

A0001	36
A0002	46
A0003	27
A0004	25
A0005	32
A0006	25
A0007	26
A0008	33
A0009	47
A0012	40
A0013	58
A0015	27
A0017	33
A0018	36
A0019	43
A0020	34
A0021	33
A0022	53
A0024	30
A0027	32
A0028	73
A0029	62
A0030	44
A0031	33
A0032	46
A0034	52
A0035	35
A0037	47
A0038	63
A0039	35
A0040	35
A0041	30
A0042	30
A0044	32
A0046	30
A0047	29
A0048	29
A0050	19
A0051	40
A0052	32
A0053	44
A0054	21
A0055	39
A0056	19
A0057	28
A0058	56

A0059	33
A0060	29
A0061	50
A0062	33
A0063	26
A0066	31
A0067	17
A0068	19
A0069	36
A0070	38
A0071	35
A0072	45
A0073	42
A0074	31
A0075	38
A0077	29
A0078	29
A0079	36
A0080	21
A0081	46
A0082	34
A0083	37
A0084	26
A0085	27
A0086	27
A0087	21
A0088	49
A0089	39
A0091	28
A0092	30
A0093	44
A0095	38
A0096	57
A0097	32
A0098	33
A0099	34
A0100	17
A0101	33
A0102	38
A0103	34
A0104	28
A0105	37
A0106	49
A0108	23
A0110	39
A0111	34

A0112	29
A0114	27
A0115	39
A0118	31
A0119	35
A0120	39
A0121	31
A0122	42
A0124	28
A0125	34
A0126	49
A0128	29
A0129	39
A0130	25
A0131	30
A0132	32
A0134	27
A0135	27
A0136	38
A0138	31
A0139	40
A0140	55
A0141	44
A0143	28
A0144	34
A0145	32
A0146	34
A0148	33
A0151	51
A0152	62
A0153	32
A0154	35
A0155	30
A0156	27
A0157	25
A0158	49
A0159	37
A0160	35
A0161	32
A0162	31
A0163	23
A0164	38
A0165	25
A0166	32
A0167	45
A0169	30

A0170	41
A0171	42
A0172	40
A0173	34
A0175	38
A0176	39
A0177	25
A0179	30
A0181	27
A0182	31
A0183	37
A0184	31
A0185	27
A0186	26
A0187	27
A0188	26
A0189	47
A0190	26
A0191	25
A0194	25
A0195	29
A0196	36
A0197	35
A0198	43
A0201	37
A0202	20
A0203	37
A0204	51
A0205	28
A0206	34
A0209	33
A0211	39
A0212	32
A0213	20
A0214	43
A0215	42
A0216	43
A0217	40
A0218	42
A0219	46
A0220	35
A0221	34
A0222	35
A0223	40
A0225	42
A0226	48

A0228	33
A0229	19
A0230	53
A0231	32
A0232	42
A0233	24
A0234	29
A0235	27
A0236	33
A0237	26
A0238	33
A0239	31
A0240	40
A0241	51
A0242	37
A0243	49
A0244	54
A0246	19
A0247	52
A0248	39
A0249	30
A0250	39
A0251	65
A0252	37
A0253	30
A0254	24
A0255	23
A0256	37
A0257	33
A0258	33
A0260	25
A0261	33
A0262	34
A0263	52
A0264	29
A0265	33
A0267	30
A0268	35
A0269	34
A0270	43
A0271	51
A0272	39
A0273	29
A0274	60
A0276	33
A0277	22

A0278	31
A0279	36
A0280	23
A0282	32
A0284	29
A0286	47
A0288	23
A0289	37
A0290	43
A0291	37
A0292	37
A0293	27
A0294	54
A0296	22
A0297	47
A0298	47
A0299	37
A0300	37
A0303	50
A0304	31
A0305	32
A0306	21
A0307	16
A0309	13
A0312	42
A0313	34
A0314	30
A0315	28
A0316	29
A0317	38
A0318	30
A0319	43
A0321	55
A0322	37
A0323	39
A0324	31
A0325	41
A0326	34
A0327	35
A0328	48
A0329	38
A0330	44
A0331	18
A0332	35
A0333	41
A0334	27

A0335	28
A0336	40
A0337	37
A0338	22
A0339	16
A0340	32
A0341	25
A0342	31
A0344	26
A0345	39
A0346	34
A0347	42
A0348	16
A0349	36
A0350	26
A0352	52
A0353	38
A0354	24
A0355	36
A0357	33
A0358	35
A0359	42
A0360	34
A0361	52
A0362	37
A0364	50
A0365	34
A0366	31
A0367	31
A0368	42
A0369	33
A0371	34
A0372	33
A0374	42
A0375	27
A0376	22
A0378	26
A0380	36
A0381	35
A0382	27
A0383	37
A0385	26
A0386	48
A0387	34
A0388	45
A0389	43

A0391	27
A0392	42
A0395	27
A0396	34
A0397	31
A0398	39
A0399	34
A0400	31
A0401	32
A0402	18
A0403	25
A0404	27
A0405	44
A0406	31
A0407	25
A0408	32
A0409	23
A0410	31
A0411	44
A0412	24
A0413	32
A0414	36
A0415	30
A0416	27
A0417	38
A0418	37
A0419	36
A0420	23
A0421	31
A0423	21
A0424	35
A0425	32
A0426	31
A0427	31
A0428	36
A0429	52
A0430	24
A0431	53
A0432	48
A0433	53
A0434	42
A0435	23
A0436	30
A0437	32
A0438	28
A0439	45

A0440	29
A0441	53
A0443	38
A0444	31
A0445	27
A0446	33
A0447	31
A0448	24
A0449	33
A0450	32
A0451	36
A0452	30
A0453	34
A0454	43
A0455	34
A0456	48
A0457	29
A0458	28
A0459	24
A0460	37
A0461	33
A0462	17
A0463	35
A0464	36
A0465	38
A0467	44
A0468	36
A0469	46
A0471	42
A0473	24
A0474	19
A0475	29
A0476	34
A0477	32
A0478	25
A0479	30
A0480	37
A0481	39
A0482	42
A0483	47
A0484	32
A0485	43
A0486	29
A0487	41
A0488	42
A0489	54

A0490	30
A0491	27
A0492	42
A0494	57
A0495	45
A0496	36
A0497	45
A0498	34
A0499	27
A0501	34
A0502	35
A0503	41
A0504	23
A0505	33
A0506	39
A0507	33
A0508	45
A0509	49
A0511	56
A0512	28
A0514	27
A0515	31
A0516	20
A0517	32
A0518	30
A0520	22
A0521	44
A0522	24
A0523	46
A0524	51
A0526	30
A0530	27
A0531	41
A0532	26
A0533	38
A0534	36
A0536	35
A0537	27
A0538	25
A0539	44
A0540	29
A0541	46
A0542	33
A0543	27
A0544	34
A0545	43

A0546	35
A0547	29
A0548	37
A0551	47
A0552	38
A0553	51
A0554	47
A0555	48
A0556	26
A0559	36
A0560	47
A0561	43
A0562	51
A0563	40
A0564	27
A0565	31
A0566	24
A0567	32
A0568	26
A0570	30
A0572	22
A0573	28
A0574	19
A0575	41
A0576	34
A0578	33
A0579	41
A0580	32
A0581	36
A0582	30
A0583	27
A0584	33
A0585	22
A0586	37
A0587	25
A0588	32
A0589	31
A0590	22
A0591	23
A0592	17
A0593	32
A0594	34
A0595	20
A0596	22
A0598	28
A0599	35

A0600	26
A0601	54
A0602	46
A0603	43
A0604	22
A0605	30
A0606	21
A0608	30
A0609	48
A0611	44
A0612	30
A0613	34
A0614	23
A0615	44
A0616	40
A0617	46
A0618	34
A0619	25
A0620	24
A0621	15
A0622	41
A0623	27
A0624	26
A0625	42
A0627	38
A0628	49
A0630	28
A0631	41
A0632	44
A0633	36
A0634	63
A0635	41
A0636	41
A0639	40
A0640	41
A0641	36
A0642	46
A0643	29
A0644	48
A0645	47
A0648	47
A0649	25
A0650	40
A0651	33
A0654	43
A0655	28

A0656	36
A0657	28
A0658	30
A0659	34
A0660	34
A0661	61
A0663	40
A0664	33
A0665	35
A0666	36
A0667	26
A0668	29
A0669	43
A0670	35
A0671	38
A0672	55
A0673	34
A0674	39
A0675	26
A0676	29
A0677	35
A0678	41
A0679	53
A0680	41
A0681	47
A0682	30
A0683	29
A0684	32
A0685	35
A0686	50
A0687	32
A0688	29
A0689	48
A0690	33
A0692	31
A0694	45
A0695	46
A0696	45
A0697	39
A0698	25
A0699	36
A0700	44
A0701	38
A0702	50
A0704	36
A0705	45

A0707	42
A0708	30
A0709	59
A0711	37
A0712	35
A0713	37
A0714	49
A0715	34
A0716	48
A0717	43
A0718	42
A0719	37
A0720	48
A0721	22
A0722	40
A0723	23
A0724	39
A0725	46
A0727	17
A0728	38
A0729	44
A0730	30
A0731	34
A0732	24
A0733	33
A0734	27
A0735	42
A0736	31
A0737	45
A0738	47
A0739	31
A0740	47
A0741	35
A0743	36
A0744	68
A0746	31
A0747	23
A0748	32
A0749	29
A0750	32
A0751	45
A0752	29
A0753	24
A0754	32
A0755	34
A0756	32

A0757	26
A0758	36
A0759	34
A0760	39
A0763	37
A0764	30
A0765	24
A0767	45
A0768	38
A0769	31
A0770	22
A0771	36
A0774	51
A0775	48
A0776	30
A0777	28
A0779	33
A0780	23
A0781	40
A0782	32
A0783	37
A0785	32
A0786	36
A0787	24
A0789	21
A0790	39
A0791	47
A0792	36
A0793	36
A0795	23
A0796	44
A0797	24
A0798	45
A0799	38
A0800	42
A0801	43
A0802	38
A0804	29
A0805	33
A0806	32
A0807	30
A0808	36
A0810	31
A0811	42
A0812	27
A0813	23

A0814	59
A0815	26
A0816	31
A0817	41
A0818	41
A0820	29
A0821	35
A0822	33
A0823	39
A0824	34
A0825	35
A0826	30
A0827	39
A0828	68
A0829	37
A0830	35
A0831	48
A0832	20
A0833	31
A0834	24
A0835	24
A0836	51
A0838	36
A0839	34
A0840	26
A0841	29
A0842	28
A0843	40
A0846	26
A0847	29
A0849	32
A0850	47
A0851	31
A0852	39
A0853	33
A0854	35
A0855	25
A0856	44
A0857	25
A0858	33
A0859	39
A0860	43
A0861	38
A0862	27
A0864	35
A0865	34

A0866	31
A0867	33
A0868	48
A0869	24
A0872	23
A0873	30
A0874	32
A0875	43
A0876	44
A0877	32
A0878	39
A0879	58
A0880	44
A0881	31
A0882	28
A0883	31
A0886	28
A0887	26
A0889	26
A0890	19
A0891	40
A0892	44
A0893	35
A0894	32
A0896	25
A0898	41
A0900	32
A0906	24
A0907	37
A0908	41
A0909	38
A0910	38
A0912	28
A0913	41
A0914	57
A0916	32
A0917	31
A0918	20
A0919	48
A0920	50
A0921	41
A0922	39
A0923	47
A0924	41
A0925	40
A0926	22

A0927	26
A0928	25
A0929	27
A0932	30
A0933	29
A0934	23
A0936	36
A0937	28
A0938	28
A0939	27
A0940	24
A0941	34
A0943	39
A0944	29
A0946	35
A0947	43
A0948	28
A0949	37
A0950	30
A0951	34
A0952	31
A0953	33
A0955	37
A0957	46
A0958	38
A0959	31
A0960	23
A0961	31
A0962	24
A0963	48
A0964	40
A0965	16
A0966	48
A0967	39
A0968	27
A0969	34
A0970	34
A0971	32
A0972	31
A0973	27
A0974	35
A0975	30
A0976	27
A0977	29
A0978	42
A0979	27

A0980	46
A0981	37
A0982	20
A0983	56
A0984	32
A0986	38
A0987	39
A0988	39
A0989	34
A0990	38
A0991	35
A0993	26
A0994	35
A0996	27
A0997	32
A0999	35
A1000	33
A1002	39
A1003	31
A1004	42
A1005	39
A1006	30
A1007	40
A1008	40
A1010	29
A1011	36
A1014	31
A1015	31
A1017	35
A1018	25
A1019	34
A1020	40
A1021	36
A1022	29
A1023	22
A1024	45
A1025	22
A1027	46
A1030	57
A1031	32
A1033	49
A1034	37
A1036	28
A1037	26
A1039	35
A1041	41

A1042	44
A1043	37
A1044	29
A1045	30
A1046	42
A1048	43
A1049	47
A1050	22
A1051	39
A1053	27
A1055	41
A1057	45
A1058	34
A1059	31
A1060	39
A1061	25
A1062	44
A1064	36
A1067	39
A1068	32
A1069	40
A1070	50
A1071	47
A1072	25
A1073	56
A1074	42
A1075	31
A1076	36
A1077	32
A1078	67
A1080	58
A1081	29
A1082	40
A1083	27
A1084	50
A1085	41
A1086	24
A1087	32
A1088	52
A1090	50
A1091	43
A1092	39
A1093	46
A1096	44
A1098	21
A1099	40

A1100	35
A1101	34
A1102	46
A1103	37
A1104	25
A1105	37
A1109	35
A1110	46
A1111	30
A1112	31
A1113	27
A1114	58
A1115	36
A1116	28
A1117	25
A1118	39
A1119	24
A1121	30
A1122	49
A1123	39
A1124	37
A1126	26
A1127	64
A1128	29
A1129	31
A1130	70
A1131	42
A1132	32
A1133	28
A1134	27
A1135	17
A1136	31
A1137	29
A1138	40
A1139	47
A1140	36
A1142	32
A1144	35
A1145	41
A1146	56
A1147	26
A1148	37
A1149	29
A1150	43
A1152	28
A1153	32

A1154	41
A1155	43
A1157	50
A1158	25
A1159	37
A1160	43
A1165	35
A1166	22
A1167	34
A1168	24
A1169	39
A1170	31
A1171	21
A1172	26
A1173	26
A1174	41
A1175	53
A1176	25
A1177	42
A1178	35
A1179	54
A1181	50
A1182	35
A1183	38
A1184	46
A1185	26
A1186	29
A1187	46
A1188	29
A1189	24
A1190	33
A1191	36
A1192	39
A1194	42
A1195	26
A1196	35
A1199	32
A1200	38
A1201	41
A1202	40
A1203	46
A1204	33
A1205	32
A1206	16
A1207	47
A1208	43

A1209	33
A1211	33
A1212	41
A1213	7
A1214	33
A1215	32
A1216	26
A1217	53
A1218	50
A1219	40
A1220	29
A1221	34
A1222	49
A1223	42
A1224	28
A1226	33
A1227	38
A1228	39
A1230	41
A1232	34
A1234	46
A1235	55
A1236	50
A1237	48
A1238	47
A1239	41
A1240	33
A1241	40
A1242	53
A1243	26
A1244	24
A1245	42
A1246	39
A1247	25
A1248	37
A1250	24
A1251	34
A1252	31
A1253	32
A1254	22
A1255	40
A1256	41
A1257	31
A1258	46
A1259	24
A1260	38

A1263	23
A1264	56
A1265	47
A1267	28
A1268	31
A1269	42
A1270	29
A1271	30
A1272	34
A1273	49
A1274	49
A1275	35
A1276	41
A1277	39
A1281	39
A1282	37
A1283	36
A1284	36
A1285	50
A1286	27
A1287	40
A1288	25
A1289	32
A1290	31
A1291	15
A1292	28
A1293	20
A1296	45
A1297	32
A1298	34
A1299	37
A1300	32
A1301	33
A1302	49
A1303	32
A1304	31
A1305	29
A1307	48
A1308	24
A1310	34
A1312	23
A1313	29
A1314	25
A1315	24
A1316	39
A1318	29

A1319	31
A1320	35
A1321	38
A1323	59
A1324	28
A1325	27
A1326	32
A1328	44
A1329	52
A1332	35
A1333	28
A1334	20
A1335	40
A1336	61
A1337	38
A1338	39
A1339	68
A1340	40
A1341	25
A1342	59
A1343	30
A1344	32
A1345	37
A1346	42
A1347	30
A1348	48
A1350	29
A1351	44
A1352	43
A1353	43
A1354	39
A1356	35
A1357	36
A1358	34
A1359	34
A1361	28
A1362	32
A1363	32
A1366	28
A1367	35
A1368	30
A1369	35
A1370	40
A1371	45
A1372	29
A1373	34

A1374	31
A1375	33
A1376	29
A1377	44
A1380	37
A1381	35
A1382	49
A1383	40
A1384	35
A1385	27
A1386	27
A1387	26
A1388	29
A1390	60
A1391	40
A1392	38
A1393	38
A1394	30
A1396	42
A1397	35
A1398	32
A1399	27
A1400	41
A1401	33
A1402	16
A1404	32
A1405	21
A1406	27
A1407	38
A1408	30
A1409	65
A1410	36
A1412	34
A1413	16
A1414	28
A1415	34
A1416	21
A1417	27
A1418	28
A1419	37
A1420	47
A1421	35
A1422	25
A1423	34
A1424	25
A1425	28

A1426	39
A1427	36
A1428	32
A1429	24
A1430	37
A1431	33
A1432	31
A1433	34
A1434	34
A1436	29
A1437	41
A1440	28
A1442	46
A1443	31
A1444	24
A1445	33
A1446	26
A1447	23
A1449	38
A1450	24
A1452	32
A1453	39
A1454	33
A1455	47
A1456	36
A1457	53
A1458	23
A1459	35
A1460	30
A1461	41
A1462	22
A1463	30
A1464	31
A1465	35
A1466	63
A1467	36
A1468	25
A1469	24
A1470	44
A1471	29
A1473	23
A1474	53
A1475	39
A1476	45
A1477	36
A1478	31

A1479	22
A1480	25
A1481	42
A1482	27
A1483	24
A1486	34
A1487	33
A1489	41
A1491	37
A1492	32
A1493	35
A1494	35
A1495	40
A1496	38
A1497	29
A1498	24
A1499	42
A1500	28
A1501	38
A1502	38
A1504	45
A1505	33
A1506	31
A1507	33
A1508	43
A1509	24
A1510	48
A1511	28
A1513	33
A1514	41
A1515	31
A1516	29
A1517	26
A1518	44
A1519	42
A1520	29
A1521	27
A1522	28
A1523	34
A1524	37
A1525	38
A1526	33
A1527	32
A1528	48
A1529	43
A1530	41

A1531	33
A1532	37
A1533	31
A1534	38
A1535	34
A1537	47
A1538	34
A1539	58
A1544	36
A1545	17
A1546	20
A1547	37
A1549	38
A1550	17
A1553	41
A1554	27
A1555	33
A1556	35
A1558	23
A1559	28
A1560	38
A1561	35
A1562	32
A1563	28
A1564	28
A1565	42
A1566	51
A1567	33
A1568	31
A1569	38
A1570	33
A1571	22
A1572	61
A1573	35
A1574	65
A1575	47
A1576	11
A1577	29
A1578	37
A1579	26
A1580	51
A1581	51
A1582	29
A1583	27
A1584	36
A1585	43

A1586	62
A1587	26
A1588	33
A1590	26
A1591	29
A1592	36
A1593	24
A1594	49
A1595	30
A1596	21
A1597	25
A1599	43
A1600	35
A1601	27
A1602	33
A1604	27
A1605	30
A1607	32
A1608	50
A1609	49
A1610	24
A1611	14
A1612	25
A1613	28
A1614	31
A1615	72
A1616	36
A1617	39
A1618	44
A1619	35
A1620	30
A1621	47
A1623	55
A1624	39
A1625	43
A1626	51
A1627	23
A1629	29
A1631	36
A1632	28
A1634	35
A1635	30
A1636	24
A1637	26
A1638	35
A1639	28

A1640	25
A1642	31
A1643	35
A1644	42
A1645	36
A1646	24
A1647	27
A1648	43
A1649	31
A1650	40
A1651	27
A1652	37
A1654	26
A1655	30
A1656	28
A1657	48
A1658	30
A1660	33
A1661	36
A1662	51
A1663	25
A1664	0
A1665	40
A1666	37
A1667	36
A1668	42
A1669	31
A1670	39
A1671	35
A1672	25
A1674	28
A1675	65
A1676	28
A1677	31
A1678	29
A1679	34
A1680	39
A1681	31
A1682	39
A1683	35
A1684	55
A1685	25
A1686	21
A1687	30
A1688	28
A1689	35

A1691	39
A1692	45
A1694	31
A1695	22
A1696	55
A1697	37
A1698	49
A1699	27
A1700	54
A1701	30
A1704	29
A1705	30
A1706	25
A1707	45
A1708	25
A1709	35
A1710	31
A1711	38
A1712	30
A1713	41
A1714	35
A1715	32
A1716	26
A1717	36
A1718	50
A1720	41
A1722	60
A1724	51
A1725	35
A1728	37
A1730	38
A1731	44
A1732	59
A1733	31
A1734	41
A1735	47
A1736	34
A1737	24
A1738	27
A1740	28
A1741	32
A1744	28
A1746	50
A1747	43
A1749	42
A1750	44

A1751	44
A1752	40
A1754	20
A1755	32
A1756	36
A1757	28
A1758	34
A1759	29
A1760	28
A1761	31
A1762	36
A1763	26
A1764	38
A1765	38
A1767	21
A1768	29
A1769	31
A1770	26
A1771	27
A1772	29
A1773	35
A1774	49
A1775	35
A1777	59
A1778	37
A1779	32
A1780	34
A1782	36
A1783	27
A1785	38
A1786	38
A1787	51
A1788	44
A1790	54
A1791	35
A1792	30
A1794	36
A1795	31
A1796	32
A1797	36
A1798	28
A1799	35
A1800	48
A1801	35
A1802	39
A1803	26

A1804	43
A1805	21
A1806	63
A1807	28
A1808	25
A1809	36
A1810	26
A1812	26
A1813	43
A1814	37
A1815	33
A1816	32
A1817	47
A1818	34
A1820	20
A1821	45
A1823	26
A1825	25
A1826	20
A1827	39
A1828	42
A1829	21
A1830	35
A1832	28
A1833	44
A1835	28
A1836	33
A1838	28
A1839	35
A1840	38
A1841	19
A1842	30
A1843	34
A1844	25
A1845	7
A1846	26
A1847	33
A1848	24
A1849	52
A1850	45
A1851	54
A1852	37
A1854	34
A1855	33
A1856	31
A1857	26

A1858	42
A1859	75
A1861	27
A1862	24
A1863	34
A1864	39
A1865	28
A1866	32
A1867	33
A1868	26
A1869	38
A1871	52
A1872	28
A1873	22
A1874	17
A1875	39
A1877	38
A1878	24
A1879	53
A1880	42
A1881	54
A1882	50
A1883	47
A1885	29
A1886	31
A1887	29
A1888	54
A1889	26
A1890	22
A1891	27
A1892	37
A1893	27
A1895	32
A1896	35
A1898	33
A1901	25
A1902	33
A1904	25
A1905	29
A1906	32
A1908	32
A1909	37
A1910	30
A1911	21
A1912	27
A1913	26

A1914	22
A1915	38
A1916	32
A1917	31
A1919	31
A1921	21
A1922	31
A1923	14
A1924	33
A1925	33
A1926	62
A1927	38
A1928	37
A1929	50
A1930	42
A1931	32
A1932	20
A1933	23
A1934	32
A1935	42
A1936	54
A1937	50
A1939	56
A1941	28
A1942	24
A1944	21
A1945	39
A1946	39
A1947	28
A1948	32
A1949	31
A1950	69
A1951	49
A1952	29
A1953	34
A1954	31
A1955	22
A1956	25
A1957	35
A1959	20
A1961	31
A1962	14
A1965	25
A1966	32
A1967	36
A1968	40

A1969	26
A1971	16
A1972	60
A1973	43
A1974	35
A1976	31
A1977	41
A1978	37
A1980	39
A1981	52
A1982	38
A1983	22
A1984	24
A1985	36
A1986	59
A1987	36
A1988	28
A1989	26
A1990	44
A1991	16
A1992	27
A1993	41
A1995	41
A1996	28
A1997	36
A1998	23
A1999	53
A2000	26
A2001	39
A2003	40
A2004	48
A2005	23
A2008	25
A2010	27
A2011	27
A2012	25
A2013	32
A2014	31
A2015	36
A2016	31
A2017	40
A2018	49
A2020	36
A2021	26
A2022	17
A2023	38

A2024	40
A2025	69
A2027	33
A2028	32
A2029	38
A2030	17
A2031	37
A2032	37
A2033	35
A2035	29
A2036	29
A2037	24
A2038	55
A2039	21
A2040	40
A2041	66
A2042	31
A2043	25
A2044	40
A2047	29
A2048	33
A2049	41
A2050	54
A2051	55
A2052	45
A2053	37
A2054	66
A2055	27
A2056	33
A2057	63
A2058	39
A2059	25
A2060	36
A2061	41
A2063	67
A2064	22
A2065	22
A2066	32
A2067	32
A2068	45
A2069	37
A2070	36
A2072	28
A2073	48
A2075	22
A2076	24

A2077	27
A2078	65
A2079	45
A2080	46
A2081	21
A2082	28
A2083	40
A2084	37
A2085	32
A2086	33
A2087	27
A2088	23
A2089	31
A2090	33
A2092	35
A2093	30
A2095	33
A2096	47
A2097	36
A2098	35
A2099	26
A2100	26
A2101	32
A2102	23
A2103	28
A2105	68
A2106	34
A2107	31
A2108	32
A2109	40
A2110	39
A2111	37
A2112	53
A2113	39
A2114	32
A2115	50
A2116	49
A2118	37
A2119	20
A2120	32
A2122	31
A2124	28
A2125	25
A2126	41
A2127	38
A2129	54

A2130	37
A2131	37
A2132	45
A2133	26
A2134	36
A2135	35
A2136	25
A2137	24
A2138	43
A2139	39
A2140	34
A2141	31
A2142	41
A2143	34
A2144	49
A2145	27
A2146	28
A2147	30
A2148	29
A2149	27
A2150	31
A2151	37
A2152	19
A2153	42
A2154	39
A2155	39
A2156	39
A2157	35
A2158	34
A2159	29
A2160	39
A2161	27
A2162	38
A2163	37
A2164	30
A2165	40
A2166	35
A2168	39
A2169	47
A2170	38
A2172	37
A2173	34
A2175	40
A2176	13
A2177	30
A2179	36

A2181	29
A2182	36
A2183	31
A2184	26
A2185	51
A2186	26
A2187	29
A2188	52
A2190	15
A2191	32
A2192	43
A2194	47
A2195	29
A2196	47
A2197	42
A2198	44
A2199	42
A2200	28
A2201	35
A2202	35
A2203	21
A2204	53
A2205	39
A2206	33
A2207	57
A2208	31
A2210	31
A2211	35
A2212	36
A2213	43
A2214	34
A2215	29
A2216	47
A2217	42
A2218	42
A2219	31
A2220	42
A2221	29
A2222	24
A2224	46
A2225	29
A2226	35
A2227	36
A2228	44
A2229	44
A2230	39

A2231	34
A2232	45
A2233	28
A2234	38
A2235	36
A2236	38
A2239	26
A2240	40
A2241	26
A2242	20
A2243	49
A2244	29
A2245	35
A2246	39
A2247	33
A2248	31
A2249	51
A2251	56
A2252	36
A2253	41
A2254	27
A2255	29
A2256	26
A2257	43
A2258	27
A2260	43
A2262	44
A2263	42
A2264	32
A2265	40
A2266	39
A2267	26
A2268	37
A2269	54
A2270	35
A2271	29
A2272	40
A2273	23
A2274	39
A2275	22
A2276	34
A2277	34
A2278	46
A2279	35
A2281	26
A2282	35

A2284	34
A2285	45
A2286	59
A2287	43
A2289	40
A2290	40
A2291	31
A2292	53
A2293	44
A2294	37
A2295	38
A2296	47
A2297	28
A2298	44
A2300	23
A2301	45
A2302	48
A2303	32
A2304	26
A2305	53
A2306	37
A2307	30
A2308	61
A2309	27
A2310	29
A2311	27
A2312	32
A2314	35
A2315	31
A2316	62
A2317	39
A2318	18
A2319	31
A2320	47
A2321	30
A2322	31
A2323	40
A2324	30
A2325	30
A2326	32
A2327	41
A2328	19
A2329	39
A2330	33
A2332	26
A2334	26

A2336	35
A2337	38
A2338	25
A2340	32
A2341	37
A2342	42
A2343	28
A2344	33
A2345	40
A2346	31
A2347	27
A2348	29
A2349	25
A2350	49
A2351	32
A2352	30
A2353	47
A2355	59
A2357	55
A2358	36
A2359	42
A2361	25
A2362	39
A2364	30
A2365	35
A2366	28
A2367	52
A2368	32
A2369	30
A2370	28
A2371	58
A2373	33
A2374	27
A2375	22
A2376	38
A2378	25
A2379	39
A2380	37
A2381	39
A2382	41
A2384	33
A2385	30
A2386	37
A2387	43
A2388	30
A2389	33

A2390	19
A2391	19
A2392	36
A2393	38
A2394	32
A2395	31
A2396	23
A2398	40
A2400	48
A2401	61
A2403	29
A2404	40
A2406	39
A2407	37
A2409	32
A2410	45
A2411	39
A2412	59
A2413	39
A2416	27
A2417	22
A2421	35
A2422	37
A2423	52
A2424	33
A2425	32
A2426	31
A2427	21
A2428	39
A2429	24
A2430	35
A2431	41
A2432	31
A2433	47
A2434	52
A2435	39
A2436	45
A2437	30
A2438	20
A2439	35
A2440	32
A2441	29
A2442	35
A2444	31
A2445	33
A2446	45

A2447	22
A2448	41
A2449	26
A2450	61
A2452	15
A2453	51
A2454	35
A2456	26
A2457	59
A2458	39
A2459	39
A2460	42
A2461	28
A2462	26
A2463	27
A2465	26
A2467	37
A2468	50
A2469	29
A2471	39
A2472	36
A2473	38
A2474	26
A2475	41
A2476	37
A2477	26
A2478	24
A2479	32
A2480	42
A2482	42
A2483	44
A2484	40
A2487	29
A2488	34
A2489	47
A2492	35
A2493	46
A2494	49
A2495	57
A2496	42
A2497	42
A2498	31
A2501	34
A2503	32
A2504	29
A2505	35

A2507	25
A2508	39
A2510	39
A2511	55
A2512	31
A2513	31
A2515	27
A2516	6
A2517	28
A2518	68
A2519	53
A2520	37
A2521	26
A2522	33
A2523	37
A2525	35
A2526	33
A2527	43
A2529	51
A2530	30
A2531	47
A2532	26
A2534	35
A2535	28
A2537	42
A2538	30
A2539	23
A2540	40
A2541	32
A2542	36
A2543	62
A2544	43
A2545	39
A2549	42
A2550	30
A2551	25
A2552	34
A2553	31
A2555	45
A2556	39
A2557	36
A2558	30
A2559	40
A2560	28
A2561	60
A2562	24

A2563	29
A2566	39
A2567	41
A2568	0
A2569	38
A2570	27
A2571	35
A2572	68
A2574	29
A2575	38
A2576	37
A2578	28
A2579	19
A2580	40
A2581	68
A2582	29
A2583	54
A2584	39
A2585	41
A2587	32
A2588	32
A2589	32
A2591	34
A2592	56
A2593	48
A2595	38
A2596	39
A2597	45
A2599	43
A2600	28
A2601	30
A2602	29
A2603	31
A2604	49
A2605	41
A2607	30
A2608	31
A2609	43
A2610	42
A2611	34
A2612	35
A2613	33
A2614	32
A2615	54
A2616	47
A2618	40

A2619	26
A2620	40
A2621	29
A2622	47
A2623	37
A2624	27
A2625	38
A2626	49
A2627	18
A2628	43
A2629	28
A2630	61
A2631	19
A2632	32
A2633	41
A2634	47
A2635	34
A2636	66
A2637	34
A2638	34
A2639	32
A2640	28
A2641	47
A2642	30
A2643	18
A2644	33
A2645	29
A2646	29
A2647	24
A2648	37
A2651	28
A2652	32
A2653	30
A2654	31
A2657	44
A2658	32
A2659	31
A2660	35
A2661	54
A2663	26
A2664	41
A2665	43
A2666	32
A2667	43
A2668	43
A2669	29

A2670	33
A2672	30
A2673	25
A2674	27
A2675	33
A2676	38
A2677	37
A2678	32
A2679	30
A2680	28
A2681	45
A2682	20
A2684	30
A2685	38
A2686	26
A2687	48
A2688	42
A2689	37
A2690	35
A2691	39
A2692	36
A2693	26
A2694	26
A2695	32
A2696	50
A2697	34
A2698	37
A2699	40
A2701	42
A2702	36
A2703	28
A2704	35
A2705	46
A2707	43
A2709	24
A2710	26
A2714	32
A2715	24
A2716	29
A2717	24
A2718	42
A2719	41
A2721	28
A2722	29
A2723	46
A2724	25

A2725	29
A2726	53
A2727	38
A2728	48
A2729	46
A2730	30
A2731	33
A2732	34
A2733	40
A2734	32
A2735	38
A2736	54
A2737	39
A2738	23
A2742	36
A2743	21
A2744	41
A2745	36
A2746	50
A2747	37
A2748	37
A2750	29
A2752	14
A2753	39
A2754	17
A2756	34
A2757	34
A2758	47
A2759	68
A2760	20
A2761	33
A2762	21
A2763	25
A2764	26
A2765	28
A2766	20
A2767	57
A2768	31
A2769	22
A2770	33
A2771	48
A2773	40
A2774	26
A2775	24
A2776	38
A2777	44

A2778	39
A2779	37
A2782	29
A2783	39
A2784	22
A2785	34
A2786	32
A2787	42
A2789	36
A2790	33
A2791	34
A2793	34
A2794	36
A2795	22
A2796	35
A2797	21
A2798	25
A2799	26
A2800	28
A2801	58
A2802	28
A2803	28
A2804	31
A2805	26
A2806	53
A2807	44
A2808	38
A2810	42
A2811	30
A2813	45
A2815	25
A2816	51
A2818	29
A2819	46
A2820	24
A2822	34
A2823	41
A2824	22
A2825	40
A2826	32
A2827	44
A2828	41
A2829	48
A2830	37
A2831	35
A2832	25

A2834	44
A2835	36
A2836	36
A2839	28
A2841	27
A2842	33
A2843	48
A2844	27
A2846	31
A2847	30
A2848	37
A2849	30
A2850	32
A2852	32
A2853	35
A2854	35
A2855	59
A2856	71
A2857	22
A2858	50
A2859	35
A2861	27
A2862	52
A2863	32
A2864	39
A2865	30
A2866	46
A2867	56
A2868	32
A2870	28
A2871	32
A2873	43
A2874	31
A2875	46
A2876	22
A2877	45
A2878	29
A2879	49
A2881	25
A2883	63
A2884	56
A2885	50
A2886	54
A2887	29
A2888	36
A2889	39

A2891	27
A2892	56
A2893	39
A2894	36
A2897	44
A2898	32
A2899	34
A2900	34
A2901	48
A2902	24
A2904	34
A2905	53
A2906	42
A2907	33
A2908	20
A2909	44
A2910	28
A2911	24
A2912	22
A2913	31
A2914	38
A2915	42
A2916	28
A2917	30
A2918	30
A2919	33
A2921	37
A2922	36
A2923	29
A2925	17
A2927	33
A2928	27
A2932	33
A2933	64
A2934	37
A2935	31
A2936	44
A2937	35
A2938	28
A2939	57
A2940	29
A2941	27
A2943	57
A2944	17
A2946	31
A2947	24

A2948	33
A2949	41
A2950	35
A2951	26
A2952	21
A2953	54
A2954	39
A2956	38
A2957	31
A2958	29
A2960	36
A2961	42
A2962	44
A2964	27
A2965	39
A2966	28
A2967	44
A2968	25
A2969	44
A2972	33
A2973	24
A2975	34
A2976	50
A2977	44
A2978	36
A2979	41
A2980	22
A2981	36
A2982	44
A2983	26
A2984	48
A2985	42
A2986	45
A2987	51
A2988	39
A2992	39
A2993	54
A2994	18
A2995	38
A2996	24
A2997	40
A2998	35
A2999	26
A3000	35
A3001	36
A3002	31

A3003	48
A3005	35
A3006	38