	0.058105	0.079395	0.150617
0.042396	0.04654	0.05425	0.066301	0.089804
0.042319	0.047078	0.056113	0.074991	0.110672
0.044256	0.049979	0.059266	0.084515	0.132596