

Table S1. Hydrogen bonding interactions in the crystal structure of PANB
from conventional refinement in SHELXL97.

Hydrogen bond	D – H (Å)	H ... A (Å)	D ... A (Å)	D – H... A (°)	Symmetry code
N1 – H1A ... O2	0.81(2)	2.21(2)	2.996(1)	166(2)	x+.5, -y+2, z
N1 – H1B ... O1	0.87(2)	2.33(2)	3.091(1)	146(2)	x+.5, -y+1, z

Table S2. Results of Hirshfeld's rigid-bond test for covalent bonds in the PANB molecule at the different stages of refinement.

Atom A	Atom B	$Z_{A,B}^2 - Z_{B,A}^2$			
		Spherical	High angle and κ	P _v Restricted	Unrestricted
O1	N2	13	6	0	-1
O2	N2	7	5	-2	-4
N1	C1	2	-1	-1	-1
N2	C10	-7	5	-5	-6
C1	C2	0	0	0	0
C1	C6	1	1	3	4
C2	C3	3	-1	-1	-2
C3	C4	-1	-1	-2	-2
C4	C5	3	-1	0	1
C4	C7	5	1	-1	1
C5	C6	2	3	3	3
C7	C8	5	4	4	4
C7	C12	-1	2	2	2
C8	C9	-2	2	1	1
C9	C10	-4	-1	-2	-4
C10	C11	4	3	2	4
C11	C12	1	-1	-1	-1

Table S3. Population coefficients (P_v) and radial parameters (κ and κ') for different least-squares refinements. Parameters without estimated standard deviations were not refined.

Atom names	Kappa refinement		P_v Restricted refinement			Unrestricted refinement		
	P_v	κ	P_v	κ	κ'	P_v	κ	κ'
O1, O2	6.52(6)	0.980(3)	6.52	0.972(3)	1.01(6)	6.58(6)	0.971(4)	0.79(5)
N1	5.71(11)	0.985(4)	5.71	0.967(4)	0.69(3)	5.41(20)	0.985(10)	0.72(4)
N2	4.78(11)	1.029(8)	4.78	1.016(4)	0.85(3)	5.64(15)	0.971(9)	0.86(4)
C1	3.28(12)	1.098(10)	3.28	1.052(8)	1.09(7)	3.12(17)	1.064(17)	1.09(10)
C2, C6	3.99(11)	1.054(9)	3.99	1.044(5)	0.91(3)	4.11(11)	1.039(9)	0.83(3)
C3, C5	4.24(13)	1.037(9)	4.24	1.003(5)	0.87(3)	3.77(15)	1.036(10)	0.92(4)
C4	3.99(15)	1.097(11)	3.99	1.045(6)	0.71(4)	3.74(15)	1.059(12)	0.75(6)
C7	3.54(11)	1.101(12)	3.54	1.061(7)	0.90(4)	3.98(15)	1.029(11)	0.73(3)
C8, C12	4.00(11)	1.055(9)	4.00	1.030(5)	0.85(3)	3.79(11)	1.041(9)	0.86(4)
C9, C11	4.29(10)	1.021(8)	4.29	0.994(5)	0.94(4)	4.55(12)	0.994(8)	0.96(4)
C10	3.88(15)	1.098(12)	3.88	1.052(7)	0.91(6)	3.72(16)	1.082(14)	1.38(17)
H1A, H1B	0.69(6)	1.2	0.69	1.2	1.2	0.81(7)	1.2	1.2
all CH hydrogens	0.92(3)	1.2	0.92	1.2	1.2	0.89(3)	1.2	1.2

Table S4. Observed and calculated structure factors at 20 K.

h	k	l	(Fo) ²	(Fc) ²	$\sigma((Fo)^2)$	h	k	l	(Fo) ²	(Fc) ²	$\sigma((Fo)^2)$	h	k	l	(Fo) ²	(Fc) ²	$\sigma((Fo)^2)$
0	2	6	23919	24254	641	1	7	2	787	877	106	2	8	4	990	1014	128
0	3	0	94180	95123	2444	1	7	3	291	293	92	2	8	5	836	910	137
0	3	2	14496	14668	379	1	7	8	1677	1696	164	2	9	2	926	815	167
0	4	0	24570	25318	708	1	8	2	1195	1297	130	2	9	5	419	543	122
0	4	2	15929	15515	620	1	8	3	920	964	123	2	10	0	1509	1604	132
0	4	4	13442	13034	847	1	8	5	1192	1212	135	2	10	1	1929	2043	194
0	4	6	1012	986	112	1	9	3	1695	1610	194	2	10	2	684	768	159
0	5	2	14802	15584	457	1	9	4	625	634	119	2	10	3	2894	3079	241
0	5	4	9600	10118	451	1	9	5	4917	5007	325	2	10	4	2140	2162	284
0	6	0	2236	2265	144	1	10	1	1033	1052	137	2	10	5	2195	2069	159
0	6	2	1318	1356	112	1	10	2	437	514	118	2	10	6	1381	1289	126
0	6	4	1526	1586	146	1	10	3	1971	1952	208	2	11	0	1361	1323	188
0	7	0	707	865	104	1	10	4	875	897	106	2	11	1	3111	3271	211
0	7	2	2147	2271	226	1	10	5	519	518	109	2	12	2	1592	1523	261
0	8	4	2348	2335	264	1	11	0	2830	2748	233	3	1	0	2352	2298	95
0	9	0	689	779	160	1	11	2	1912	1954	249	3	1	1	41685	40235	791
0	9	2	380	378	114	2	0	2	81310	86072	1561	3	1	4	41844	40068	888
0	9	4	6016	6073	349	2	0	5	21297	21742	423	3	1	5	7098	7080	265
0	10	2	2870	2998	278	2	1	3	85152	81090	3154	3	1	6	7463	7590	199
0	10	4	1534	1604	119	2	1	5	4903	4253	206	3	2	0	57305	57563	1344
1	1	0	3593	3468	111	2	1	6	194	208	59	3	2	1	136187	127627	3430
1	1	2	414772	388630	6745	2	1	7	4238	4311	297	3	2	2	10479	10964	304
1	1	5	12646	11937	534	2	2	2	82773	81318	2372	3	2	3	26170	24220	1006
1	1	7	287	266	80	2	2	4	206708	185496	6579	3	2	5	456	490	76
1	2	0	2885	2962	186	2	2	7	1668	1661	139	3	2	7	4673	4870	379
1	2	1	1652	1732	101	2	3	0	47826	47712	1100	3	3	1	6592	6450	249
1	2	2	101418	98146	2177	2	3	1	62611	61454	1743	3	3	3	5638	5483	257
1	2	3	16224	16017	575	2	3	2	53646	52245	1672	3	3	4	1094	1109	104
1	2	7	4406	4358	269	2	3	3	5561	5705	224	3	3	6	13990	13773	627
1	3	0	6302	6262	273	2	3	4	13723	13105	440	3	3	8	12038	12313	448
1	3	1	5982	5979	229	2	3	5	9265	8615	338	3	4	0	15499	15437	421
1	3	2	8211	8666	281	2	3	7	16568	15973	717	3	4	1	1613	1692	130
1	3	3	634	692	89	2	3	8	10904	10894	414	3	4	2	6790	6838	271
1	3	4	1744	1721	141	2	4	0	2724	2642	238	3	4	3	4235	4438	270
1	3	5	6999	6670	233	2	4	1	10315	11190	457	3	4	4	2304	2313	147
1	3	6	8207	7983	362	2	4	2	29133	28578	804	3	4	6	6863	7201	287
1	3	7	4289	4136	331	2	4	3	5217	5197	238	3	4	7	3784	3715	209
1	3	8	4009	3959	293	2	4	4	19792	19178	582	3	5	0	961	934	133
1	4	1	35826	36101	1147	2	4	5	1168	1206	112	3	5	3	2275	2397	147
1	4	2	8041	8523	299	2	4	6	4281	4285	258	3	5	4	2122	2176	212
1	4	3	15933	16220	500	2	4	7	864	875	118	3	5	5	374	368	93
1	4	4	8631	8402	374	2	4	8	2090	2107	170	3	5	6	3620	3614	255
1	4	5	1950	2069	172	2	5	2	6055	6168	240	3	5	8	3843	3610	229
1	4	6	8507	8446	365	2	5	3	1326	1453	112	3	6	1	2995	3422	172
1	4	7	4111	4078	224	2	5	5	4015	4102	222	3	6	2	8378	8373	326
1	4	8	1871	1913	159	2	5	6	10319	9858	586	3	6	3	3064	3205	213
1	5	2	3654	3736	178	2	5	7	2279	2304	176	3	6	4	1501	1459	145
1	5	3	11495	10820	673	2	5	8	11583	11186	491	3	6	5	4878	4748	275
1	5	4	1988	1926	160	2	6	1	261	299	82	3	6	6	3995	4137	233
1	5	5	7260	6925	332	2	6	2	1555	1675	156	3	6	7	2812	2715	198
1	5	6	750	939	119	2	6	4	3481	3623	229	3	6	8	1284	1240	152
1	5	7	2713	2578	197	2	6	5	7157	7340	283	3	7	0	17478	17571	600
1	5	8	1889	2049	172	2	6	6	3017	3109	202	3	7	1	15284	15428	656
1	6	0	6996	7036	406	2	6	7	5144	4990	270	3	7	2	13437	13660	491
1	6	1	537	541	87	2	7	0	1961	2131	170	3	7	3	12766	12294	728
1	6	2	735	808	94	2	7	1	882	964	115	3	7	4	9013	9165	403
1	6	3	374	430	82	2	7	3	905	960	113	3	7	5	3399	3499	284
1	6	4	2835	2891	203	2	7	4	2055	1977	194	3	7	6	2077	2046	171
1	6	5	4142	4135	322	2	7	6	1305	1339	142	3	7	7	1834	1729	166
1	6	6	1517	1556	159	2	7	8	451	506	124	3	7	8	1991	1836	175
1	6	7	4560	4520	255	2	8	1	371	417	109	3	8	1	4286	4379	246
1	6	8	705	637	135	2	8	2	980	979	127	3	8	2	673	700	117
1	7	0	1102	1246	129	2	8	3	1177	1225	154	3	8	3	1539	1595	183

3	8	4	3496	3525	231	4	9	0	10075	10072	523	5	11	3	1484	1540	157
3	8	5	948	972	155	4	9	2	5194	5249	409	6	0	1	32295	33003	805
3	9	0	917	983	125	4	9	4	653	634	124	6	0	3	33744	34675	626
3	9	1	777	849	129	4	9	5	1407	1408	137	6	1	0	233040	221538	4256
3	9	2	1610	1676	146	4	10	0	996	1097	181	6	1	2	79272	80238	1710
3	9	3	541	539	115	4	10	1	1399	1516	164	6	1	4	1707	1750	110
3	9	4	1331	1326	147	4	10	2	2460	2550	169	6	1	5	2686	2797	155
3	10	1	471	491	143	4	10	3	3854	3786	258	6	1	6	882	955	107
3	10	2	661	649	130	4	10	4	1193	1223	120	6	1	7	17074	16397	797
3	10	3	430	466	135	4	10	5	1035	1007	119	6	2	0	10158	10247	464
3	10	4	652	652	108	4	11	0	734	821	133	6	2	2	11251	11527	371
3	11	1	380	474	124	4	11	2	1334	1342	146	6	2	3	1941	2012	177
3	11	2	1186	1194	198	4	11	3	1094	1283	153	6	2	4	6291	5838	395
3	11	3	1930	1904	281	5	1	0	36187	35155	598	6	2	5	3628	3630	248
3	12	1	1598	1634	266	5	1	4	48457	46670	1499	6	2	6	1674	1698	154
4	0	4	629	694	79	5	1	5	1072	1138	127	6	2	7	1564	1547	136
4	0	5	43851	49341	1326	5	2	0	6742	6829	280	6	3	1	4479	4506	225
4	1	1	20336	20644	516	5	2	1	1778	1894	110	6	3	2	12709	12798	360
4	1	3	60337	57667	2045	5	2	2	22640	21548	559	6	3	3	4221	4423	227
4	1	7	3518	3423	157	5	2	5	913	964	96	6	3	4	321	290	79
4	2	0	452	436	100	5	3	0	60942	58675	1737	6	3	7	2762	2800	200
4	2	1	1689	1633	128	5	3	1	5317	5292	237	6	4	0	20601	20689	716
4	2	3	6742	6967	369	5	3	2	10099	10240	344	6	4	1	25028	24773	907
4	2	4	4707	4568	177	5	3	3	29812	29567	807	6	4	3	25255	24504	905
4	2	5	3674	3600	248	5	3	4	36883	36669	1380	6	4	4	69053	64725	2045
4	2	6	46199	45068	1190	5	3	7	29946	31210	1005	6	4	5	4192	3834	253
4	2	7	12143	11826	503	5	4	0	7877	7957	297	6	4	7	1061	1030	125
4	3	0	15333	15457	472	5	4	1	12092	11420	438	6	4	8	4760	4779	241
4	3	1	3317	3402	163	5	4	2	34664	34728	1035	6	5	0	30679	29908	893
4	3	2	5758	5799	229	5	4	4	19932	19148	725	6	5	1	63520	61034	1831
4	3	3	21414	22300	572	5	4	5	22907	21988	709	6	5	2	35253	33330	1098
4	3	6	8795	9037	294	5	4	6	5762	5828	308	6	5	3	10217	10247	353
4	4	0	12451	12387	425	5	4	7	1338	1337	135	6	5	4	11302	11213	442
4	4	1	7269	6969	353	5	4	8	2169	2027	171	6	5	5	1002	894	116
4	4	2	9359	9022	327	5	5	0	1671	1800	156	6	5	7	2237	2226	308
4	4	3	19001	18943	619	5	5	1	50372	50487	1415	6	5	8	1917	1826	172
4	4	4	1921	1936	168	5	5	2	3618	3668	204	6	6	0	23886	23758	826
4	4	5	4596	4477	262	5	5	3	15088	14660	669	6	6	1	3327	3467	175
4	4	6	734	679	101	5	5	4	4090	3956	289	6	6	2	10360	10056	454
4	4	7	2191	2231	161	5	5	6	593	626	107	6	6	3	5756	5692	324
4	4	8	4760	4445	245	5	5	7	659	643	126	6	6	4	299	317	92
4	5	0	1788	2004	187	5	6	0	45609	45249	1583	6	6	5	1549	1715	141
4	5	1	1749	1744	144	5	6	2	18608	17084	678	6	6	6	2153	2042	171
4	5	3	5292	5232	305	5	6	6	704	738	128	6	6	8	1280	1236	153
4	5	4	11158	10673	435	5	6	8	585	635	125	6	7	2	2454	2609	209
4	5	5	4848	4857	277	5	7	1	303	328	95	6	7	3	346	340	102
4	5	6	2189	2202	167	5	7	2	10386	10276	449	6	7	4	3913	3889	202
4	5	7	885	961	129	5	7	3	1233	1290	142	6	7	6	1090	1056	191
4	5	8	1406	1295	156	5	7	4	7886	8062	300	6	8	0	12741	12532	464
4	6	1	1213	1235	143	5	7	5	471	513	112	6	8	1	841	944	131
4	6	2	5058	5219	294	5	7	6	496	468	117	6	8	2	6674	6334	482
4	6	3	1437	1487	144	5	7	7	777	767	128	6	8	3	3912	3828	261
4	6	4	3006	3012	188	5	8	0	8399	9598	392	6	8	5	1825	1809	204
4	6	5	2523	2452	204	5	8	1	7507	7017	408	6	9	0	16402	16209	847
4	6	6	466	486	116	5	8	2	7031	6798	514	6	9	1	6616	6721	326
4	6	7	1417	1576	150	5	8	3	3088	3230	258	6	9	2	9981	9278	615
4	6	8	440	441	123	5	8	4	803	819	125	6	9	3	2482	2439	188
4	7	0	2776	2941	204	5	9	0	446	581	113	6	9	4	1161	1158	127
4	7	2	492	529	101	5	9	1	17599	17210	647	6	9	6	612	653	124
4	7	3	519	544	106	5	9	3	5195	5408	237	6	10	0	4930	4947	424
4	7	4	630	786	116	5	9	4	1461	1456	149	6	10	1	4183	4063	304
4	7	6	1912	1882	180	5	9	5	984	1013	141	6	10	2	6046	6193	287
4	7	8	790	744	140	5	10	0	6392	7057	274	6	10	3	1217	1232	139
4	8	0	1053	1112	130	5	10	1	3609	3621	234	6	10	4	6659	6624	389
4	8	1	2204	2288	185	5	10	2	4271	4207	244	6	11	1	960	1064	136
4	8	2	2150	2167	170	5	10	3	3979	3847	371	7	1	0	137301	133402	3996
4	8	3	576	612	115	5	10	4	853	891	110	7	1	1	40615	38461	880
4	8	4	2421	2418	198	5	10	5	1464	1425	143	7	1	2	58142	53880	1534
4	8	5	632	723	128	5	11	2	1052	1060	142	7	1	4	430	391	66

7	1	6	8425	8593	418	8	1	2	18246	19106	515	9	2	6	1352	1430	136
7	2	2	11692	11107	337	8	1	3	54950	54085	1235	9	3	0	16236	16893	537
7	2	3	1656	1566	119	8	1	5	23227	23276	699	9	3	1	11166	11822	357
7	2	5	7493	7644	261	8	1	6	3058	3019	274	9	3	2	19005	19775	589
7	2	6	2017	2148	130	8	1	7	3830	3843	279	9	3	3	31106	29116	813
7	2	7	1314	1357	136	8	2	1	118566	118182	3072	9	3	4	15838	15684	542
7	3	0	10095	10220	375	8	2	2	6301	6762	241	9	3	6	7343	7508	421
7	3	1	15016	14922	462	8	2	5	2192	2130	123	9	3	7	7058	7269	313
7	3	2	784	810	98	8	2	6	3362	3410	181	9	4	0	359	352	85
7	3	3	5653	5461	316	8	2	7	4395	4622	244	9	4	1	10175	10185	381
7	3	4	2829	2782	157	8	3	2	16515	16960	554	9	4	2	2246	2307	185
7	3	5	315	393	82	8	3	3	16257	15584	573	9	4	3	1339	1450	128
7	3	6	5685	5815	253	8	3	4	6805	6928	270	9	4	4	14810	15422	485
7	3	7	5169	5667	361	8	3	6	2366	2391	158	9	4	5	634	637	99
7	4	0	12604	12522	420	8	3	7	12790	12139	433	9	4	6	13486	13080	442
7	4	1	9437	9174	302	8	4	0	1567	1646	129	9	4	7	2171	2128	158
7	4	2	1464	1606	128	8	4	1	14503	13708	539	9	5	0	1241	1289	113
7	4	3	21055	20872	687	8	4	2	1698	1689	131	9	5	1	1895	1826	149
7	4	4	18300	18022	634	8	4	3	3160	3341	185	9	5	2	650	701	102
7	4	5	9249	9025	494	8	4	4	1203	1313	110	9	5	3	5805	6032	255
7	4	6	9805	9391	348	8	4	5	606	570	97	9	5	4	336	377	86
7	4	7	449	410	98	8	4	6	4864	4752	285	9	5	5	1905	1946	140
7	5	0	35305	35678	1211	8	4	7	3610	3561	203	9	5	6	1812	1659	149
7	5	1	98689	93741	3511	8	5	0	2095	2375	162	9	5	7	350	294	106
7	5	2	16060	16632	532	8	5	1	6520	6370	307	9	5	8	4849	4590	259
7	5	3	21566	21451	670	8	5	2	6243	6198	273	9	6	0	5992	6104	268
7	5	5	716	692	102	8	5	3	2809	2754	161	9	6	1	7574	7893	445
7	5	6	2039	2075	198	8	5	4	1014	1032	106	9	6	2	4909	5040	242
7	5	7	898	860	129	8	5	5	825	834	105	9	6	3	6205	6056	269
7	5	8	2236	2055	235	8	5	6	1958	1812	154	9	6	4	2510	2516	164
7	6	0	76811	76173	2771	8	5	7	2658	2709	186	9	6	5	17378	17313	560
7	6	1	12634	12573	517	8	5	8	1574	1483	162	9	6	6	4207	4348	317
7	6	2	40366	39021	1315	8	6	0	9490	10079	377	9	6	7	21790	21147	1194
7	6	3	24096	23134	717	8	6	1	19060	18395	813	9	6	8	10079	9967	442
7	6	4	4997	5164	239	8	6	2	7010	7396	300	9	7	0	485	546	131
7	6	5	4655	4611	238	8	6	3	20876	21258	622	9	7	1	4801	4789	232
7	6	7	1336	1325	162	8	6	4	3129	3291	201	9	7	2	15124	14445	585
7	7	0	3286	3266	252	8	6	5	17864	17518	576	9	7	3	26989	26633	1015
7	7	1	940	920	120	8	6	6	2622	2656	192	9	7	4	36683	33770	1333
7	7	2	14676	14282	528	8	6	8	6201	6475	307	9	7	5	31521	32066	1143
7	7	3	3649	3705	194	8	7	1	989	1088	159	9	7	6	33399	32572	1608
7	7	4	21521	20917	674	8	7	2	3004	3026	198	9	7	7	20640	20398	1056
7	7	5	13015	13118	556	8	7	3	1289	1402	166	9	7	8	15208	15418	631
7	7	6	13187	12835	640	8	7	5	537	574	125	9	8	0	6768	6605	363
7	7	7	5405	5227	289	8	7	6	5356	5482	278	9	8	1	1309	1339	138
7	7	8	5009	4636	274	8	8	0	667	693	121	9	8	2	4477	4521	329
7	8	0	7721	7877	359	8	8	1	4406	4618	263	9	8	4	5929	6100	357
7	8	1	18320	17160	749	8	8	2	5371	5538	300	9	8	5	2198	2238	162
7	8	2	13882	13388	690	8	8	3	4833	4855	272	9	9	0	497	508	122
7	8	4	16383	16019	648	8	8	4	9781	9470	476	9	9	1	629	653	119
7	8	5	7267	6868	338	8	8	5	3541	3668	205	9	9	2	1860	1899	186
7	9	0	9539	9700	498	8	9	0	10965	11109	451	9	9	3	1000	1025	132
7	9	1	12063	11470	459	8	9	2	5637	5577	339	9	9	4	1801	1729	150
7	9	2	7253	7228	365	8	9	3	466	503	153	9	9	6	970	963	150
7	9	3	1755	1756	147	8	9	4	399	449	116	9	10	0	573	645	137
7	9	4	438	409	116	8	9	5	672	713	129	9	10	2	1946	1957	206
7	9	6	2106	2102	144	8	10	0	2975	3016	169	9	10	4	3379	3352	252
7	10	1	985	892	175	8	10	1	837	897	124	9	10	5	2201	2138	227
7	10	2	616	612	155	8	10	2	1160	1160	125	9	11	0	3023	2922	175
7	10	3	2697	2718	201	8	10	3	577	591	118	9	11	1	999	986	143
7	10	4	589	539	127	8	11	3	1427	1539	159	9	11	2	2545	2458	172
7	10	5	1572	1596	129	8	12	1	2226	2276	255	9	11	3	1919	2110	192
7	11	1	688	725	136	9	1	3	10397	9697	605	9	12	1	1957	1795	215
7	12	1	886	872	210	9	1	5	2854	2876	154	10	0	3	29402	28550	1011
8	0	1	3515	3582	147	9	1	6	2112	2030	161	10	0	4	13874	13951	675
8	0	2	30643	29167	680	9	1	7	699	648	102	10	1	1	172504	164588	4279
8	0	3	15424	15586	389	9	2	1	186141	185230	5558	10	1	2	2309	2356	138
8	0	7	14496	15216	581	9	2	2	47294	46872	1241	10	1	4	3690	3836	193
8	1	1	36593	35984	825	9	2	4	2923	2966	189	10	1	6	476	489	84

10	1	7	694	745	104	11	2	6	733	708	91	12	2	5	2925	2639	279
10	2	0	2223	2231	151	11	2	7	2016	2018	137	12	2	6	10055	10440	391
10	2	1	22877	22979	706	11	3	0	15433	15680	571	12	2	7	1478	1409	121
10	2	2	40582	43492	1008	11	3	1	26396	27213	764	12	3	1	823	809	104
10	2	3	12833	13555	360	11	3	2	2918	3203	183	12	3	2	2520	2207	249
10	2	4	28876	27807	896	11	3	3	9923	10119	378	12	3	3	3597	3709	259
10	2	6	3853	4067	216	11	3	4	1363	1436	123	12	3	4	11680	11095	478
10	3	0	67509	68276	1907	11	3	5	1566	1582	140	12	3	5	2893	2623	265
10	3	1	5293	5562	234	11	3	7	1374	1272	135	12	3	6	3596	3792	171
10	3	2	13095	13691	593	11	4	0	2907	3084	179	12	3	7	391	390	103
10	3	3	13645	14934	475	11	4	1	2208	2396	187	12	4	0	52849	50277	1555
10	3	4	6176	6191	264	11	4	2	25163	25544	722	12	4	1	38910	36408	1177
10	3	6	9887	9723	326	11	4	3	2299	2598	141	12	4	2	19364	19418	540
10	3	7	1487	1338	144	11	4	4	5901	5915	254	12	4	3	10892	11176	446
10	4	0	4833	4775	271	11	4	5	15005	14620	493	12	4	4	475	487	88
10	4	1	8698	8638	373	11	4	6	2401	2421	149	12	4	5	522	527	88
10	4	2	3273	3492	166	11	5	0	7961	8245	328	12	4	6	3172	3272	187
10	4	3	9705	9543	404	11	5	1	12483	12753	531	12	4	7	1648	1566	147
10	4	4	4796	4789	250	11	5	2	17209	16258	584	12	5	1	17919	18098	511
10	4	5	7411	7698	356	11	5	3	18674	17908	748	12	5	4	2535	2674	171
10	4	6	2270	2228	150	11	5	4	18999	18228	712	12	5	5	14599	14067	582
10	4	7	3011	3045	188	11	5	5	2280	2367	151	12	5	6	1984	1998	169
10	5	0	4576	4390	221	11	5	6	16123	15580	552	12	5	7	2438	2579	179
10	5	1	3012	3078	156	11	5	7	4528	4747	282	12	6	0	655	677	110
10	5	2	8067	8417	353	11	6	0	2999	3053	161	12	6	1	246	244	81
10	5	3	8749	7849	376	11	6	1	562	577	92	12	6	2	8724	8722	426
10	5	4	7905	7449	288	11	6	2	7470	7387	344	12	6	3	4158	4169	200
10	5	5	4134	4304	243	11	6	3	12469	12248	426	12	6	4	10942	10787	470
10	5	8	5166	5564	265	11	6	4	8011	8006	359	12	6	5	7461	7657	448
10	6	0	908	946	104	11	6	5	25138	23972	1001	12	6	6	2760	2804	188
10	6	1	3960	3977	203	11	6	6	2889	2836	344	12	7	0	937	994	122
10	6	2	3527	3730	199	11	6	7	8618	8629	539	12	7	1	1997	2069	150
10	6	4	9041	9023	366	11	6	8	1385	1388	157	12	7	2	760	779	117
10	6	5	6102	6092	348	11	7	0	7282	7407	332	12	7	3	2209	2221	162
10	6	6	9576	9771	448	11	7	1	585	616	110	12	7	4	1470	1562	140
10	6	8	4836	4525	263	11	7	2	4214	4260	284	12	7	5	1495	1488	144
10	7	0	1310	1475	131	11	7	3	533	530	112	12	7	6	1149	1053	184
10	7	1	590	635	107	11	7	4	1086	1133	132	12	7	7	829	724	138
10	7	4	4147	4169	282	11	7	5	8437	8454	348	12	8	0	1060	1098	131
10	7	5	1057	1059	162	11	7	6	2825	2680	200	12	8	1	813	895	139
10	7	6	1234	1172	153	11	7	7	24270	23676	1033	12	8	2	5865	5762	298
10	7	7	1810	1880	207	11	8	1	607	624	115	12	8	3	756	791	124
10	7	8	725	690	134	11	8	2	640	637	119	12	8	4	7224	7298	349
10	8	0	2120	2161	193	11	8	3	7241	7123	305	12	8	5	2554	2652	283
10	8	3	888	880	125	11	8	4	4852	4944	235	12	8	6	2380	2475	175
10	8	4	3401	3468	287	11	8	5	14593	14580	486	12	9	0	2396	2468	211
10	8	5	2612	2529	179	11	9	1	2097	2071	154	12	9	1	1860	1843	150
10	9	0	5068	5212	261	11	9	2	2359	2440	160	12	9	2	5861	5840	359
10	9	2	5893	5787	350	11	9	3	2506	2482	261	12	9	3	7780	7981	341
10	9	4	2320	2373	223	11	9	4	8499	8952	420	12	9	4	5956	6120	346
10	9	5	1232	1370	135	11	9	6	5228	4986	406	12	9	5	9403	8759	342
10	9	6	317	279	101	11	10	0	1834	1896	251	12	9	6	737	702	102
10	10	0	348	391	104	11	10	2	985	1025	122	12	10	1	3261	3566	313
10	10	2	1984	1966	212	11	10	5	1170	1410	134	12	10	2	5339	5132	368
10	10	4	2403	2494	169	12	0	1	100989	105581	2532	12	10	3	2795	2763	222
10	10	5	1009	972	137	12	0	2	174245	172519	4790	12	11	2	621	550	145
10	11	2	1050	1080	150	12	0	4	5787	6173	275	12	11	3	466	436	151
10	11	3	949	993	153	12	0	5	27957	26789	1225	13	1	1	1498	1419	121
11	1	3	38260	36434	859	12	0	6	1395	1425	155	13	1	2	26479	25707	666
11	1	4	14927	15023	481	12	0	7	592	653	104	13	1	3	3124	3470	191
11	1	5	3691	3541	253	12	1	0	6908	6937	351	13	1	4	9027	9639	308
11	1	6	2973	3019	157	12	1	3	6759	7150	250	13	1	5	5419	5299	270
11	1	7	1235	1292	123	12	1	6	4675	4894	266	13	1	6	794	763	108
11	2	0	432	496	83	12	1	7	7947	8189	303	13	1	7	2772	2864	150
11	2	1	22173	22365	670	12	2	0	3792	3909	181	13	2	0	854	842	104
11	2	2	12186	12366	366	12	2	1	4444	4466	217	13	2	1	22388	21548	615
11	2	3	16266	16108	490	12	2	2	3792	3906	188	13	2	2	8007	8398	435
11	2	4	7309	6729	417	12	2	3	3924	3877	193	13	2	3	5450	5610	331
11	2	5	2505	2319	209	12	2	4	5341	5523	298	13	2	4	3068	3172	174

13	2	5	786	853	114	14	1	1	5775	5788	279	15	2	1	15128	14822	522
13	2	6	660	659	96	14	1	2	3919	4068	196	15	2	2	20294	19780	630
13	2	7	1846	1689	123	14	1	3	11875	11651	391	15	2	3	35656	34255	1072
13	3	0	33503	33537	943	14	1	5	3415	3651	227	15	2	4	35219	35201	1049
13	3	1	44314	40358	1845	14	1	6	9262	9117	336	15	2	6	13868	14141	451
13	3	2	63486	60869	1977	14	1	7	921	966	107	15	2	7	16078	15765	628
13	3	3	37802	35565	1168	14	2	0	13437	13812	419	15	3	0	33254	32113	1065
13	3	4	24354	23380	703	14	2	1	1985	2141	142	15	3	1	5532	5280	264
13	3	5	6486	6697	257	14	2	2	6563	6432	257	15	3	2	15784	15136	557
13	3	7	1230	1287	133	14	2	3	23120	23710	825	15	3	3	17077	15801	547
13	4	0	13385	13855	415	14	2	4	59947	60676	1896	15	3	4	2527	2585	226
13	4	1	138487	132679	4858	14	2	6	32702	34360	1338	15	3	5	4544	4518	245
13	4	2	1302	1393	110	14	2	7	22429	23508	890	15	3	6	559	563	93
13	4	3	25566	25624	896	14	3	1	22151	21436	667	15	3	7	3937	3841	207
13	4	5	858	859	99	14	3	2	67237	65579	2133	15	4	0	1269	1284	114
13	4	6	801	858	109	14	3	3	33980	32979	1379	15	4	2	7464	6864	363
13	4	7	4148	4186	223	14	3	4	19873	20277	561	15	4	3	623	674	90
13	5	0	663	651	96	14	3	5	9537	9371	507	15	4	4	3933	3746	276
13	5	1	5856	6048	258	14	3	6	1544	1446	122	15	4	5	839	847	104
13	5	2	5024	5090	263	14	3	7	837	843	115	15	4	6	626	648	134
13	5	3	23903	23661	745	14	4	0	3123	3274	163	15	5	0	3299	3617	228
13	5	4	16340	15319	793	14	4	1	56934	55366	1592	15	5	1	1331	1417	114
13	5	5	13165	12479	441	14	4	2	4045	3999	224	15	5	2	2893	2992	253
13	5	6	11329	11549	404	14	4	3	11495	11420	366	15	5	3	4470	4556	195
13	5	7	1002	1000	135	14	4	4	2173	2229	160	15	5	4	581	538	99
13	6	0	1783	1924	129	14	4	6	511	530	98	15	5	5	4362	4325	308
13	6	1	3112	3246	169	14	4	7	1378	1514	138	15	5	6	389	341	110
13	6	2	15660	15017	574	14	5	0	11494	11227	414	15	5	7	1361	1384	151
13	6	3	2058	2181	143	14	5	1	4739	4786	206	15	6	0	8863	9281	304
13	6	4	5799	5606	244	14	5	2	4305	4480	285	15	6	1	3113	3153	169
13	6	5	1243	1334	134	14	5	3	1393	1499	117	15	6	2	2988	2941	196
13	6	6	1474	1542	149	14	5	4	365	385	91	15	6	3	9029	9173	472
13	6	7	1600	1466	151	14	5	6	6924	7088	290	15	6	4	11112	10757	565
13	7	0	12011	11971	501	14	5	7	480	505	112	15	6	5	5884	5880	311
13	7	1	6248	6142	293	14	6	0	1726	1681	139	15	6	6	3641	3629	206
13	7	2	1710	1726	145	14	6	1	1175	1183	115	15	6	7	2084	2082	166
13	7	3	1358	1337	157	14	6	2	2019	2080	146	15	7	0	28317	27188	962
13	7	4	4205	4361	257	14	6	4	1765	1745	145	15	7	1	15738	15889	564
13	7	6	7110	7424	448	14	7	0	330	391	103	15	7	2	21548	19761	933
13	7	7	1150	951	151	14	7	1	601	642	115	15	7	3	5031	4821	272
13	8	1	2010	2129	157	14	7	2	1015	1056	133	15	7	4	3451	3341	193
13	8	2	1668	1716	174	14	7	4	589	591	115	15	7	5	1470	1605	145
13	8	3	1627	1632	168	14	7	5	536	537	133	15	8	1	2322	2330	165
13	8	4	2722	2740	215	14	8	0	468	443	115	15	8	2	2277	2270	161
13	8	6	809	903	186	14	8	1	2673	2836	180	15	8	3	3930	4047	207
13	9	0	1641	1661	164	14	8	2	1054	1068	131	15	8	4	1128	1163	138
13	9	1	4165	4270	271	14	8	3	1677	1679	151	15	8	5	3310	3342	183
13	9	2	1970	2016	174	14	8	4	626	711	116	15	9	0	723	752	118
13	9	3	8683	9220	358	14	8	5	436	451	117	15	9	1	785	880	119
13	9	4	3023	2979	270	14	9	2	1003	982	127	15	9	3	1341	1376	170
13	9	5	5492	5389	394	14	9	3	549	601	124	15	9	5	870	894	116
13	9	6	3775	3810	201	14	9	4	853	849	119	15	9	6	323	293	98
13	10	0	3628	3708	316	14	9	5	514	560	117	15	10	0	1086	1107	144
13	10	1	9028	8741	428	14	10	0	3716	4022	278	15	10	2	449	501	103
13	10	2	3283	3307	230	14	10	1	8979	8435	392	15	11	1	1764	1945	172
13	10	3	3043	2901	156	14	10	2	1856	1950	219	15	11	2	2733	2748	189
13	10	4	1163	1110	127	14	10	3	1850	1858	154	15	11	3	841	788	230
13	11	1	4161	4388	208	14	10	4	618	587	114	15	11	4	656	598	169
13	11	2	1435	1446	164	14	11	1	2599	2688	180	16	0	1	1218	1156	112
13	11	3	1323	1407	164	14	11	2	3165	3171	276	16	0	2	14627	14533	465
14	0	0	1074	1105	123	14	11	3	1954	1888	187	16	0	3	1041	1108	112
14	0	1	7429	7944	324	15	1	1	1611	1689	128	16	0	4	30226	31057	941
14	0	2	19197	19483	602	15	1	2	4219	4418	198	16	0	5	8805	9022	400
14	0	3	12299	12204	413	15	1	3	1882	1942	138	16	0	6	736	805	91
14	0	4	9929	10274	399	15	1	4	5387	5557	314	16	0	8	34158	33160	1051
14	0	5	9897	10024	423	15	1	5	9991	9721	352	16	1	0	1456	1559	119
14	0	6	3360	3143	342	15	1	6	36743	34902	1176	16	1	1	506	502	87
14	0	7	4789	4853	228	15	1	7	8739	9144	281	16	1	2	4672	4962	225
14	1	0	13263	12745	558	15	2	0	10611	10274	542	16	1	3	1337	1297	137

16	1	4	28625	29455	975	17	2	5	2893	2777	212	18	2	4	4475	4498	213
16	1	5	9150	9248	430	17	2	6	3273	3241	218	18	2	5	8887	8981	338
16	1	6	54099	51487	1852	17	2	7	10692	10887	355	18	2	6	695	623	107
16	2	0	8073	8357	289	17	3	2	972	986	102	18	2	7	3952	4125	184
16	2	1	929	963	107	17	3	3	19064	18515	754	18	3	0	1810	1996	130
16	2	3	15099	15891	489	17	3	4	1480	1483	142	18	3	3	306	310	79
16	2	4	766	733	99	17	3	5	6513	6496	390	18	3	4	3625	3468	250
16	2	5	39118	37471	1714	17	4	0	2052	2287	175	18	3	5	2693	2661	169
16	2	6	22491	22218	717	17	4	1	9495	9522	329	18	3	6	499	438	94
16	2	7	22282	23141	878	17	4	2	13136	12947	443	18	3	7	6339	6249	255
16	3	0	307	358	86	17	4	4	16073	15497	497	18	4	0	5374	5761	214
16	3	1	9210	9063	356	17	4	5	1441	1475	125	18	4	1	7960	7634	420
16	3	2	2753	2418	331	17	4	6	4456	4293	279	18	4	2	3572	3576	176
16	3	3	4947	4550	376	17	4	7	1536	1704	220	18	4	3	4133	4306	227
16	3	4	17850	16478	641	17	5	0	748	732	114	18	4	4	3628	3764	200
16	3	5	1014	1064	107	17	5	1	1970	2019	134	18	4	5	1726	1728	136
16	3	6	5627	5553	357	17	5	2	886	874	101	18	4	6	15179	14501	648
16	3	7	1472	1565	140	17	5	3	951	964	114	18	4	7	460	540	119
16	4	0	24243	24980	762	17	5	4	2852	2740	165	18	5	0	11702	11509	473
16	4	1	20962	19534	581	17	5	5	2866	3066	207	18	5	1	9677	9876	435
16	4	3	3740	3895	242	17	5	6	2248	2203	175	18	5	2	4561	4567	215
16	4	4	309	323	86	17	5	7	2531	2578	324	18	5	3	6555	6918	417
16	4	5	342	364	91	17	6	0	1182	1196	120	18	5	4	6992	6997	313
16	4	6	923	933	113	17	6	1	1607	1582	140	18	5	5	3624	3870	254
16	5	0	6087	6307	231	17	6	2	5647	5765	239	18	5	6	1071	1114	131
16	5	1	2790	2786	158	17	6	3	2706	2728	210	18	5	7	1903	2046	168
16	5	2	10013	10257	441	17	6	4	2580	2724	171	18	6	0	1886	1954	154
16	5	3	6957	7119	273	17	6	5	1640	1584	167	18	6	2	2836	2885	181
16	5	4	3008	2957	234	17	6	7	636	553	129	18	6	3	436	415	104
16	5	5	5033	4904	249	17	7	1	341	311	103	18	6	4	4031	3853	328
16	5	6	2689	2756	164	17	7	6	378	446	116	18	6	5	483	504	112
16	5	7	1732	1852	155	17	8	0	6225	6048	279	18	6	6	1822	1790	154
16	6	0	11161	11314	441	17	8	1	2866	2729	194	18	7	0	1010	1085	122
16	6	1	7437	7370	304	17	8	2	2192	2159	163	18	7	2	437	474	107
16	6	2	7317	7347	294	17	8	3	1041	987	208	18	7	4	1802	1793	148
16	6	3	5653	5343	282	17	8	4	759	805	139	18	7	6	475	499	140
16	6	4	2708	2728	204	17	9	0	1539	1624	134	18	8	1	605	597	131
16	6	5	1086	1054	150	17	9	1	389	419	112	18	8	2	884	882	121
16	7	0	624	575	118	17	9	2	1159	1148	131	18	8	4	613	680	124
16	7	1	571	576	115	17	9	3	1551	1548	183	18	8	6	733	789	167
16	7	2	2500	2555	173	17	9	4	630	674	114	18	9	0	667	679	118
16	7	4	978	962	154	17	9	5	475	514	112	18	9	1	1858	1830	218
16	7	6	453	474	112	17	10	0	529	532	110	18	9	2	3049	3148	246
16	8	0	3137	3186	218	17	10	1	2360	2374	188	18	9	3	1718	1689	150
16	8	1	2710	2683	188	17	10	2	322	302	104	18	9	4	1510	1479	125
16	8	2	1483	1569	140	17	10	3	435	368	111	18	9	5	1161	1130	152
16	8	3	697	693	157	17	11	1	1296	1353	182	18	10	0	1834	1846	136
16	8	4	1597	1570	156	17	11	3	1113	1191	172	18	10	1	578	635	111
16	9	3	809	825	120	18	0	0	308	296	77	18	10	3	866	879	131
16	9	4	1625	1614	133	18	0	2	253878	2294061	11035	18	10	4	1088	1050	139
16	9	5	542	551	105	18	0	3	99875	97745	3412	18	11	1	505	555	155
16	9	6	1059	988	142	18	0	4	172616	160053	7486	19	1	0	218900	201925	9611
16	10	0	3437	3540	333	18	0	5	53770	54414	1553	19	1	1	2277	2341	175
16	10	2	3700	3562	257	18	0	6	5810	5846	306	19	1	2	79008	74159	2417
16	10	4	1313	1324	150	18	0	7	19130	19665	561	19	1	3	7470	7865	340
16	11	2	1045	1019	164	18	0	8	10017	9893	341	19	1	4	4216	4541	291
16	11	3	616	698	164	18	1	0	80627	80824	2298	19	1	5	6384	6374	454
16	11	4	1581	1521	191	18	1	1	476	474	86	19	1	6	9261	9564	467
17	1	1	1722	1923	132	18	1	2	19500	19923	641	19	1	7	994	992	100
17	1	2	5095	5378	258	18	1	3	4003	4127	206	19	1	8	2914	2939	167
17	1	3	10837	11540	424	18	1	4	24765	22959	718	19	2	0	41316	39265	1599
17	1	4	35455	36813	1004	18	1	5	12073	12517	393	19	2	1	18412	17752	506
17	1	5	9283	9475	502	18	1	6	43046	40128	1325	19	2	2	30577	28968	1112
17	1	6	28134	27546	957	18	1	7	15950	16216	514	19	2	3	9187	8763	386
17	1	7	478	440	87	18	1	8	8700	9321	328	19	2	4	6955	6755	267
17	2	0	20907	20336	786	18	2	0	1098	1062	117	19	2	5	2895	2982	204
17	2	1	2035	2041	246	18	2	1	1811	1824	141	19	2	6	868	805	107
17	2	2	11654	11317	513	18	2	2	664	706	94	19	2	7	805	902	102
17	2	3	406	413	84	18	2	3	6464	6451	255	19	3	0	1811	2001	125

19	3	1	1774	1880	136	20	2	7	4946	5113	321	21	5	0	1127	1148	118
19	3	2	6540	6540	290	20	3	0	3457	3356	193	21	5	2	1311	1343	138
19	3	3	608	720	89	20	3	1	12856	13242	396	21	5	3	927	939	116
19	3	4	9820	9326	525	20	3	4	9335	9459	317	21	5	4	1047	1034	122
19	3	5	576	611	93	20	3	5	18902	19455	605	21	5	5	1000	1010	160
19	3	6	507	491	99	20	3	6	2507	2555	226	21	5	6	497	479	116
19	3	7	2356	2427	153	20	3	7	1093	1052	124	21	5	7	1434	1456	158
19	4	1	1662	1764	146	20	4	0	8369	8194	338	21	6	0	1307	1292	134
19	4	2	865	914	98	20	4	1	2529	2682	142	21	6	1	511	497	109
19	4	3	1985	2046	133	20	4	2	2805	2700	188	21	6	3	425	413	110
19	4	5	4098	4203	225	20	4	3	3495	3701	176	21	6	4	2283	2323	194
19	4	6	7465	7380	303	20	4	5	4968	5358	251	21	6	6	672	686	145
19	4	7	3737	3589	289	20	4	7	4855	4996	266	21	6	7	626	750	136
19	5	0	9629	9297	491	20	5	0	2707	2893	200	21	7	2	643	635	115
19	5	1	9843	9538	393	20	5	2	2387	2374	171	21	7	3	2128	2100	183
19	5	2	4406	4525	197	20	5	6	2087	1975	243	21	7	4	3152	3194	182
19	5	3	2126	2294	186	20	5	7	2292	2144	330	21	7	5	5554	5640	339
19	5	4	876	942	116	20	6	1	914	1002	117	21	7	6	6593	6829	355
19	5	5	595	569	111	20	6	2	702	787	113	21	7	7	3110	3214	220
19	5	6	1043	1056	129	20	6	3	3210	3299	180	21	8	0	389	397	110
19	5	7	820	898	186	20	6	4	1139	1213	145	21	8	1	348	335	109
19	6	0	505	563	100	20	6	5	1736	1729	146	21	8	2	514	446	115
19	6	1	782	786	111	20	6	6	1171	1234	213	21	8	3	847	863	130
19	6	2	3271	3333	185	20	7	2	1017	1020	126	21	8	6	1724	1613	133
19	6	3	2863	2913	172	20	7	5	365	350	120	21	9	3	341	382	99
19	6	4	1104	1144	126	20	7	6	645	690	120	21	9	4	687	730	120
19	6	5	1738	1754	147	20	8	2	586	571	113	21	10	1	1241	1292	140
19	6	6	586	561	126	20	8	3	1163	1256	169	21	10	4	468	607	144
19	6	7	657	698	172	20	8	4	2037	2211	144	22	0	0	934	946	99
19	7	2	722	736	121	20	8	5	1484	1482	137	22	0	1	10651	10981	352
19	7	3	531	552	125	20	8	6	1023	1058	118	22	0	2	5272	5082	219
19	7	4	1285	1339	132	20	9	0	764	718	120	22	0	3	44881	44203	1265
19	7	5	1934	1996	153	20	9	4	640	642	110	22	0	4	6897	7300	365
19	7	6	2123	2147	154	20	10	1	746	783	125	22	0	5	22234	21835	871
19	8	0	769	732	118	20	10	2	621	678	126	22	0	6	5856	6197	340
19	8	3	738	772	116	20	11	1	1030	958	178	22	0	7	887	983	112
19	8	4	1227	1198	155	20	11	2	657	655	167	22	0	8	2237	2219	257
19	8	5	2079	2115	152	21	1	0	374	388	84	22	1	1	46013	46436	1391
19	8	6	1860	1870	142	21	1	1	16158	16007	524	22	1	2	9967	10374	394
19	9	1	1300	1340	128	21	1	2	3443	3366	211	22	1	3	13009	12250	511
19	9	2	987	1008	173	21	1	3	956	1067	103	22	1	7	1439	1468	162
19	9	3	1960	1908	138	21	1	4	4065	4261	251	22	1	8	2601	2647	168
19	9	4	1052	1099	119	21	1	5	3160	3337	179	22	2	1	6048	6062	231
19	9	5	568	521	134	21	1	6	10719	10690	614	22	2	2	9519	9779	427
19	10	1	849	826	158	21	1	7	3333	3413	172	22	2	3	1824	1909	126
19	10	4	689	741	139	21	2	0	811	768	94	22	2	4	4071	4112	225
19	11	1	481	494	160	21	2	1	31665	31168	846	22	2	5	1154	1154	113
19	11	2	502	473	159	21	2	2	6609	6882	280	22	2	6	2384	2396	156
20	0	0	1252	1231	119	21	2	3	11241	11689	373	22	2	7	1631	1604	135
20	0	1	3659	3996	185	21	2	4	14844	14697	490	22	2	8	1911	1963	145
20	0	2	4460	4545	217	21	2	5	1000	1073	108	22	3	0	2592	2574	144
20	0	3	17167	17141	733	21	2	6	4889	4784	258	22	3	1	4197	4539	198
20	0	5	11793	11488	360	21	2	7	1079	1114	140	22	3	2	9470	9810	357
20	0	7	1365	1381	112	21	3	0	4559	5024	214	22	3	3	11019	11044	412
20	0	8	5241	4993	383	21	3	1	8735	8521	364	22	3	4	7913	8379	317
20	1	0	105958	102914	3649	21	3	2	25939	24904	909	22	3	5	2398	2493	184
20	1	1	10037	9743	380	21	3	3	29862	30151	859	22	3	6	14976	14465	629
20	1	2	83172	81722	2766	21	3	4	39203	36408	1356	22	3	7	2078	2023	150
20	1	4	25138	24506	893	21	3	5	13347	14608	460	22	4	0	3045	3242	199
20	1	5	5948	6082	301	21	3	6	18738	18460	744	22	4	1	1948	2009	160
20	1	6	911	978	106	21	3	7	1429	1433	136	22	4	2	750	741	100
20	1	8	402	393	103	21	4	0	711	681	112	22	4	3	2099	2149	209
20	2	0	5170	5233	195	21	4	1	7042	6556	406	22	4	4	1635	1714	159
20	2	1	114048	109326	4071	21	4	2	1606	1663	122	22	4	5	15387	15592	723
20	2	2	33129	32251	1223	21	4	3	326	360	86	22	4	6	5199	5325	301
20	2	3	23286	24459	629	21	4	4	5203	5124	352	22	4	7	13635	13757	484
20	2	4	11355	11442	370	21	4	5	6561	6713	344	22	5	1	689	707	106
20	2	5	590	609	111	21	4	6	3177	3268	191	22	5	2	1564	1547	143
20	2	6	1978	1953	143	21	4	7	6233	6180	353	22	5	3	652	708	114

22	5	4	1080	1090	127	23	7	0	647	660	116	24	6	1	6870	6972	279
22	5	6	5384	5474	306	23	7	1	327	333	107	24	6	2	3840	3889	265
22	5	7	1474	1470	226	23	7	3	776	853	145	24	6	3	2175	2237	178
22	6	0	3015	3117	219	23	7	4	1698	1727	142	24	6	4	2915	2839	178
22	6	1	638	613	117	23	7	5	3704	3770	224	24	6	5	443	408	111
22	6	2	3241	3207	216	23	7	6	1083	1034	150	24	7	1	1984	1969	157
22	6	4	4290	4105	278	23	7	7	4698	4884	396	24	7	2	1035	1002	144
22	6	5	830	754	124	23	8	0	6287	5986	258	24	7	3	987	991	125
22	6	6	3770	3689	213	23	8	1	500	457	113	24	7	4	862	755	120
22	6	7	2517	2659	261	23	8	2	4005	3793	260	24	8	0	3313	3266	181
22	7	2	1418	1382	139	23	8	3	3886	3921	194	24	8	1	4130	4041	286
22	7	4	1234	1140	129	23	8	4	2291	2319	148	24	8	2	2804	2885	200
22	7	5	682	649	123	23	8	5	4959	4865	399	24	8	3	1174	1102	191
22	7	7	1043	921	139	23	8	6	1453	1384	168	24	8	4	1590	1619	140
22	8	1	449	446	111	23	9	0	838	796	158	24	9	1	2951	3173	155
22	8	3	805	760	123	23	9	1	1435	1472	127	24	9	2	1609	1594	132
22	8	4	970	1042	136	23	9	2	1411	1403	145	24	9	3	2594	2526	239
22	8	6	1974	1972	139	23	9	3	2044	2067	227	24	9	4	1965	1961	149
22	9	1	2477	2491	180	23	9	4	596	604	125	24	9	5	882	882	141
22	9	2	1634	1635	133	23	9	5	559	588	126	24	10	0	1934	2123	159
22	9	3	2199	2168	137	23	10	2	769	749	159	24	10	1	703	716	146
22	9	4	1598	1605	189	23	10	3	923	894	148	24	10	2	1212	1144	149
22	9	5	540	554	122	23	10	4	1465	1624	194	24	10	3	1914	1846	169
22	10	1	968	908	140	24	0	0	1129	1115	101	25	1	0	4676	4928	222
22	10	4	1857	1787	172	24	0	1	6339	6262	273	25	1	1	2547	2485	162
23	1	0	2330	2388	161	24	0	2	13708	13348	404	25	1	2	2147	2197	166
23	1	1	336	312	79	24	0	3	17299	17023	685	25	1	3	783	874	102
23	1	2	7784	7618	396	24	0	4	27528	28943	774	25	1	4	1432	1422	131
23	1	3	1971	2109	161	24	0	5	2875	2795	199	25	1	5	7084	7323	276
23	1	4	2339	2377	172	24	0	6	20542	21314	626	25	1	7	5472	5681	240
23	1	5	3246	3285	186	24	0	7	3667	3360	189	25	1	8	1266	1324	149
23	1	6	1316	1362	124	24	0	8	10600	10905	381	25	2	0	4446	4378	254
23	1	7	3680	3612	189	24	1	1	1804	1835	121	25	2	1	3094	3210	169
23	1	8	417	415	109	24	1	2	727	794	94	25	2	2	3324	3273	172
23	2	0	18920	17750	507	24	1	3	2490	2718	148	25	2	3	4137	4266	194
23	2	2	11504	10884	507	24	1	4	785	740	104	25	2	4	2765	2741	203
23	2	3	243	246	79	24	1	5	12722	13027	615	25	2	5	1061	1061	117
23	2	4	4172	4005	251	24	1	7	6521	6567	362	25	2	6	6569	6782	274
23	2	5	463	462	93	24	1	8	681	731	114	25	2	7	6997	6942	448
23	2	6	1017	1012	119	24	2	0	16805	16271	660	25	2	8	4237	4264	203
23	2	7	616	607	133	24	2	1	724	767	97	25	2	9	6281	6522	282
23	3	0	219	188	72	24	2	2	5457	5634	219	25	3	0	453	434	87
23	3	1	2335	2260	142	24	2	3	1788	1892	131	25	3	1	339	317	84
23	3	2	7502	7384	388	24	2	4	448	471	95	25	3	2	8813	7910	550
23	3	3	2461	2479	179	24	2	6	1343	1311	131	25	3	3	3901	3973	205
23	3	4	755	805	106	24	2	7	463	404	108	25	3	4	9211	9438	343
23	3	6	6815	7130	285	24	3	0	1062	1019	103	25	3	5	6668	6823	273
23	3	7	4461	4569	213	24	3	1	931	1052	100	25	3	6	2646	2678	181
23	4	1	2750	2801	164	24	3	2	489	525	89	25	3	7	1918	2013	181
23	4	2	4278	4385	251	24	3	3	398	415	93	25	4	1	8721	8583	361
23	4	3	3129	3187	168	24	3	4	922	904	113	25	4	2	7666	7721	283
23	4	4	14309	14307	478	24	3	6	852	864	119	25	4	3	1979	2051	201
23	4	5	19464	20565	656	24	3	7	937	939	126	25	4	4	3900	3921	242
23	4	6	6722	6598	292	24	4	0	11746	11928	460	25	4	5	6183	5678	247
23	4	7	16797	17278	590	24	4	1	2606	2613	188	25	4	6	1001	1068	129
23	5	0	9980	10269	342	24	4	2	2957	3080	167	25	4	7	8327	8657	482
23	5	1	2955	3145	196	24	4	3	15747	15122	517	25	5	0	9711	10076	341
23	5	2	7188	7286	411	24	4	4	1519	1659	181	25	5	1	6173	6503	301
23	5	4	3827	3931	297	24	4	5	26379	25629	1007	25	5	2	15356	14085	575
23	5	5	1093	1066	129	24	4	6	5838	6018	269	25	5	3	21093	20536	718
23	5	6	3985	3822	310	24	4	7	18578	18084	812	25	5	4	13416	13338	483
23	5	7	2947	2874	182	24	5	0	14109	14198	582	25	5	5	10117	9556	625
23	6	0	659	713	113	24	5	2	5194	4973	260	25	5	6	5211	4893	351
23	6	1	2485	2526	159	24	5	3	13184	13408	443	25	5	7	420	414	124
23	6	2	3375	3383	189	24	5	4	4477	4601	254	25	6	0	5386	5388	245
23	6	3	4126	4071	210	24	5	5	5567	5514	326	25	6	1	34993	33516	1198
23	6	4	2205	2246	182	24	5	6	5415	5176	256	25	6	2	10173	10044	454
23	6	5	3488	3595	262	24	5	7	391	371	120	25	6	3	6111	6143	288
23	6	7	744	840	135	24	6	0	950	955	121	25	6	4	5194	5128	243

25	6	7	1077	955	277	26	6	3	8632	8328	437	27	7	4	8450	8065	450
25	7	0	14064	14393	791	26	6	4	1928	1869	196	27	7	5	2201	2113	143
25	7	1	2672	2577	194	26	6	5	2005	2024	152	27	8	0	5053	4978	354
25	7	2	6797	6615	295	26	6	6	842	835	126	27	8	1	1378	1295	142
25	7	3	8595	8338	318	26	7	0	3330	3157	295	27	8	2	8423	7994	421
25	7	4	1299	1290	132	26	7	1	2079	2118	156	27	8	3	3831	3681	240
25	7	5	3402	3372	293	26	7	2	473	393	119	27	8	4	5432	5283	354
25	7	6	2427	2459	159	26	7	3	773	829	123	27	8	5	2295	2254	150
25	8	0	7978	8280	303	26	7	4	1342	1263	139	27	8	6	609	628	133
25	8	1	13551	13053	485	26	7	6	424	376	111	27	9	0	3084	2891	187
25	8	2	5906	5968	303	26	8	0	5633	5378	282	27	9	1	2824	2883	163
25	8	3	3035	3027	168	26	8	1	7315	7206	404	27	9	2	724	763	130
25	8	4	1729	1673	130	26	8	2	4587	4476	281	27	9	3	1039	980	141
25	8	6	338	337	112	26	8	3	3371	3315	172	27	10	0	1687	1696	185
25	9	0	6244	6165	253	26	8	4	1050	892	141	27	10	1	498	621	158
25	9	1	1758	1782	133	26	8	5	603	597	133	27	10	2	840	851	163
25	9	2	4372	4449	202	26	9	1	1276	1234	169	27	10	3	1994	1898	216
25	9	3	4121	4018	226	26	9	2	896	866	154	28	0	0	5468	5121	334
25	9	4	3576	3432	185	26	9	3	1488	1522	136	28	0	1	1048	1103	110
25	9	5	1812	1752	162	26	9	4	848	856	139	28	0	2	1948	2023	168
25	10	1	3262	3244	265	26	9	5	1260	1394	156	28	0	3	556	540	99
25	10	3	705	644	149	26	10	2	547	480	147	28	0	4	905	918	117
25	10	4	508	529	154	27	1	0	7138	6854	261	28	0	5	304	254	98
26	0	1	6600	6665	242	27	1	2	2088	2157	141	28	0	6	1059	1023	159
26	0	2	7383	7324	344	27	1	4	958	984	117	28	0	7	643	619	114
26	0	3	5403	5253	266	27	1	5	1778	1723	139	28	0	8	4732	4738	222
26	0	4	4289	4336	213	27	1	6	5024	5090	223	28	1	0	872	890	102
26	0	5	1408	1374	123	27	1	7	2618	2528	299	28	1	1	1538	1710	123
26	0	6	1924	1976	137	27	1	8	3614	3571	255	28	1	2	1086	1093	122
26	0	7	1866	1762	146	27	2	1	2346	2239	184	28	1	3	1522	1588	130
26	0	8	1725	1747	145	27	2	2	1749	1652	135	28	1	4	453	483	103
26	1	1	2372	2507	141	27	2	4	4763	4715	253	28	1	5	523	491	122
26	1	2	432	469	94	27	2	5	9515	9914	490	28	1	6	1586	1621	136
26	1	4	1602	1673	133	27	2	6	2841	2993	216	28	1	8	2059	2056	155
26	1	5	4902	4862	313	27	2	7	2671	2647	171	28	2	0	669	622	104
26	1	6	693	670	111	27	2	8	377	375	105	28	2	1	1564	1536	129
26	1	7	8400	8207	330	27	3	1	8791	9174	338	28	2	2	1220	1333	123
26	2	0	6486	6382	250	27	3	3	1807	1868	144	28	2	3	3775	3878	200
26	2	1	3227	3396	165	27	3	4	737	733	115	28	2	4	3367	3289	229
26	2	2	2860	2948	200	27	3	5	1129	1100	128	28	2	5	4915	5005	257
26	2	4	810	748	110	27	3	6	801	756	121	28	2	6	1461	1640	136
26	2	5	5924	5974	304	27	3	7	5274	5193	242	28	2	7	3334	3398	219
26	2	6	4192	4313	251	27	4	0	1370	1270	171	28	3	0	1611	1635	135
26	2	7	2026	2010	175	27	4	1	1219	1194	133	28	3	1	9525	9012	358
26	2	8	1478	1517	134	27	4	2	3824	3748	249	28	3	2	4047	4107	267
26	2	9	3358	3491	197	27	4	3	5721	5440	308	28	3	3	3226	3274	198
26	3	1	8379	8162	348	27	4	4	377	446	106	28	3	4	1194	1223	130
26	3	2	3578	3620	205	27	4	5	4324	4221	249	28	3	5	975	952	126
26	3	3	5420	5508	235	27	4	6	1723	1670	153	28	3	6	1123	1148	134
26	3	5	2998	3087	179	27	4	7	2015	2084	154	28	3	7	758	878	113
26	3	6	5717	5787	263	27	5	0	2607	2491	237	28	4	0	5491	5369	314
26	3	7	1029	1045	213	27	5	1	3172	3343	246	28	4	1	1876	1861	147
26	4	0	1060	1071	143	27	5	2	840	796	128	28	4	2	3308	3406	211
26	4	1	3967	3873	238	27	5	3	755	755	123	28	4	3	716	678	118
26	4	2	417	371	102	27	5	5	4592	4211	239	28	4	4	825	785	151
26	4	3	735	719	114	27	5	6	1951	1869	167	28	4	6	727	661	122
26	4	4	1028	970	129	27	5	7	4387	4221	245	28	4	7	392	465	122
26	4	5	550	534	114	27	6	0	1409	1419	141	28	5	2	845	854	123
26	4	6	582	524	162	27	6	1	5430	5396	253	28	5	3	3306	2901	316
26	4	7	1494	1484	139	27	6	2	3993	4026	228	28	5	4	3721	3721	204
26	5	0	10535	10833	383	27	6	3	14303	13769	585	28	5	5	11320	11151	540
26	5	1	787	707	117	27	6	4	8319	8165	338	28	5	6	6493	6227	372
26	5	3	2357	2363	162	27	6	5	6935	6777	397	28	5	7	13166	13302	461
26	5	4	4796	4616	285	27	6	6	8121	7814	487	28	6	1	1830	1811	151
26	5	5	2522	2510	202	27	6	7	1159	1130	141	28	6	2	3222	2996	214
26	5	6	4119	4122	220	27	7	0	43632	40412	1534	28	6	3	7111	7092	351
26	6	0	6566	6390	276	27	7	1	44018	41487	1770	28	6	4	7461	6800	469
26	6	1	16721	16363	580	27	7	2	29483	27932	1251	28	6	5	6186	6238	271
26	6	2	4919	4937	267	27	7	3	18267	17379	627	28	6	6	5080	5141	280

28	6	7	885	846	141	29	8	2	3618	3387	351	31	1	1	1132	1200	121
28	7	0	430	372	128	29	8	3	1067	1090	116	31	1	2	6513	6480	286
28	7	2	1765	1705	164	29	8	4	833	816	131	31	1	3	2891	2913	184
28	7	3	908	875	121	29	8	5	1814	1829	154	31	1	4	470	432	107
28	7	4	537	451	138	29	9	2	3096	3053	225	31	1	5	953	1024	120
28	7	5	913	837	118	29	9	3	1943	1850	161	31	1	6	1530	1598	131
28	8	0	369	375	119	29	9	4	2484	2503	181	31	1	8	343	386	110
28	8	2	2457	2433	233	29	9	5	4330	4411	229	31	2	0	5557	5866	304
28	8	3	1311	1318	151	29	10	0	1551	1435	195	31	2	1	1083	1098	122
28	8	4	3916	3761	260	29	10	2	871	1003	174	31	2	2	1852	1888	168
28	8	5	1864	1795	147	30	0	0	4000	4130	222	31	2	3	5645	5767	252
28	8	6	1485	1500	155	30	0	1	71950	72034	2586	31	2	5	6660	6954	337
28	9	0	532	547	124	30	0	2	8543	8466	406	31	2	7	3293	3413	187
28	9	1	474	504	128	30	0	3	23875	23513	735	31	3	0	14228	13738	502
28	9	2	1678	1715	156	30	0	4	3091	3029	207	31	3	2	4530	4522	322
28	9	3	694	643	136	30	0	5	1853	1898	148	31	3	3	1742	1974	177
28	9	4	4892	5155	230	30	0	8	879	817	126	31	3	4	2211	2259	200
28	9	5	684	707	158	30	1	0	1358	1477	125	31	3	5	2414	2581	169
28	10	0	1155	1173	168	30	1	1	7636	7296	348	31	3	6	946	835	126
28	10	1	577	705	168	30	1	2	670	684	106	31	3	7	1413	1452	128
28	10	2	1192	1011	180	30	1	3	7735	7991	360	31	3	8	954	1021	132
29	1	1	2519	2635	169	30	1	4	858	830	119	31	4	0	6380	6324	344
29	1	2	5401	5466	353	30	1	5	2830	2866	176	31	4	1	4244	4414	237
29	1	3	6433	6582	259	30	2	2	1085	1117	123	31	4	2	6793	6662	335
29	1	4	8083	8348	298	30	2	3	592	584	108	31	4	3	14913	14844	539
29	1	5	2945	3064	177	30	2	4	2984	2987	181	31	4	4	3898	4124	274
29	1	6	3156	3437	176	30	2	5	1039	999	126	31	4	5	6292	6285	353
29	2	0	489	503	97	30	2	6	645	641	113	31	4	6	6039	6099	263
29	2	1	330	319	96	30	2	7	1051	1079	140	31	4	7	823	754	124
29	2	3	2391	2509	199	30	3	1	2292	2228	231	31	5	2	473	458	117
29	2	4	2246	2286	158	30	3	2	2350	2449	160	31	5	3	1455	1445	142
29	2	5	4040	4405	251	30	3	3	461	470	109	31	5	5	5862	5867	415
29	2	6	3590	3555	186	30	3	4	457	485	110	31	5	6	3077	3185	295
29	2	7	1979	2028	149	30	3	6	1363	1431	137	31	5	7	5558	5436	463
29	2	8	1251	1292	129	30	3	7	1925	1887	148	31	6	0	2005	1857	250
29	3	0	872	919	119	30	3	8	727	706	126	31	6	2	416	430	138
29	3	1	8170	8228	400	30	4	0	13426	12892	468	31	6	3	665	774	156
29	3	2	4038	4102	214	30	4	1	661	652	116	31	6	4	10651	10223	411
29	3	3	2554	2684	186	30	4	2	10977	10801	401	31	6	5	1162	1083	164
29	3	4	2916	2884	179	30	4	3	2058	1948	213	31	6	6	8703	8421	332
29	3	6	832	746	120	30	4	4	5145	5303	302	31	7	1	1395	1259	231
29	3	8	426	289	135	30	4	5	493	558	128	31	7	2	4330	4316	265
29	4	0	16120	16135	652	30	4	6	4706	4624	278	31	7	3	1706	1731	131
29	4	1	1537	1499	136	30	4	7	2115	2032	359	31	7	4	2216	2161	171
29	4	2	3613	3704	191	30	5	1	2827	2706	179	31	7	5	1098	1085	122
29	4	3	5802	5849	257	30	5	2	8707	8543	336	31	7	6	1446	1395	144
29	4	4	1477	1486	141	30	5	4	8634	8424	340	31	8	2	513	473	117
29	4	5	1260	1279	136	30	5	5	3633	3490	235	31	8	3	1938	1920	153
29	4	6	3593	3472	213	30	5	6	2093	1986	219	31	8	4	1239	1290	164
29	4	7	1694	1717	143	30	5	7	2324	2317	239	31	8	5	3962	3818	358
29	5	2	3063	3271	191	30	6	0	3874	3848	247	31	8	6	1776	1851	180
29	5	3	4857	4826	233	30	6	1	913	889	159	31	9	4	797	958	203
29	5	4	7618	7528	311	30	6	2	1221	1181	132	32	0	0	1048	1075	121
29	5	5	17170	16497	617	30	6	4	379	364	116	32	0	1	1532	1623	145
29	5	6	4424	4419	242	30	6	5	421	436	112	32	0	3	1648	1619	139
29	5	7	13528	13710	531	30	6	6	2761	2672	187	32	0	5	643	660	113
29	6	0	2789	2796	170	30	6	7	2162	1953	160	32	0	6	685	631	108
29	6	1	603	661	123	30	7	0	1879	1822	143	32	1	0	5666	5645	251
29	6	2	4994	5099	303	30	7	2	1459	1371	141	32	1	1	8853	8808	328
29	6	3	922	862	157	30	7	6	648	606	124	32	1	2	3729	3729	194
29	6	4	4268	4275	207	30	8	0	4405	4353	259	32	1	3	3172	3239	254
29	6	5	466	411	120	30	8	1	937	900	120	32	1	4	827	839	122
29	6	6	1362	1328	151	30	8	3	539	528	130	32	1	5	645	580	113
29	6	7	4071	4046	358	30	8	4	530	542	168	32	1	6	340	355	106
29	7	1	547	503	129	30	8	6	1683	1767	173	32	2	0	12648	12879	500
29	7	3	3412	3370	242	30	9	1	1134	1177	152	32	2	1	16886	15208	567
29	7	5	3543	3474	194	30	9	3	603	547	143	32	2	2	22343	22141	715
29	8	0	8981	8644	326	30	9	4	2354	2526	195	32	2	3	13133	13042	565
29	8	1	565	557	112	31	1	0	16317	16186	592	32	2	5	4517	4624	225

32	2	6	367	357	109	33	5	0	783	746	116	34	6	2	2203	2239	182
32	3	0	4435	4482	366	33	5	1	610	603	120	34	6	3	865	887	116
32	3	1	33802	33702	1132	33	5	2	911	882	122	34	6	4	1151	1198	136
32	3	2	1240	1260	154	33	5	3	879	765	127	34	6	5	851	842	115
32	3	3	11432	11908	434	33	5	4	1227	1147	138	34	7	0	489	459	106
32	3	4	2094	2180	156	33	5	5	1965	1872	166	34	7	4	591	558	119
32	3	5	1870	1918	218	33	5	6	389	295	113	34	8	0	1340	1298	143
32	3	6	713	661	123	33	5	7	2161	2069	229	34	8	1	437	361	128
32	3	7	822	771	119	33	6	0	1657	1605	137	34	8	2	1504	1404	205
32	3	8	1607	1712	157	33	6	1	6564	6381	334	34	8	3	619	589	141
32	4	0	331	314	107	33	6	2	2791	2795	227	34	9	2	563	642	162
32	4	1	2518	2534	167	33	6	3	1253	1225	143	35	1	1	787	824	121
32	4	2	2120	2167	157	33	6	6	4981	4777	265	35	1	3	3939	4073	262
32	4	3	9794	9452	468	33	7	1	697	629	121	35	1	4	1751	1830	196
32	4	4	3854	3792	205	33	7	2	2760	2807	158	35	1	5	11329	11248	418
32	4	5	7677	7653	317	33	7	3	3493	3363	172	35	1	6	416	439	121
32	4	6	1172	1160	166	33	7	4	6042	5955	241	35	1	7	15310	15403	506
32	4	7	2797	2858	202	33	7	5	3271	3165	194	35	1	8	1127	1139	134
32	5	2	1127	1073	127	33	7	6	1599	1630	161	35	1	9	9229	9425	345
32	5	3	512	494	117	33	8	0	1973	1730	308	35	2	0	1580	1595	143
32	5	4	2624	2522	268	33	8	1	2927	2844	217	35	2	1	727	736	117
32	5	5	785	773	127	33	8	2	434	417	125	35	2	3	963	1017	127
32	5	6	1989	2040	180	33	8	3	1308	1434	149	35	2	5	2395	2450	168
32	5	7	500	516	126	33	9	1	1019	1027	166	35	2	7	1408	1355	133
32	6	1	2506	2433	178	34	0	0	7579	7845	402	35	2	8	376	360	118
32	6	3	1313	1244	193	34	0	1	630	645	122	35	3	0	4092	4194	280
32	6	4	1009	912	127	34	0	2	2181	2121	159	35	3	1	7173	7264	330
32	6	5	765	714	127	34	0	3	5153	5413	308	35	3	2	1974	2044	154
32	6	6	1168	1164	126	34	0	5	10402	10694	672	35	3	3	833	801	121
32	7	0	650	494	174	34	1	1	16453	15920	543	35	3	4	333	353	109
32	7	2	502	491	112	34	1	2	14837	15036	527	35	3	5	2331	2380	165
32	7	3	407	390	104	34	1	3	16180	16229	533	35	3	6	846	983	232
32	8	0	907	897	126	34	1	4	21513	20358	1065	35	3	7	1959	2079	215
32	8	3	812	892	140	34	1	5	9603	9929	370	35	3	8	850	793	140
32	8	5	598	649	150	34	1	6	3558	3639	172	35	4	0	385	360	109
32	8	6	688	609	177	34	1	7	3088	3082	330	35	4	1	1184	1179	152
33	1	1	804	819	115	34	1	8	1743	1656	146	35	4	2	1683	1654	179
33	1	2	3602	3764	207	34	2	0	27908	28559	933	35	4	3	4742	4792	339
33	1	3	2964	2909	177	34	2	1	792	811	119	35	4	4	843	804	123
33	1	4	10130	10249	377	34	2	2	10950	10835	448	35	4	5	3531	3750	279
33	1	5	2075	2161	153	34	2	3	1736	1720	173	35	4	7	1668	1699	152
33	1	6	1916	1909	246	34	2	5	525	467	115	35	5	0	2195	2248	153
33	1	7	627	638	105	34	2	7	3752	3803	187	35	5	1	898	884	120
33	1	8	1666	1611	140	34	2	8	1004	945	141	35	5	2	1371	1368	166
33	2	0	28691	28855	976	34	3	0	556	553	110	35	5	3	1389	1431	138
33	2	1	2309	2409	160	34	3	2	2249	2278	175	35	5	4	377	376	112
33	2	2	18363	17666	606	34	3	3	736	711	121	35	5	5	738	705	131
33	2	3	1517	1523	142	34	3	4	892	878	125	35	5	6	713	720	119
33	2	4	1973	2037	191	34	3	5	630	657	119	35	6	0	2983	3095	163
33	2	5	523	583	115	34	3	6	2342	2327	145	35	6	1	634	616	115
33	2	6	534	530	112	34	3	7	517	525	124	35	6	2	945	979	128
33	2	7	683	633	109	34	3	8	1455	1429	141	35	6	4	515	591	109
33	2	8	666	697	120	34	4	0	1207	1266	135	35	6	6	521	485	136
33	3	0	1235	1206	134	34	4	1	1301	1293	142	35	7	3	346	353	115
33	3	1	20173	20995	667	34	4	2	3336	3359	186	35	8	0	548	552	164
33	3	2	4175	4226	338	34	4	3	4681	4669	288	35	8	2	1649	1682	155
33	3	3	7861	7907	364	34	4	4	1748	1696	141	35	8	4	1014	1072	171
33	3	4	5143	5370	248	34	4	5	2004	2082	147	36	0	0	8651	8777	558
33	3	5	2064	2093	160	34	4	7	538	550	168	36	0	1	1206	1240	133
33	3	6	3068	3093	217	34	5	0	6565	6386	512	36	0	2	912	896	127
33	3	7	792	781	122	34	5	1	2322	2332	155	36	0	3	1188	1198	171
33	3	8	838	828	127	34	5	2	1404	1375	177	36	0	5	1187	1159	125
33	4	0	2233	2366	191	34	5	3	2055	1940	187	36	1	0	975	937	134
33	4	2	1023	994	134	34	5	4	1132	1104	135	36	1	1	686	660	116
33	4	3	800	758	125	34	5	5	2366	2333	162	36	1	2	7482	7648	390
33	4	4	1191	1129	135	34	5	6	868	866	127	36	1	3	2786	2824	195
33	4	5	1058	1036	140	34	5	7	1124	1116	218	36	1	4	2499	2455	279
33	4	6	747	671	126	34	6	0	2229	2127	252	36	1	5	3531	3633	207
33	4	7	530	575	118	34	6	1	1608	1572	140	36	1	6	3451	3379	239

36	1	7	898	780	122	37	8	1	489	491	158	39	4	1	1394	1419	135
36	1	8	12729	12868	438	37	8	2	1080	1122	163	39	4	2	798	766	119
36	2	0	1970	1966	152	38	0	0	748	773	115	39	4	3	5386	5600	229
36	2	1	2879	2940	180	38	0	1	2335	2475	252	39	4	5	2746	2616	199
36	2	2	2065	2099	157	38	0	3	761	704	157	39	4	6	423	389	130
36	2	3	3269	3377	241	38	0	4	3943	3873	260	39	5	1	936	911	114
36	2	4	665	625	118	38	0	5	2708	2875	167	39	5	3	744	683	112
36	2	7	768	819	122	38	1	0	1061	1141	135	39	5	5	607	570	166
36	2	8	827	897	137	38	1	1	651	626	122	39	6	6	1533	1545	189
36	3	0	4862	5118	280	38	1	2	2187	2256	156	39	7	1	2013	1970	164
36	3	1	1840	1833	153	38	1	3	4886	4900	284	39	7	2	1081	1048	150
36	3	2	2620	2644	184	38	1	4	7183	7384	296	39	7	3	2903	3061	260
36	3	3	735	742	127	38	1	5	9550	9546	336	39	7	4	1743	1733	186
36	3	4	3885	3988	317	38	1	6	4901	5032	269	40	0	1	17252	17392	575
36	3	5	552	497	117	38	1	7	4646	4701	198	40	0	2	1338	1366	147
36	3	6	4702	4559	235	38	1	8	1344	1398	147	40	0	3	1479	1476	203
36	3	8	3736	3646	206	38	2	0	21569	22241	763	40	0	4	7022	6996	395
36	4	0	862	868	122	38	2	1	2289	2330	161	40	0	5	3831	4031	183
36	4	2	5981	6035	354	38	2	2	9993	9841	421	40	1	0	6166	6153	429
36	4	4	9087	9147	339	38	2	3	9230	9307	434	40	1	1	1258	1277	129
36	4	6	2156	2194	141	38	2	4	1272	1266	134	40	1	2	4046	4215	248
36	5	0	9689	9442	462	38	2	5	4257	4298	240	40	1	3	4024	4044	271
36	5	2	8671	8646	347	38	2	7	2200	2341	146	40	1	4	2106	2084	178
36	5	3	667	627	123	38	2	8	2171	2169	238	40	1	5	686	746	111
36	5	4	2323	2239	177	38	3	0	891	937	165	40	1	6	1154	1160	121
36	5	5	527	541	108	38	3	1	7624	7470	356	40	1	7	775	765	191
36	6	0	863	783	112	38	3	2	2939	2938	206	40	2	0	1471	1406	133
36	6	1	406	387	104	38	3	3	422	392	123	40	2	1	655	617	160
36	6	2	598	579	111	38	3	4	1925	1939	154	40	2	2	9260	9434	399
36	6	3	423	391	106	38	3	5	2210	2173	154	40	2	3	1203	1205	136
36	7	0	536	529	121	38	3	6	2519	2560	149	40	2	4	7482	7320	391
36	7	2	674	683	122	38	3	7	3181	3262	247	40	2	5	739	749	118
36	8	0	1096	1062	156	38	4	1	608	595	118	40	2	6	734	726	123
37	1	1	359	345	113	38	4	3	853	839	125	40	3	0	7550	7848	288
37	1	2	14083	13824	504	38	4	5	393	370	106	40	3	1	11417	11477	481
37	1	3	1639	1666	141	38	4	6	500	461	111	40	3	2	2764	2704	163
37	1	4	11340	11354	433	38	5	1	481	491	116	40	3	3	3222	2959	365
37	1	5	4409	4481	227	38	5	2	417	401	110	40	3	4	507	461	139
37	1	6	478	554	128	38	5	4	876	833	131	40	4	0	3736	3706	337
37	1	7	5256	5400	265	38	6	0	3110	3166	161	40	4	1	1227	1219	132
37	1	8	401	434	120	38	6	1	3067	3111	230	40	4	2	4503	4475	215
37	2	0	16696	16469	558	38	6	2	2179	2142	177	40	4	3	5560	5545	269
37	2	1	863	877	126	38	6	3	810	821	126	40	4	4	3887	3817	182
37	2	2	9909	9574	434	38	6	4	650	660	133	40	4	5	2708	2694	164
37	2	3	723	708	140	38	7	0	1308	1263	148	40	4	6	1277	1226	201
37	2	4	2070	2064	154	38	8	0	798	761	174	40	5	1	1413	1480	126
37	2	6	359	416	118	38	8	1	1223	1240	183	40	5	2	552	562	113
37	3	0	626	586	127	38	8	2	871	939	188	40	5	4	2147	2112	250
37	3	4	3008	2864	176	39	1	0	1808	1780	145	40	6	3	444	479	126
37	3	6	7032	7178	387	39	1	1	1739	1749	192	40	6	5	935	910	183
37	3	8	2653	2655	172	39	1	2	3000	3123	174	41	1	0	4041	3956	321
37	4	0	573	503	121	39	1	3	5257	5291	277	41	1	2	922	909	125
37	4	1	867	937	121	39	1	4	3458	3480	258	41	1	3	1016	925	153
37	4	3	2575	2599	220	39	1	5	1996	2003	218	41	1	4	637	543	154
37	4	4	1238	1198	136	39	1	6	926	997	125	41	1	5	647	656	112
37	4	5	2922	2791	186	39	2	0	16750	16880	558	41	2	0	1528	1559	200
37	4	7	1850	1724	159	39	2	1	988	925	130	41	2	1	676	749	121
37	5	0	1516	1539	197	39	2	2	13701	13367	480	41	2	2	1648	1782	144
37	5	1	3277	2988	388	39	2	3	2984	2900	216	41	2	3	425	424	132
37	5	2	2029	1983	158	39	2	4	4453	4451	245	41	2	4	992	982	123
37	5	3	1747	1668	176	39	2	5	3224	3342	178	41	2	6	555	608	128
37	5	4	1494	1514	148	39	2	7	1474	1539	138	41	3	0	4665	4570	307
37	6	0	1801	1658	194	39	3	0	2312	2240	157	41	3	1	2595	2453	155
37	6	1	1904	1796	157	39	3	1	21903	20742	1005	41	3	2	985	939	135
37	6	2	446	380	111	39	3	2	1970	1903	173	41	3	4	794	836	166
37	6	3	612	570	109	39	3	3	5067	5145	260	41	3	6	1216	1302	150
37	7	0	1562	1601	145	39	3	4	1335	1331	133	41	4	0	6036	5825	239
37	7	2	1385	1377	144	39	3	6	690	646	179	41	4	1	2678	2698	154
37	7	4	1248	1319	156	39	4	0	722	686	127	41	4	2	4317	4256	196

41	4	3	4632	4743	288	44	2	4	1023	1029	133	49	1	2	764	773	164
41	4	4	1128	1087	147	44	2	5	1981	2071	157	49	1	3	1032	985	168
41	4	5	1729	1709	215	44	3	1	4800	4788	293	49	1	4	547	609	174
41	4	6	1832	1864	173	44	3	2	884	861	126	49	2	1	1785	1833	173
41	5	2	462	442	114	44	3	3	2470	2619	227	49	2	2	903	890	163
41	5	3	1987	1989	150	44	3	6	949	1031	168	49	2	3	703	770	165
41	5	4	921	907	143	44	4	0	1715	1653	175	49	3	2	679	802	201
41	5	5	6860	6790	419	44	4	2	2410	2490	241	50	1	1	527	625	157
41	5	6	772	800	216	44	4	3	816	869	140	50	1	3	1134	1313	195
41	6	2	997	1038	140	44	4	4	1648	1767	162	50	2	1	2009	1973	210
41	6	4	1256	1251	167	44	5	0	470	364	136	50	2	2	2402	2720	402
42	0	1	17743	18134	713	44	5	2	1603	1559	158						
42	0	2	1749	1807	161	44	5	4	889	756	182						
42	0	3	3667	3670	263	44	6	0	738	744	166						
42	0	4	351	342	111	44	6	1	1155	1181	174						
42	1	1	1630	1668	172	45	1	1	538	594	110						
42	1	3	6201	6338	250	45	1	2	1043	1061	125						
42	1	5	2235	2310	143	45	1	3	996	942	130						
42	2	1	4188	4216	195	45	1	4	1667	1631	168						
42	2	2	2572	2474	220	45	1	5	1114	1033	145						
42	2	3	661	704	122	45	2	0	1018	1018	122						
42	2	4	1927	1912	158	45	2	1	545	551	115						
42	3	0	1065	1042	125	45	2	2	2291	2338	152						
42	3	2	653	566	120	45	2	3	795	769	151						
42	4	0	1523	1561	134	45	2	4	2556	2555	183						
42	4	1	439	490	108	45	2	5	772	851	146						
42	4	2	1520	1514	171	45	2	6	870	1010	165						
42	4	3	984	991	130	45	3	0	1026	1035	128						
42	4	6	1632	1544	177	45	3	1	606	576	119						
42	5	1	1782	1757	145	45	3	2	899	1015	134						
42	5	2	3760	3892	276	45	3	3	937	922	136						
42	5	4	4791	4509	228	45	3	4	1466	1489	154						
42	5	5	1974	1790	246	45	3	5	892	847	165						
42	5	6	1354	1283	212	45	3	6	1919	2016	198						
42	6	3	981	990	153	45	4	0	1377	1287	147						
42	6	4	2272	2180	197	45	4	1	814	835	131						
42	7	0	1814	1930	425	45	4	4	773	843	158						
43	1	1	526	497	108	45	5	2	831	940	165						
43	1	2	1258	1238	128	46	0	2	448	391	131						
43	1	3	1861	1870	140	46	1	0	355	354	106						
43	1	4	1393	1437	146	46	1	4	729	655	136						
43	1	5	466	486	122	46	2	0	2592	2673	154						
43	2	3	1075	1170	128	46	2	2	1520	1523	226						
43	2	4	842	854	126	46	3	0	611	625	130						
43	2	5	4167	4446	382	46	3	2	799	812	136						
43	3	0	10710	10931	529	46	3	4	1522	1626	165						
43	3	1	683	716	110	46	4	0	3118	2944	186						
43	3	2	5566	5508	319	46	4	2	2366	2393	180						
43	3	3	1540	1511	167	46	4	3	574	603	158						
43	3	4	526	510	125	46	4	4	947	854	181						
43	3	5	424	459	135	46	5	1	922	1020	173						
43	4	0	7030	6980	292	46	5	2	592	626	178						
43	4	2	3299	3264	253	47	1	2	493	510	122						
43	4	3	699	722	130	47	1	3	392	422	128						
43	5	3	1513	1497	158	47	1	5	1247	1320	172						
43	5	4	1434	1413	169	47	2	4	634	554	152						
43	5	5	5095	4944	258	47	3	3	1612	1623	169						
43	6	0	604	752	145	47	4	1	2246	2243	186						
43	6	1	748	731	152	47	4	2	2941	2872	201						
43	6	3	2677	2639	259	48	0	1	553	507	122						
44	0	3	385	368	105	48	0	2	1637	1638	171						
44	0	4	960	1000	132	48	0	3	2086	2032	170						
44	1	0	1917	1810	134	48	1	4	576	558	158						
44	1	2	1242	1268	149	48	2	2	1111	1124	150						
44	1	3	834	787	125	48	2	4	730	702	168						
44	1	4	1362	1336	133	48	3	0	1522	1311	171						
44	1	5	644	585	159	48	3	1	479	433	154						
44	2	1	733	759	109	48	4	1	1084	1043	195						
44	2	2	382	419	110	49	1	1	2894	2843	181						