

SampleChild

Christine Hathaway

December 24, 2019

Import data from samchild.csv file

Run stat.desc() function of file

```
##              FPX      INTV_QRT      SEX      FMX      HISPAN_I
## nbr.val      8.269000e+03 8.269000e+03 8.269000e+03 8.269000e+03 8.269000e+03
## nbr.null     0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00 1.180000e+02
## nbr.na       0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00
## min         1.000000e+00 1.000000e+00 1.000000e+00 1.000000e+00 0.000000e+00
## max         1.200000e+01 4.000000e+00 2.000000e+00 3.000000e+00 1.200000e+01
## range       1.100000e+01 3.000000e+00 1.000000e+00 2.000000e+00 1.200000e+01
## sum         2.898800e+04 1.944600e+04 1.220100e+04 8.279000e+03 8.245300e+04
## median      3.000000e+00 2.000000e+00 1.000000e+00 1.000000e+00 1.200000e+01
## mean        3.505623e+00 2.351675e+00 1.475511e+00 1.001209e+00 9.971339e+00
## SE.mean     1.185529e-02 1.139372e-02 5.492224e-03 4.187405e-04 4.223457e-02
## CI.mean.0.95 2.323934e-02 2.233455e-02 1.076614e-02 8.208364e-04 8.279036e-02
## var         1.162190e+00 1.073455e+00 2.494305e-01 1.449916e-03 1.474990e+01
## std.dev     1.078049e+00 1.036077e+00 4.994301e-01 3.807776e-02 3.840560e+00
## coef.var    3.075200e-01 4.405698e-01 3.384794e-01 3.803177e-02 3.851600e-01
##              MRACRPI2      RACRPI2      MRACBPI2      AGE_P RECTYPE
## nbr.val      8.269000e+03 8.269000e+03 8.269000e+03 8.269000e+03      8269
## nbr.null     0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00 4.770000e+02      0
## nbr.na       0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00      0
## min         1.000000e+00 1.000000e+00 1.000000e+00 0.000000e+00      40
## max         1.700000e+01 6.000000e+00 1.700000e+01 1.700000e+01      40
## range       1.600000e+01 5.000000e+00 1.600000e+01 1.700000e+01      0
## sum         1.780500e+04 1.358700e+04 2.592300e+04 7.369200e+04 330760
## median      1.000000e+00 1.000000e+00 1.000000e+00 9.000000e+00      40
## mean        2.153223e+00 1.643125e+00 3.134962e+00 8.911839e+00      40
## SE.mean     3.639998e-02 1.478443e-02 5.295464e-02 5.844722e-02      0
## CI.mean.0.95 7.135309e-02 2.898120e-02 1.038044e-01 1.145712e-01      0
## var         1.095608e+01 1.807434e+00 2.318788e+01 2.824755e+01      0
## std.dev     3.309997e+00 1.344408e+00 4.815379e+00 5.314842e+00      0
## coef.var    1.537229e+00 8.182021e-01 1.536025e+00 5.963799e-01      0
##              SRVY_YR      HHX      INTV_MON      REGION      PSTRAT
## nbr.val      8269 8.269000e+03 8.269000e+03 8.269000e+03 8.269000e+03
## nbr.null     0 0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00
## nbr.na       0 0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00 0.000000e+00
## min         2018 4.000000e+00 1.000000e+00 1.000000e+00 1.000000e+02
## max         2018 5.554200e+04 1.200000e+01 4.000000e+00 1.510000e+02
## range       0 5.553800e+04 1.100000e+01 3.000000e+00 5.100000e+01
## sum        16686842 2.276520e+08 4.981400e+04 2.254200e+04 1.035008e+06
## median      2018 2.754000e+04 6.000000e+00 3.000000e+00 1.250000e+02
## mean        2018 2.753077e+04 6.024187e+00 2.726085e+00 1.251673e+02
## SE.mean     0 1.766921e+02 3.505768e-02 1.110326e-02 1.714795e-01
## CI.mean.0.95 0 3.463608e+02 6.872184e-02 2.176518e-02 3.361428e-01
## var         0 2.581589e+08 1.016294e+01 1.019422e+00 2.431516e+02
```

## std.dev	0	1.606732e+04	3.187936e+00	1.009664e+00	1.559332e+01
## coef.var	0	5.836132e-01	5.291895e-01	3.703715e-01	1.245799e-01
##	PPSU	WTIA_SC	WTFA_SC	CUSUALPL	CPLKIND
## nbr.val	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03	7.924000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	3.450000e+02
## min	1.000000e+00	6.605000e+02	5.970000e+02	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	1.530000e+02	8.318100e+04	1.003570e+05	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	1.520000e+02	8.252050e+04	9.976000e+04	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	2.606080e+05	6.440309e+07	7.345242e+07	8.880000e+03	1.412300e+04
## median	2.300000e+01	6.479000e+03	7.230000e+03	1.000000e+00	2.000000e+00
## mean	3.151627e+01	7.788498e+03	8.882866e+03	1.073890e+00	1.782307e+00
## SE.mean	3.317971e-01	6.033504e+01	7.151545e+01	4.387094e-03	6.518287e-03
## CI.mean.0.95	6.504055e-01	1.182718e+02	1.401882e+02	8.599805e-03	1.277756e-02
## var	9.103284e+02	3.010179e+07	4.229147e+07	1.591501e-01	3.366754e-01
## std.dev	3.017165e+01	5.486509e+03	6.503189e+03	3.989362e-01	5.802374e-01
## coef.var	9.573358e-01	7.044374e-01	7.321048e-01	3.714869e-01	3.255541e-01
##	CHCPLROU	CHCPLKND	CHCCHGYR	CHCCHGHI	CHCDLYR1
## nbr.val	7.910000e+03	6.190000e+02	7.924000e+03	5.490000e+02	8.269000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	9.400000e+01	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	3.590000e+02	7.650000e+03	3.450000e+02	7.720000e+03	0.000000e+00
## min	1.000000e+00	0.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	2.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	9.000000e+00	8.000000e+00	1.000000e+00	8.000000e+00
## sum	8.246000e+03	1.182000e+03	1.534600e+04	9.810000e+02	1.652000e+04
## median	1.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.042478e+00	1.909532e+00	1.936648e+00	1.786885e+00	1.997823e+00
## SE.mean	3.842580e-03	6.640633e-02	3.645166e-03	1.749332e-02	3.632178e-03
## CI.mean.0.95	7.532471e-03	1.304094e-01	7.145486e-03	3.436217e-02	7.119980e-03
## var	1.167945e-01	2.729666e+00	1.052881e-01	1.680029e-01	1.090906e-01
## std.dev	3.417521e-01	1.652170e+00	3.244812e-01	4.098815e-01	3.302886e-01
## coef.var	3.278267e-01	8.652228e-01	1.675478e-01	2.293832e-01	1.653242e-01
##	CHCDLYR2	CHCDLYR3	CHCDLYR4	CHCDLYR5	CHCAFYR
## nbr.val	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03	9.090000e+02
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	7.360000e+03
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	1.631100e+04	1.642800e+04	1.642400e+04	1.653300e+04	1.824000e+03
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.972548e+00	1.986697e+00	1.986214e+00	1.999395e+00	2.006601e+00
## SE.mean	4.019841e-03	3.859772e-03	3.596703e-03	3.371188e-03	1.055542e-02
## CI.mean.0.95	7.879897e-03	7.566121e-03	7.050441e-03	6.608374e-03	2.071586e-02
## var	1.336198e-01	1.231902e-01	1.069700e-01	9.397641e-02	1.012780e-01
## std.dev	3.655404e-01	3.509846e-01	3.270628e-01	3.065557e-01	3.182420e-01
## coef.var	1.853138e-01	1.766674e-01	1.646665e-01	1.533242e-01	1.585976e-01
##	CHCAFYR1	CHCAFYR2	CHCAFYR3	CHCAFYR4	CDNLONGR
## nbr.val	7.360000e+03	7.360000e+03	7.360000e+03	7.360000e+03	7.792000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	8.020000e+02
## nbr.na	9.090000e+02	9.090000e+02	9.090000e+02	9.090000e+02	4.770000e+02
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	0.000000e+00
## max	8.000000e+00	8.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	7.000000e+00	7.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	9.000000e+00

## sum	1.469700e+04	1.474600e+04	1.448900e+04	1.469600e+04	9.896000e+03
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	1.000000e+00
## mean	1.996875e+00	2.003533e+00	1.968614e+00	1.996739e+00	1.270021e+00
## SE.mean	3.581967e-03	3.532609e-03	4.313483e-03	3.725958e-03	1.150524e-02
## CI.mean.0.95	7.021682e-03	6.924925e-03	8.455662e-03	7.303946e-03	2.255335e-02
## var	9.443241e-02	9.184783e-02	1.369411e-01	1.021772e-01	1.031431e+00
## std.dev	3.072986e-01	3.030641e-01	3.700556e-01	3.196516e-01	1.015594e+00
## coef.var	1.538897e-01	1.512649e-01	1.879777e-01	1.600868e-01	7.996672e-01
##	CHCSYR11	CHCSYR12	CHCSYR13	CHCSYR14	CHCSYR1
## nbr.val	9.090000e+02	9.090000e+02	9.090000e+02	9.090000e+02	7.360000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	7.360000e+03	7.360000e+03	7.360000e+03	7.360000e+03	9.090000e+02
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	1.814000e+03	1.842000e+03	1.799000e+03	1.644000e+03	1.412300e+04
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.995600e+00	2.026403e+00	1.979098e+00	1.808581e+00	1.918886e+00
## SE.mean	1.761084e-02	1.440913e-02	1.612475e-02	2.733441e-02	5.513691e-03
## CI.mean.0.95	3.456269e-02	2.827908e-02	3.164611e-02	5.364596e-02	1.080841e-02
## var	2.819189e-01	1.887294e-01	2.363468e-01	6.791774e-01	2.237498e-01
## std.dev	5.309604e-01	4.344300e-01	4.861551e-01	8.241222e-01	4.730220e-01
## coef.var	2.660656e-01	2.143848e-01	2.456448e-01	4.556734e-01	2.465087e-01
##	CHCSYR2	CHCSYR3	CHCSYR4	CHCSYR5	CHCSYR6
## nbr.val	7.360000e+03	7.360000e+03	7.360000e+03	7.360000e+03	7.360000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	9.090000e+02	9.090000e+02	9.090000e+02	9.090000e+02	9.090000e+02
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	1.264700e+04	1.469400e+04	1.461000e+04	1.423900e+04	1.339400e+04
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.718342e+00	1.996467e+00	1.985054e+00	1.934647e+00	1.819837e+00
## SE.mean	7.649293e-03	4.599669e-03	4.572389e-03	5.341895e-03	8.639908e-03
## CI.mean.0.95	1.499480e-02	9.016669e-03	8.963192e-03	1.047164e-02	1.693669e-02
## var	4.306460e-01	1.557152e-01	1.538736e-01	2.100238e-01	5.494094e-01
## std.dev	6.562362e-01	3.946077e-01	3.922673e-01	4.582835e-01	7.412216e-01
## coef.var	3.819007e-01	1.976529e-01	1.976103e-01	2.368823e-01	4.073011e-01
##	CHCSYR7	CHCSYR81	CHCSYR82	CHCSYR10	CHCSYREM
## nbr.val	8.310000e+02	8.269000e+03	8.269000e+03	7.004000e+03	7.004000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	7.438000e+03	0.000000e+00	0.000000e+00	1.265000e+03	1.265000e+03
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	1.568000e+03	1.531500e+04	9.773000e+03	1.218900e+04	1.363600e+04
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	1.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.886883e+00	1.852098e+00	1.181884e+00	1.740291e+00	1.946887e+00
## SE.mean	2.701487e-02	5.787647e-03	6.602584e-03	1.051255e-02	3.967908e-03
## CI.mean.0.95	5.302549e-02	1.134524e-02	1.294272e-02	2.060778e-02	7.778302e-03
## var	6.064663e-01	2.769855e-01	3.604797e-01	7.740382e-01	1.102730e-01
## std.dev	7.787595e-01	5.262941e-01	6.003996e-01	8.797944e-01	3.320739e-01
## coef.var	4.127226e-01	2.841610e-01	5.080021e-01	5.055444e-01	1.705665e-01
##	CHPX_YR_C	CHERNOY2	CHCHYR	CHCHMOYR	CHCHNOY2

## nbr.val	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03	83.0000000	83.000000
## nbr.null	0.000000e+00	6.579000e+03	0.000000e+00	0.0000000	0.000000
## nbr.na	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	8186.0000000	8186.000000
## min	1.000000e+00	0.000000e+00	1.000000e+00	1.0000000	1.000000
## max	9.000000e+00	9.900000e+01	9.000000e+00	12.0000000	99.000000
## range	8.000000e+00	9.900000e+01	8.000000e+00	11.0000000	98.000000
## sum	9.819000e+03	6.704000e+03	1.666100e+04	397.0000000	546.000000
## median	1.000000e+00	0.000000e+00	2.000000e+00	2.0000000	4.000000
## mean	1.187447e+00	8.107389e-01	2.014875e+00	4.7831325	6.578313
## SE.mean	7.571575e-03	7.791382e-02	4.412555e-03	0.4845689	1.633664
## CI.mean.0.95	1.484219e-02	1.527306e-01	8.649714e-03	0.9639618	3.249877
## var	4.740514e-01	5.019749e+01	1.610027e-01	19.4889803	221.515134
## std.dev	6.885139e-01	7.085018e+00	4.012514e-01	4.4146325	14.883384
## coef.var	5.798270e-01	8.738964e+00	1.991446e-01	0.9229584	2.262493
##	CHCNOYR2	CSRGYR	CMDLONGR	RSRGNOYP	CSHFLU12
## nbr.val	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03	416.0000000	8.269000e+03
## nbr.null	6.350000e+02	0.000000e+00	1.350000e+02	0.0000000	0.000000e+00
## nbr.na	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	7853.0000000	0.000000e+00
## min	0.000000e+00	1.000000e+00	0.000000e+00	1.0000000	1.000000e+00
## max	9.900000e+01	9.000000e+00	9.000000e+00	98.0000000	9.000000e+00
## range	9.900000e+01	8.000000e+00	9.000000e+00	97.0000000	8.000000e+00
## sum	2.674900e+04	1.636800e+04	1.079300e+04	592.0000000	1.418600e+04
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	1.000000e+00	1.0000000	2.000000e+00
## mean	3.234853e+00	1.979441e+00	1.305236e+00	1.4230769	1.715564e+00
## SE.mean	1.050959e-01	5.258504e-03	9.845797e-03	0.2351663	1.446597e-02
## CI.mean.0.95	2.060144e-01	1.030799e-02	1.930023e-02	0.4622655	2.835694e-02
## var	9.133236e+01	2.286532e-01	8.015945e-01	23.0061168	1.730407e+00
## std.dev	9.556796e+00	4.781770e-01	8.953181e-01	4.7964692	1.315449e+00
## coef.var	2.954322e+00	2.415717e-01	6.859432e-01	3.3704919	7.667737e-01
##	CSHFLUNM	CSHFLUM1	CSHFLUY1	CSHSPFL1	CSHFLUM2
## nbr.val	3.979000e+03	3.881000e+03	3.881000e+03	3.881000e+03	406.000000
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000
## nbr.na	4.290000e+03	4.388000e+03	4.388000e+03	4.388000e+03	7863.000000
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	2.017000e+03	1.000000e+00	1.000000
## max	9.000000e+00	9.900000e+01	9.999000e+03	9.000000e+00	99.000000
## range	8.000000e+00	9.800000e+01	7.982000e+03	8.000000e+00	98.000000
## sum	5.167000e+03	6.052500e+04	1.017565e+07	4.363000e+03	9388.000000
## median	1.000000e+00	1.000000e+01	2.017000e+03	1.000000e+00	10.000000
## mean	1.298567e+00	1.559521e+01	2.621915e+03	1.124195e+00	23.123153
## SE.mean	1.994293e-02	3.861300e-01	3.390589e+01	1.340068e-02	1.682696
## CI.mean.0.95	3.909932e-02	7.570371e-01	6.647506e+01	2.627304e-02	3.307909
## var	1.582529e+00	5.786431e+02	4.461634e+06	6.969428e-01	1149.574919
## std.dev	1.257986e+00	2.405500e+01	2.112258e+03	8.348310e-01	33.905382
## coef.var	9.687492e-01	1.542461e+00	8.056166e-01	7.426035e-01	1.466296
##	CSHFLUY2	CSHSPFL2	AMR1R	AODD1	AMR1RN
## nbr.val	4.060000e+02	4.060000e+02	9.090000e+02	9.090000e+02	2.0000000
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.0000000
## nbr.na	7.863000e+03	7.863000e+03	7.360000e+03	7.360000e+03	8267.0000000
## min	2.017000e+03	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.0000000
## max	9.999000e+03	9.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.0000000
## range	7.982000e+03	8.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.0000000
## sum	1.473518e+06	5.630000e+02	1.816000e+03	1.796000e+03	3.0000000
## median	2.017000e+03	1.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	1.5000000
## mean	3.629355e+03	1.386700e+00	1.997800e+00	1.975798e+00	1.5000000

## SE.mean	1.592266e+02	7.984538e-02	1.554934e-03	5.099955e-03	0.5000000
## CI.mean.0.95	3.130137e+02	1.569631e-01	3.051682e-03	1.000907e-02	6.3531024
## var	1.029336e+07	2.588366e+00	2.197797e-03	2.364267e-02	0.5000000
## std.dev	3.208326e+03	1.608840e+00	4.688067e-02	1.537617e-01	0.7071068
## coef.var	8.839936e-01	1.160194e+00	2.346615e-02	7.782262e-02	0.4714045
##	AODD1N	ADD2	AMR2R	AUTISM	AODD2
## nbr.val	22.0000000	7.360000e+03	7.360000e+03	7.360000e+03	7.360000e+03
## nbr.null	0.0000000	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	8247.0000000	9.090000e+02	9.090000e+02	9.090000e+02	9.090000e+02
## min	1.0000000	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	2.0000000	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	1.0000000	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	35.0000000	1.406800e+04	1.466300e+04	1.456800e+04	1.445200e+04
## median	2.0000000	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.5909091	1.911413e+00	1.992255e+00	1.979348e+00	1.963587e+00
## SE.mean	0.1072903	4.457656e-03	2.507538e-03	2.727277e-03	2.996247e-03
## CI.mean.0.95	0.2231225	8.738282e-03	4.915493e-03	5.346244e-03	5.873502e-03
## var	0.2532468	1.462483e-01	4.627783e-02	5.474397e-02	6.607437e-02
## std.dev	0.5032363	3.824243e-01	2.151228e-01	2.339743e-01	2.570494e-01
## coef.var	0.3163199	2.000741e-01	1.079795e-01	1.182078e-01	1.309081e-01
##	ADD2N	AMR2RN	AUTISMN	AODD2N	CCONDRR1
## nbr.val	7.160000e+02	9.500000e+01	185.0000000	2.990000e+02	8.269000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.0000000	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	7.553000e+03	8.174000e+03	8084.0000000	7.970000e+03	0.000000e+00
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.0000000	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	2.000000e+00	9.0000000	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	1.000000e+00	8.0000000	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	9.160000e+02	1.290000e+02	225.0000000	4.640000e+02	1.653300e+04
## median	1.000000e+00	1.000000e+00	1.0000000	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.279330e+00	1.357895e+00	1.2162162	1.551839e+00	1.999395e+00
## SE.mean	4.127453e-02	4.944437e-02	0.0713623	3.818902e-02	1.153684e-03
## CI.mean.0.95	8.103376e-02	9.817295e-02	0.1407936	7.515434e-02	2.261510e-03
## var	1.219768e+00	2.322508e-01	0.9421269	4.360620e-01	1.100592e-02
## std.dev	1.104431e+00	4.819241e-01	0.9706322	6.603499e-01	1.049091e-01
## coef.var	8.632889e-01	3.549053e-01	0.7980754	4.255272e-01	5.247042e-02
##	CCONDRR2	CCONDRR3	CCONDRR4	CCONDRR5	CCONDRR6
## nbr.val	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	1.652800e+04	1.654800e+04	1.654600e+04	1.654000e+04	1.653500e+04
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.998791e+00	2.001209e+00	2.000967e+00	2.000242e+00	1.999637e+00
## SE.mean	1.184900e-03	1.054255e-03	1.068068e-03	1.108439e-03	1.140947e-03
## CI.mean.0.95	2.322700e-03	2.066604e-03	2.093682e-03	2.172818e-03	2.236543e-03
## var	1.160957e-02	9.190603e-03	9.433026e-03	1.015959e-02	1.076426e-02
## std.dev	1.077477e-01	9.586763e-02	9.712377e-02	1.007948e-01	1.037510e-01
## coef.var	5.390645e-02	4.790485e-02	4.853840e-02	5.039131e-02	5.188489e-02
##	CCONDRR7	CCONDRR8	CCONDRR9	CPOX	CPOX12M0
## nbr.val	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03	4.760000e+02
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	7.793000e+03

## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	1.653700e+04	1.652900e+04	1.647800e+04	1.670600e+04	9.520000e+02
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.999879e+00	1.998912e+00	1.992744e+00	2.020317e+00	2.000000e+00
## SE.mean	1.128061e-03	1.178726e-03	1.459154e-03	8.535197e-03	1.573779e-02
## CI.mean.0.95	2.211283e-03	2.310598e-03	2.860309e-03	1.673113e-02	3.092430e-02
## var	1.052248e-02	1.148890e-02	1.760579e-02	6.023932e-01	1.178947e-01
## std.dev	1.025791e-01	1.071863e-01	1.326868e-01	7.761399e-01	3.433580e-01
## coef.var	5.129268e-02	5.362232e-02	6.658497e-02	3.841674e-01	1.716790e-01
##	CASHMEV	CASSTILL	CASHYR	CASERYR1	CASMTYP
## nbr.val	8.269000e+03	9.950000e+02	9.950000e+02	9.950000e+02	4.110000e+02
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	0.000000e+00	7.274000e+03	7.274000e+03	7.274000e+03	7.858000e+03
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	1.560400e+04	1.392000e+03	1.667000e+03	1.872000e+03	5.300000e+02
## median	2.000000e+00	1.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	1.000000e+00
## mean	1.887048e+00	1.398995e+00	1.675377e+00	1.881407e+00	1.289538e+00
## SE.mean	4.371480e-03	2.027582e-02	1.975930e-02	1.271931e-02	3.415216e-02
## CI.mean.0.95	8.569197e-03	3.978832e-02	3.877472e-02	2.495978e-02	6.713518e-02
## var	1.580192e-01	4.090533e-01	3.884776e-01	1.609719e-01	4.793781e-01
## std.dev	3.975163e-01	6.395728e-01	6.232797e-01	4.012130e-01	6.923713e-01
## coef.var	2.106551e-01	4.571659e-01	3.720236e-01	2.132516e-01	5.369144e-01
##	CASMDTP2	CASCLASS	CAS_REC	CAS_RES	CAS_MON
## nbr.val	6.380000e+02	6.380000e+02	6.380000e+02	6.380000e+02	6.380000e+02
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	7.631000e+03	7.631000e+03	7.631000e+03	7.631000e+03	7.631000e+03
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	1.410000e+03	1.237000e+03	8.590000e+02	8.210000e+02	1.086000e+03
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	2.000000e+00
## mean	2.210031e+00	1.938871e+00	1.346395e+00	1.286834e+00	1.702194e+00
## SE.mean	3.500030e-02	2.243829e-02	3.438290e-02	3.585643e-02	4.894061e-02
## CI.mean.0.95	6.872991e-02	4.406196e-02	6.751754e-02	7.041109e-02	9.610444e-02
## var	7.815633e-01	3.212182e-01	7.542335e-01	8.202659e-01	1.528127e+00
## std.dev	8.840607e-01	5.667611e-01	8.684661e-01	9.056853e-01	1.236174e+00
## coef.var	4.000218e-01	2.923150e-01	6.450307e-01	7.038091e-01	7.262240e-01
##	CAPENVLN	CASYMPT	CARESCUE	CAACTLIM	HAYF1
## nbr.val	6.380000e+02	6.380000e+02	6.380000e+02	6.380000e+02	1.330000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	7.631000e+03	7.631000e+03	7.631000e+03	7.631000e+03	6.939000e+03
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	1.046000e+03	1.057000e+03	1.047000e+03	1.136000e+03	2.654000e+03
## median	2.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.639498e+00	1.656740e+00	1.641066e+00	1.780564e+00	1.995489e+00
## SE.mean	3.382875e-02	6.163383e-02	5.941776e-02	5.744861e-02	9.920933e-03
## CI.mean.0.95	6.642935e-02	1.210300e-01	1.166784e-01	1.128115e-01	1.946240e-02
## var	7.301172e-01	2.423589e+00	2.252440e+00	2.105619e+00	1.309051e-01

## std.dev	8.544689e-01	1.556788e+00	1.500813e+00	1.451075e+00	3.618082e-01
## coef.var	5.211770e-01	9.396695e-01	9.145355e-01	8.149523e-01	1.813131e-01
##	RALLG1	DALLG1	SALLG1	DIARH1	ANEMIA1
## nbr.val	1.330000e+03	1.330000e+03	1.330000e+03	1.330000e+03	1.330000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	6.939000e+03	6.939000e+03	6.939000e+03	6.939000e+03	6.939000e+03
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## sum	2.625000e+03	2.601000e+03	2.478000e+03	2.621000e+03	2.647000e+03
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.973684e+00	1.955639e+00	1.863158e+00	1.970677e+00	1.990226e+00
## SE.mean	9.090871e-03	7.973728e-03	1.097989e-02	4.627872e-03	2.698674e-03
## CI.mean.0.95	1.783402e-02	1.564247e-02	2.153981e-02	9.078730e-03	5.294125e-03
## var	1.099164e-01	8.456186e-02	1.603422e-01	2.848487e-02	9.686179e-03
## std.dev	3.315365e-01	2.907952e-01	4.004275e-01	1.687746e-01	9.841839e-02
## coef.var	1.679785e-01	1.486957e-01	2.149187e-01	8.564297e-02	4.945087e-02
##	EARINF1	SEIZE1	HAYF2	RALLG2	DALLG2
## nbr.val	1.330000e+03	1.330000e+03	6.939000e+03	6.939000e+03	6.939000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	6.939000e+03	6.939000e+03	1.330000e+03	1.330000e+03	1.330000e+03
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	2.000000e+00	2.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	1.000000e+00	1.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	2.534000e+03	2.652000e+03	1.334000e+04	1.312100e+04	1.341700e+04
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.905263e+00	1.993985e+00	1.922467e+00	1.890906e+00	1.933564e+00
## SE.mean	8.033122e-03	2.121029e-03	5.216962e-03	5.124830e-03	3.770343e-03
## CI.mean.0.95	1.575898e-02	4.160930e-03	1.022684e-02	1.004623e-02	7.391025e-03
## var	8.582630e-02	5.983356e-03	1.888566e-01	1.822451e-01	9.864125e-02
## std.dev	2.929613e-01	7.735215e-02	4.345764e-01	4.269017e-01	3.140720e-01
## coef.var	1.537642e-01	3.879275e-02	2.260514e-01	2.257656e-01	1.624317e-01
##	SALLG2	DIARH2	ANEMIA2	FHEAD	EARINF2
## nbr.val	6.939000e+03	6.939000e+03	6.939000e+03	6.939000e+03	6.939000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	1.330000e+03	1.330000e+03	1.330000e+03	1.330000e+03	1.330000e+03
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	1.300300e+04	1.381000e+04	1.382400e+04	1.340900e+04	1.364700e+04
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.873901e+00	1.990200e+00	1.992218e+00	1.932411e+00	1.966710e+00
## SE.mean	4.599915e-03	3.000168e-03	2.285979e-03	3.468857e-03	2.534728e-03
## CI.mean.0.95	9.017240e-03	5.881248e-03	4.481219e-03	6.800022e-03	4.968843e-03
## var	1.468238e-01	6.245800e-02	3.626114e-02	8.349680e-02	4.458201e-02
## std.dev	3.831759e-01	2.499160e-01	1.904236e-01	2.889581e-01	2.111445e-01
## coef.var	2.044803e-01	1.255733e-01	9.558371e-02	1.495324e-01	1.073593e-01
##	SEIZE2	STUTTER	CHSTATYR	CCOLD2W	CINTIL2W
## nbr.val	6.939000e+03	6.939000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03	8.269000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	1.330000e+03	1.330000e+03	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00

## sum	1.382900e+04	1.377400e+04	2.122300e+04	1.536000e+04	1.616900e+04
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	3.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.992938e+00	1.985012e+00	2.566574e+00	1.857540e+00	1.955375e+00
## SE.mean	1.672415e-03	2.253314e-03	9.563209e-03	4.531949e-03	3.396123e-03
## CI.mean.0.95	3.278445e-03	4.417185e-03	1.874629e-02	8.883758e-03	6.657253e-03
## var	1.940818e-02	3.523224e-02	7.562411e-01	1.698334e-01	9.537174e-02
## std.dev	1.393133e-01	1.877025e-01	8.696212e-01	4.121085e-01	3.088232e-01
## coef.var	6.990344e-02	9.455988e-02	3.388257e-01	2.218571e-01	1.579355e-01
##	CHEARST1	CVISION	CBLIND	IHSPEQ	IHMOB
## nbr.val	8.269000e+03	8.269000e+03	3.020000e+02	8.269000e+03	8.269000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	0.000000e+00	0.000000e+00	7.967000e+03	0.000000e+00	0.000000e+00
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	9.930000e+03	1.633600e+04	5.990000e+02	1.646300e+04	1.645100e+04
## median	1.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.200871e+00	1.975571e+00	1.983444e+00	1.990930e+00	1.989479e+00
## SE.mean	5.990366e-03	3.764869e-03	2.588709e-02	2.237635e-03	2.571480e-03
## CI.mean.0.95	1.174262e-02	7.380087e-03	5.094261e-02	4.386326e-03	5.040746e-03
## var	2.967288e-01	1.172068e-01	2.023828e-01	4.140297e-02	5.467884e-02
## std.dev	5.447282e-01	3.423547e-01	4.498697e-01	2.034772e-01	2.338351e-01
## coef.var	4.536110e-01	1.732940e-01	2.268125e-01	1.022021e-01	1.175358e-01
##	IHMOBYR	PROBRX	LEARND	CMHAGM15	CMHAGF15
## nbr.val	137.0000000	8.269000e+03	6.939000e+03	4.510000e+02	4.000000e+02
## nbr.null	0.0000000	0.000000e+00	0.000000e+00	4.120000e+02	3.720000e+02
## nbr.na	8132.0000000	0.000000e+00	1.330000e+03	7.818000e+03	7.869000e+03
## min	1.0000000	1.000000e+00	1.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## max	9.0000000	9.000000e+00	9.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## range	8.0000000	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	185.0000000	1.550100e+04	1.343500e+04	5.400000e+01	3.700000e+01
## median	1.0000000	2.000000e+00	2.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## mean	1.3503650	1.874592e+00	1.936158e+00	1.197339e-01	9.250000e-02
## SE.mean	0.1033941	4.500809e-03	4.609060e-03	2.821226e-02	2.421415e-02
## CI.mean.0.95	0.2044682	8.822715e-03	9.035168e-03	5.544414e-02	4.760326e-02
## var	1.4645771	1.675075e-01	1.474082e-01	3.589653e-01	2.345301e-01
## std.dev	1.2101971	4.092768e-01	3.839377e-01	5.991371e-01	4.842831e-01
## coef.var	0.8962000	2.183285e-01	1.982988e-01	5.003904e+00	5.235492e+00
##	BWTGRM_P	TOTOZ_P	CHGHT_TC	CWGHT_TC	BMI_SC
## nbr.val	8.269000e+03	8.269000e+03	3.084000e+03	3.084000e+03	3.084000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	0.000000e+00	0.000000e+00	5.185000e+03	5.185000e+03	5.185000e+03
## min	5.000000e+02	1.800000e+01	4.900000e+01	6.100000e+01	7.900000e+01
## max	9.999000e+03	9.990000e+02	9.900000e+01	9.990000e+02	9.999000e+03
## range	9.499000e+03	9.810000e+02	5.000000e+01	9.380000e+02	9.920000e+03
## sum	3.288096e+07	1.702430e+06	2.121100e+05	7.829110e+05	8.537782e+06
## median	3.402000e+03	1.200000e+02	6.600000e+01	1.350000e+02	2.167000e+03
## mean	3.976414e+03	2.058810e+02	6.877756e+01	2.538622e+02	2.768412e+03
## SE.mean	2.318076e+01	2.940864e+00	2.014818e-01	5.410402e+00	3.622307e+01
## CI.mean.0.95	4.544010e+01	5.764832e+00	3.950522e-01	1.060836e+01	7.102379e+01
## var	4.443326e+06	7.151595e+04	1.251947e+02	9.027623e+04	4.046549e+06
## std.dev	2.107920e+03	2.674247e+02	1.118905e+01	3.004600e+02	2.011604e+03
## coef.var	5.301058e-01	1.298928e+00	1.626845e-01	1.183556e+00	7.266273e-01
##	MHIBOY2	MHIGRL2	CASMHSP1	CASMMED1	CASMCAN1

## nbr.val	451.0000000	400.0000000	6.380000e+02	6.380000e+02	3.060000e+02
## nbr.null	170.0000000	150.0000000	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## nbr.na	7818.0000000	7869.0000000	7.631000e+03	7.631000e+03	7.963000e+03
## min	0.0000000	0.0000000	1.000000e+00	1.000000e+00	1.000000e+00
## max	99.0000000	99.0000000	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	99.0000000	99.0000000	8.000000e+00	8.000000e+00	8.000000e+00
## sum	797.0000000	562.0000000	1.260000e+03	8.860000e+02	5.980000e+02
## median	1.0000000	1.0000000	2.000000e+00	1.000000e+00	2.000000e+00
## mean	1.7671840	1.4050000	1.974922e+00	1.388715e+00	1.954248e+00
## SE.mean	0.3138940	0.2524118	1.327311e-02	2.804287e-02	4.408182e-02
## CI.mean.0.95	0.6168801	0.4962232	2.606434e-02	5.506765e-02	8.674298e-02
## var	44.4367874	25.4846867	1.123999e-01	5.017249e-01	5.946212e-01
## std.dev	6.6660924	5.0482360	3.352610e-01	7.083254e-01	7.711169e-01
## coef.var	3.7721552	3.5930505	1.697591e-01	5.100582e-01	3.945849e-01
##	CASWMP1	SCHDAYRP	CWZMSWKP	CAROUTP	CSRESPNO
## nbr.val	6.380000e+02	6.096000e+03	638.000000	638.000000	8.269000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	1.688000e+03	356.000000	182.000000	0.000000e+00
## nbr.na	7.631000e+03	2.173000e+03	7631.000000	7631.000000	0.000000e+00
## min	1.000000e+00	0.000000e+00	0.000000	0.000000	1.000000e+00
## max	9.000000e+00	9.990000e+02	999.000000	999.000000	9.800000e+01
## range	8.000000e+00	9.990000e+02	999.000000	999.000000	9.700000e+01
## sum	1.081000e+03	1.021330e+05	7042.000000	6988.000000	1.484900e+04
## median	2.000000e+00	2.000000e+00	0.000000	1.000000	1.000000e+00
## mean	1.694357e+00	1.675410e+01	11.037618	10.952978	1.795743e+00
## SE.mean	5.037713e-02	1.468765e+00	3.812999	3.815002	8.270379e-02
## CI.mean.0.95	9.892533e-02	2.879298e+00	7.487567	7.491501	1.621202e-01
## var	1.619152e+00	1.315072e+04	9275.857295	9285.605321	5.655927e+01
## std.dev	1.272459e+00	1.146766e+02	96.311252	96.361846	7.520589e+00
## coef.var	7.509980e-01	6.844689e+00	8.725728	8.797776	4.188010e+00
##	LATEINTC	CSRELTVP	RSCL2_C2	RSCL2_E2	RSCL3_E3
## nbr.val	8.269000e+03	8.269000e+03	6.509000e+03	6.509000e+03	6.509000e+03
## nbr.null	0.000000e+00	0.000000e+00	1.600000e+02	4.709000e+03	5.708000e+03
## nbr.na	0.000000e+00	0.000000e+00	1.760000e+03	1.760000e+03	1.760000e+03
## min	1.000000e+00	1.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## max	2.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## range	1.000000e+00	8.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00
## sum	1.562600e+04	9.560000e+03	1.181000e+04	2.560000e+03	1.340000e+03
## median	2.000000e+00	1.000000e+00	2.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00
## mean	1.889709e+00	1.156125e+00	1.814411e+00	3.933016e-01	2.058688e-01
## SE.mean	3.445042e-03	6.772089e-03	8.731874e-03	1.117620e-02	1.006363e-02
## CI.mean.0.95	6.753148e-03	1.327499e-02	1.711734e-02	2.190902e-02	1.972802e-02
## var	9.813911e-02	3.792262e-01	4.962828e-01	8.130221e-01	6.592096e-01
## std.dev	3.132716e-01	6.158134e-01	7.044734e-01	9.016774e-01	8.119172e-01
## coef.var	1.657777e-01	5.326529e-01	3.882657e-01	2.292585e+00	3.943858e+00
##	RSCL5_P5	RSCL5_H5	RSCL6		
## nbr.val	6.509000e+03	6.509000e+03	6.509000e+03		
## nbr.null	4.325000e+03	7.030000e+02	4.893000e+03		
## nbr.na	1.760000e+03	1.760000e+03	1.760000e+03		
## min	0.000000e+00	0.000000e+00	0.000000e+00		
## max	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00		
## range	9.000000e+00	9.000000e+00	9.000000e+00		
## sum	3.406000e+03	1.011600e+04	2.409000e+03		
## median	0.000000e+00	2.000000e+00	0.000000e+00		
## mean	5.232755e-01	1.554156e+00	3.701029e-01		

```
## SE.mean      1.303517e-02 1.092304e-02 1.101693e-02
## CI.mean.0.95 2.555321e-02 2.141275e-02 2.159681e-02
## var          1.105981e+00 7.766073e-01 7.900157e-01
## std.dev      1.051656e+00 8.812532e-01 8.888283e-01
## coef.var     2.009757e+00 5.670302e-01 2.401570e+00
```

Run str() function of file

```
## 'data.frame':   8269 obs. of  158 variables:
## $ FPX      : int  3 3 3 4 2 3 3 2 5 2 ...
## $ INTV_QRT: int  1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 ...
## $ SEX      : int  1 1 1 1 1 2 1 1 1 2 ...
## $ FMX      : int  1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 ...
## $ HISPAN_I: int  12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 ...
## $ MRACRPI2: int  1 1 1 1 2 1 1 2 1 1 ...
## $ RACERPI2: int  1 1 1 1 2 1 1 2 1 1 ...
## $ MRACBPI2: int  1 1 1 1 2 1 1 2 1 1 ...
## $ AGE_P    : int  16 9 3 0 10 1 15 14 9 17 ...
## $ RECTYPE  : int  40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 ...
## $ SRVY_YR  : int  2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 ...
## $ HHX      : int  4 6 8 10 13 18 30 38 45 47 ...
## $ INTV_MON: int  1 2 3 3 1 1 2 3 1 3 ...
## $ REGION   : int  2 3 2 1 3 4 4 3 4 2 ...
## $ PSTRAT   : int  137 106 117 140 120 111 111 115 143 134 ...
## $ PPSU     : int  38 22 25 152 21 47 36 11 12 32 ...
## $ WTIA_SC  : num  5188 10519 3204 3574 4033 ...
## $ WTFA_SC  : int  6055 11581 3558 4447 4567 5000 5628 4400 8165 4658 ...
## $ CUSUALPL: int  1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 ...
## $ CPLKIND  : int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 ...
## $ CHCPLROU: int  1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 ...
## $ CHCPLKND: int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ CHCCHGYR: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CHCCHGHI: int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ CHCDLYR1: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CHCDLYR2: int  2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 ...
## $ CHCDLYR3: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CHCDLYR4: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CHCDLYR5: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CHCAFYR  : int  NA NA NA 2 NA 2 NA NA NA NA ...
## $ CHCAFYR1: int  2 2 2 NA 2 NA 2 2 2 2 ...
## $ CHCAFYR2: int  2 2 2 NA 2 NA 2 2 2 2 ...
## $ CHCAFYR3: int  2 2 2 NA 2 NA 2 2 2 2 ...
## $ CHCAFYR4: int  2 2 2 NA 2 NA 2 2 2 2 ...
## $ CDNLONGR: int  3 1 0 NA 1 1 1 1 1 1 ...
## $ CHCSYR11: int  NA NA NA 2 NA 2 NA NA NA NA ...
## $ CHCSYR12: int  NA NA NA 2 NA 2 NA NA NA NA ...
## $ CHCSYR13: int  NA NA NA 2 NA 2 NA NA NA NA ...
## $ CHCSYR14: int  NA NA NA 2 NA 1 NA NA NA NA ...
## $ CHCSYR1  : int  2 2 2 NA 2 NA 2 2 2 1 ...
## $ CHCSYR2  : int  1 2 2 NA 1 NA 2 1 2 1 ...
## $ CHCSYR3  : int  2 2 2 NA 2 NA 2 2 2 2 ...
## $ CHCSYR4  : int  2 2 2 NA 2 NA 2 2 2 2 ...
## $ CHCSYR5  : int  1 2 2 NA 2 NA 2 2 2 2 ...
## $ CHCSYR6  : int  2 2 1 NA 2 NA 2 1 1 1 ...
```

```

## $ CHCSYR7 : int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA 2 ...
## $ CHCSYR81: int  1 1 2 1 2 2 2 2 2 1 ...
## $ CHCSYR82: int  1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 ...
## $ CHCSYR10: int  2 2 2 2 2 1 NA 1 1 1 ...
## $ CHCSYREM: int  2 2 2 2 2 2 NA 2 2 2 ...
## $ CHPXYR_C: int  2 2 1 1 1 1 1 1 1 2 ...
## $ CHERNOY2: int  0 0 0 1 0 0 0 0 0 2 ...
## $ CHCHYR   : int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CHCHMOYR: int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ CHCHNOY2: int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ CHCNOYR2: int  8 2 2 6 6 3 0 3 2 3 ...
## $ CSRGYR   : int  2 2 2 2 2 2 2 1 2 1 ...
## $ CMDLONGR: int  1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 ...
## $ RSRGNOYP: int  NA NA NA NA NA NA NA NA 1 NA 1 ...
## $ CSHFLU12: int  2 1 2 2 1 1 2 2 2 2 ...
## $ CSHFLUNM: int  NA 1 NA NA 1 2 NA NA NA NA ...
## $ CSHFLUM1: int  NA 12 NA NA 11 12 NA NA NA NA ...
## $ CSHFLUY1: int  NA 2017 NA NA 2017 2017 NA NA NA NA ...
## $ CSHSPFL1: int  NA 1 NA NA 1 1 NA NA NA NA ...
## $ CSHFLUM2: int  NA NA NA NA NA NA 10 NA NA NA NA ...
## $ CSHFLUY2: int  NA NA NA NA NA NA 2017 NA NA NA NA ...
## $ CSHSPFL2: int  NA NA NA NA NA NA 1 NA NA NA NA ...
## $ AMR1R    : int  NA NA NA 2 NA 2 NA NA NA NA ...
## $ AODD1    : int  NA NA NA 2 NA 2 NA NA NA NA ...
## $ AMR1RN   : int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ AODD1N   : int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ ADD2     : int  2 2 2 NA 2 NA 2 2 2 2 ...
## $ AMR2R    : int  2 2 2 NA 2 NA 2 2 2 2 ...
## $ AUTISM   : int  2 2 2 NA 2 NA 2 2 2 2 ...
## $ AODD2    : int  2 2 2 NA 2 NA 2 2 2 2 ...
## $ ADD2N    : int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ AMR2RN   : int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ AUTISMN  : int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ AODD2N   : int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ CCONDRR1: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CCONDRR2: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CCONDRR3: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CCONDRR4: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CCONDRR5: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CCONDRR6: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CCONDRR7: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CCONDRR8: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CCONDRR9: int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CPOX     : int  2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 ...
## $ CPOX12MO: int  NA NA NA NA NA NA NA NA NA NA ...
## $ CASHMEV  : int  2 2 2 2 1 2 2 2 1 1 ...
## $ CASSTILL: int  NA NA NA NA 1 NA NA NA 1 1 ...
## $ CASHYR   : int  NA NA NA NA 2 NA NA NA 1 2 ...
## $ CASERYR1: int  NA NA NA NA 2 NA NA NA 2 2 ...
## $ CASMTYP  : int  NA NA NA NA 1 NA NA NA 2 1 ...
## $ CASMDTP2: int  NA NA NA NA 2 NA NA NA 1 2 ...
## $ CASCLASS: int  NA NA NA NA 2 NA NA NA 2 2 ...
## $ CAS_REC  : int  NA NA NA NA 1 NA NA NA 1 2 ...
## $ CAS_RES  : int  NA NA NA NA 1 NA NA NA 1 2 ...

```

```
## [list output truncated]
```

Run frequency of each variable

```
## $FPX
##      x freq
## 1   1   23
## 2   2 1068
## 3   3 3657
## 4   4 2304
## 5   5  849
## 6   6  245
## 7   7   87
## 8   8   17
## 9   9   13
## 10  10    3
## 11  11    1
## 12  12    2
##
## $INTV_QRT
##      x freq
## 1 1 2227
## 2 2 2175
## 3 3 2599
## 4 4 1268
##
## $SEX
##      x freq
## 1 1 4337
## 2 2 3932
##
## $FMX
##      x freq
## 1 1 8260
## 2 2    8
## 3 3    1
##
## $HISPAN_I
##      x freq
## 1   0 118
## 2   1 167
## 3   2 423
## 4   3 727
## 5   4  62
## 6   5  60
## 7   6 276
## 8   7   9
## 9   8  33
## 10  12 6394
##
## $MRACRPI2
##      x freq
## 1   1 6247
## 2   2 1178
```

```

## 3 3 144
## 4 9 173
## 5 10 105
## 6 11 108
## 7 15 160
## 8 16 43
## 9 17 111
##
## $RACERPI2
## x freq
## 1 1 6062
## 2 2 1073
## 3 3 123
## 4 4 514
## 5 5 28
## 6 6 469
##
## $MRACBPI2
## x freq
## 1 1 5754
## 2 2 1133
## 3 3 132
## 4 6 101
## 5 7 103
## 6 12 170
## 7 16 752
## 8 17 124
##
## $AGE_P
## x freq
## 1 0 477
## 2 1 432
## 3 2 421
## 4 3 430
## 5 4 413
## 6 5 404
## 7 6 424
## 8 7 391
## 9 8 421
## 10 9 436
## 11 10 508
## 12 11 428
## 13 12 466
## 14 13 480
## 15 14 483
## 16 15 526
## 17 16 582
## 18 17 547
##
## $RECTYPE
## x freq
## 1 40 8269
##
## $SRVY_YR

```

```

##          x freq
## 1 2018 8269
##
## $HHX
##          x freq
## 1         4    1
## 2         6    1
## 3         8    1
## 4        10    1
## 5        13    1
## 6        18    1
## 7        30    1
## 8        38    1
## 9        45    1
## 10       47    1
## 11       50    1
## 12       52    1
## 13       57    1
## 14       58    1
## 15       76    1
## 16       92    1
## 17       97    1
## 18       99    1
## 19      100    1
## 20      104    1
## 21      105    1
## 22      119    1
## 23      124    1
## 24      125    1
## 25      127    1
## 26      128    1
## 27      132    1
## 28      151    1
## 29      154    1
## 30      157    1
## 31      162    1
## 32      166    1
## 33      171    1
## 34      204    1
## 35      208    1
## 36      212    1
## 37      215    1
## 38      217    1
## 39      219    1
## 40      222    1
## 41      237    1
## 42      238    1
## 43      245    1
## 44      246    1
## 45      250    1
## 46      256    1
## 47      260    1
## 48      268    1
## 49      270    1

```

## 50	275	1
## 51	278	1
## 52	283	1
## 53	284	1
## 54	289	1
## 55	302	1
## 56	305	1
## 57	314	1
## 58	315	1
## 59	322	1
## 60	323	1
## 61	328	1
## 62	334	1
## 63	337	1
## 64	349	1
## 65	354	1
## 66	364	1
## 67	368	1
## 68	387	1
## 69	392	1
## 70	401	1
## 71	411	1
## 72	417	1
## 73	421	1
## 74	428	1
## 75	442	1
## 76	445	1
## 77	451	1
## 78	471	1
## 79	475	1
## 80	479	1
## 81	480	1
## 82	486	1
## 83	492	1
## 84	502	1
## 85	503	1
## 86	507	1
## 87	515	1
## 88	521	1
## 89	526	1
## 90	538	1
## 91	549	1
## 92	550	1
## 93	568	1
## 94	570	1
## 95	573	1
## 96	575	1
## 97	576	1
## 98	577	1
## 99	579	1
## 100	586	1
## 101	592	1
## 102	602	1
## 103	605	1

## 104	611	1
## 105	614	1
## 106	620	1
## 107	622	1
## 108	626	1
## 109	629	1
## 110	630	1
## 111	642	1
## 112	652	1
## 113	665	1
## 114	676	1
## 115	696	1
## 116	698	1
## 117	708	1
## 118	709	1
## 119	723	1
## 120	739	1
## 121	741	1
## 122	761	1
## 123	766	1
## 124	769	1
## 125	771	1
## 126	775	1
## 127	776	1
## 128	781	1
## 129	784	1
## 130	785	1
## 131	789	1
## 132	820	1
## 133	822	1
## 134	828	1
## 135	833	1
## 136	835	1
## 137	841	1
## 138	879	1
## 139	880	1
## 140	881	1
## 141	894	1
## 142	898	1
## 143	900	1
## 144	901	1
## 145	906	1
## 146	913	1
## 147	916	1
## 148	925	1
## 149	928	1
## 150	929	1
## 151	930	1
## 152	936	1
## 153	938	1
## 154	941	1
## 155	950	1
## 156	957	1
## 157	967	1

## 158	984	1
## 159	994	1
## 160	996	1
## 161	997	1
## 162	1000	1
## 163	1010	1
## 164	1016	1
## 165	1022	1
## 166	1031	1
## 167	1032	1
## 168	1038	1
## 169	1039	1
## 170	1056	1
## 171	1057	1
## 172	1066	1
## 173	1068	1
## 174	1079	1
## 175	1080	1
## 176	1084	1
## 177	1099	1
## 178	1100	1
## 179	1101	1
## 180	1102	1
## 181	1120	1
## 182	1121	1
## 183	1130	1
## 184	1133	1
## 185	1140	1
## 186	1141	1
## 187	1142	1
## 188	1148	1
## 189	1164	1
## 190	1168	1
## 191	1169	1
## 192	1176	1
## 193	1186	1
## 194	1203	1
## 195	1217	1
## 196	1229	1
## 197	1248	1
## 198	1252	1
## 199	1257	1
## 200	1262	1
## 201	1274	1
## 202	1284	1
## 203	1287	1
## 204	1291	1
## 205	1300	1
## 206	1311	1
## 207	1317	1
## 208	1318	1
## 209	1324	1
## 210	1325	1
## 211	1337	1

##	212	1340	1
##	213	1343	1
##	214	1350	1
##	215	1357	1
##	216	1366	1
##	217	1378	1
##	218	1383	1
##	219	1389	1
##	220	1393	1
##	221	1395	1
##	222	1403	1
##	223	1408	1
##	224	1418	1
##	225	1423	1
##	226	1426	1
##	227	1434	1
##	228	1438	1
##	229	1439	1
##	230	1449	1
##	231	1462	1
##	232	1463	1
##	233	1466	1
##	234	1470	1
##	235	1478	1
##	236	1504	1
##	237	1507	1
##	238	1520	1
##	239	1522	1
##	240	1527	1
##	241	1535	1
##	242	1537	1
##	243	1559	1
##	244	1560	1
##	245	1564	1
##	246	1571	1
##	247	1575	1
##	248	1578	1
##	249	1585	1
##	250	1590	1
##	251	1591	1
##	252	1597	1
##	253	1630	1
##	254	1636	1
##	255	1639	1
##	256	1652	1
##	257	1653	1
##	258	1662	1
##	259	1663	1
##	260	1673	1
##	261	1678	1
##	262	1683	1
##	263	1690	1
##	264	1696	1
##	265	1697	1

##	266	1699	1
##	267	1702	1
##	268	1706	1
##	269	1715	1
##	270	1728	1
##	271	1735	1
##	272	1750	1
##	273	1764	1
##	274	1771	1
##	275	1781	1
##	276	1785	1
##	277	1791	1
##	278	1812	1
##	279	1826	1
##	280	1830	1
##	281	1833	1
##	282	1837	1
##	283	1854	1
##	284	1859	1
##	285	1865	1
##	286	1866	1
##	287	1867	1
##	288	1870	1
##	289	1900	1
##	290	1911	1
##	291	1926	1
##	292	1930	1
##	293	1934	1
##	294	1945	1
##	295	1954	1
##	296	1958	1
##	297	1964	1
##	298	1986	1
##	299	1998	1
##	300	2000	1
##	301	2016	1
##	302	2018	1
##	303	2028	1
##	304	2030	1
##	305	2034	1
##	306	2035	1
##	307	2038	1
##	308	2041	1
##	309	2045	1
##	310	2063	1
##	311	2069	1
##	312	2074	1
##	313	2083	1
##	314	2088	1
##	315	2090	1
##	316	2098	1
##	317	2100	1
##	318	2103	1
##	319	2108	1

##	320	2109	1
##	321	2111	1
##	322	2119	1
##	323	2126	1
##	324	2134	1
##	325	2136	1
##	326	2139	1
##	327	2155	1
##	328	2157	1
##	329	2162	1
##	330	2166	1
##	331	2172	1
##	332	2181	1
##	333	2182	1
##	334	2196	1
##	335	2201	1
##	336	2212	1
##	337	2229	1
##	338	2232	1
##	339	2233	1
##	340	2240	1
##	341	2242	1
##	342	2247	1
##	343	2253	1
##	344	2262	1
##	345	2263	1
##	346	2266	1
##	347	2267	1
##	348	2275	1
##	349	2283	1
##	350	2286	1
##	351	2288	1
##	352	2296	1
##	353	2300	1
##	354	2302	1
##	355	2308	1
##	356	2314	1
##	357	2317	1
##	358	2323	1
##	359	2328	1
##	360	2331	1
##	361	2341	1
##	362	2342	1
##	363	2344	1
##	364	2346	1
##	365	2357	1
##	366	2380	1
##	367	2388	1
##	368	2390	1
##	369	2407	1
##	370	2411	1
##	371	2415	1
##	372	2423	1
##	373	2424	1

##	374	2431	1
##	375	2433	1
##	376	2434	1
##	377	2435	1
##	378	2442	1
##	379	2448	1
##	380	2458	1
##	381	2478	1
##	382	2480	1
##	383	2494	1
##	384	2501	1
##	385	2510	1
##	386	2522	1
##	387	2529	1
##	388	2540	1
##	389	2556	1
##	390	2560	1
##	391	2566	1
##	392	2582	1
##	393	2586	1
##	394	2587	1
##	395	2594	1
##	396	2620	1
##	397	2627	1
##	398	2629	1
##	399	2636	1
##	400	2637	1
##	401	2642	1
##	402	2655	1
##	403	2657	1
##	404	2659	1
##	405	2664	1
##	406	2678	1
##	407	2681	1
##	408	2685	1
##	409	2695	1
##	410	2702	1
##	411	2704	1
##	412	2707	1
##	413	2713	1
##	414	2727	1
##	415	2728	1
##	416	2734	1
##	417	2737	1
##	418	2740	1
##	419	2743	1
##	420	2746	1
##	421	2750	1
##	422	2757	1
##	423	2763	1
##	424	2766	1
##	425	2775	1
##	426	2780	1
##	427	2783	1

## 428	2784	1
## 429	2785	1
## 430	2787	1
## 431	2794	1
## 432	2813	1
## 433	2814	1
## 434	2817	1
## 435	2824	1
## 436	2830	1
## 437	2832	1
## 438	2844	1
## 439	2854	1
## 440	2872	1
## 441	2878	1
## 442	2883	1
## 443	2886	1
## 444	2888	1
## 445	2897	1
## 446	2914	1
## 447	2915	1
## 448	2938	1
## 449	2942	1
## 450	2945	1
## 451	2946	1
## 452	2947	1
## 453	2966	1
## 454	2968	1
## 455	2974	1
## 456	2977	1
## 457	2980	1
## 458	2998	1
## 459	3003	1
## 460	3006	1
## 461	3008	1
## 462	3016	1
## 463	3030	1
## 464	3036	1
## 465	3056	1
## 466	3057	1
## 467	3061	1
## 468	3063	1
## 469	3072	1
## 470	3073	1
## 471	3074	1
## 472	3086	1
## 473	3087	1
## 474	3090	1
## 475	3091	1
## 476	3092	1
## 477	3099	1
## 478	3106	1
## 479	3121	1
## 480	3123	1
## 481	3128	1

##	482	3131	1
##	483	3136	1
##	484	3137	1
##	485	3138	1
##	486	3153	1
##	487	3158	1
##	488	3164	1
##	489	3167	1
##	490	3177	1
##	491	3190	1
##	492	3203	1
##	493	3206	1
##	494	3208	1
##	495	3221	1
##	496	3229	1
##	497	3231	1
##	498	3232	1
##	499	3242	1
##	500	3243	1
##	501	3258	1
##	502	3265	1
##	503	3270	1
##	504	3273	1
##	505	3275	1
##	506	3277	1
##	507	3282	1
##	508	3290	1
##	509	3293	1
##	510	3303	1
##	511	3305	1
##	512	3328	1
##	513	3330	1
##	514	3331	1
##	515	3332	1
##	516	3334	1
##	517	3336	1
##	518	3365	1
##	519	3368	1
##	520	3369	1
##	521	3370	1
##	522	3371	1
##	523	3374	1
##	524	3378	1
##	525	3386	1
##	526	3391	1
##	527	3404	1
##	528	3414	1
##	529	3420	1
##	530	3421	1
##	531	3432	1
##	532	3444	1
##	533	3469	1
##	534	3471	1
##	535	3475	1

##	536	3482	1
##	537	3493	1
##	538	3502	1
##	539	3511	1
##	540	3513	1
##	541	3517	1
##	542	3518	1
##	543	3521	1
##	544	3523	1
##	545	3531	1
##	546	3535	1
##	547	3538	1
##	548	3547	1
##	549	3549	1
##	550	3556	1
##	551	3583	1
##	552	3597	1
##	553	3603	1
##	554	3608	1
##	555	3615	1
##	556	3622	1
##	557	3625	1
##	558	3632	1
##	559	3634	1
##	560	3642	1
##	561	3643	1
##	562	3645	1
##	563	3652	1
##	564	3655	1
##	565	3659	1
##	566	3661	1
##	567	3681	1
##	568	3683	1
##	569	3685	1
##	570	3691	1
##	571	3710	1
##	572	3711	1
##	573	3721	1
##	574	3732	1
##	575	3735	1
##	576	3749	1
##	577	3757	1
##	578	3759	1
##	579	3762	1
##	580	3775	1
##	581	3806	1
##	582	3807	1
##	583	3813	1
##	584	3817	1
##	585	3829	1
##	586	3831	1
##	587	3836	1
##	588	3837	1
##	589	3846	1

##	590	3854	1
##	591	3861	1
##	592	3862	1
##	593	3872	1
##	594	3886	1
##	595	3888	1
##	596	3906	1
##	597	3916	1
##	598	3930	1
##	599	3933	1
##	600	3935	1
##	601	3937	1
##	602	3942	1
##	603	3943	1
##	604	3945	1
##	605	3952	1
##	606	3956	1
##	607	3961	1
##	608	3963	1
##	609	3965	1
##	610	3966	1
##	611	3980	1
##	612	3990	1
##	613	3993	1
##	614	3995	1
##	615	3996	1
##	616	4005	1
##	617	4009	1
##	618	4030	1
##	619	4049	1
##	620	4054	1
##	621	4059	1
##	622	4061	1
##	623	4070	1
##	624	4072	1
##	625	4082	1
##	626	4088	1
##	627	4104	1
##	628	4111	1
##	629	4117	1
##	630	4120	1
##	631	4130	1
##	632	4132	1
##	633	4134	1
##	634	4139	1
##	635	4143	1
##	636	4144	1
##	637	4150	1
##	638	4161	1
##	639	4164	1
##	640	4165	1
##	641	4168	1
##	642	4169	1
##	643	4187	1

##	644	4199	1
##	645	4204	1
##	646	4206	1
##	647	4228	1
##	648	4240	1
##	649	4243	1
##	650	4246	1
##	651	4249	1
##	652	4252	1
##	653	4256	1
##	654	4257	1
##	655	4277	1
##	656	4297	1
##	657	4299	1
##	658	4303	1
##	659	4316	1
##	660	4322	1
##	661	4335	1
##	662	4339	1
##	663	4349	1
##	664	4352	1
##	665	4362	1
##	666	4380	1
##	667	4383	1
##	668	4394	1
##	669	4396	1
##	670	4402	1
##	671	4403	1
##	672	4406	1
##	673	4408	1
##	674	4411	1
##	675	4415	1
##	676	4416	1
##	677	4432	1
##	678	4433	1
##	679	4439	1
##	680	4448	1
##	681	4460	1
##	682	4463	1
##	683	4466	1
##	684	4476	1
##	685	4482	1
##	686	4483	1
##	687	4486	1
##	688	4489	1
##	689	4496	1
##	690	4497	1
##	691	4498	1
##	692	4501	1
##	693	4514	1
##	694	4520	1
##	695	4534	1
##	696	4535	1
##	697	4537	1

##	698	4543	1
##	699	4545	1
##	700	4546	1
##	701	4554	1
##	702	4563	1
##	703	4581	1
##	704	4582	1
##	705	4583	1
##	706	4588	1
##	707	4596	1
##	708	4608	1
##	709	4628	1
##	710	4636	1
##	711	4649	1
##	712	4650	1
##	713	4654	1
##	714	4659	1
##	715	4700	1
##	716	4701	1
##	717	4720	1
##	718	4721	1
##	719	4723	1
##	720	4730	1
##	721	4739	1
##	722	4746	1
##	723	4755	1
##	724	4757	1
##	725	4776	1
##	726	4780	1
##	727	4782	1
##	728	4794	1
##	729	4799	1
##	730	4802	1
##	731	4808	1
##	732	4813	1
##	733	4816	1
##	734	4820	1
##	735	4821	1
##	736	4840	1
##	737	4845	1
##	738	4850	1
##	739	4873	1
##	740	4876	1
##	741	4878	1
##	742	4892	1
##	743	4894	1
##	744	4899	1
##	745	4901	1
##	746	4904	1
##	747	4905	1
##	748	4908	1
##	749	4912	1
##	750	4918	1
##	751	4921	1

##	752	4925	1
##	753	4930	1
##	754	4934	1
##	755	4941	1
##	756	4956	1
##	757	4963	1
##	758	4972	1
##	759	4981	1
##	760	4990	1
##	761	4993	1
##	762	4999	1
##	763	5001	1
##	764	5004	1
##	765	5005	1
##	766	5010	1
##	767	5012	1
##	768	5017	1
##	769	5027	1
##	770	5031	1
##	771	5036	1
##	772	5037	1
##	773	5055	1
##	774	5056	1
##	775	5058	1
##	776	5060	1
##	777	5062	1
##	778	5065	1
##	779	5079	1
##	780	5088	1
##	781	5106	1
##	782	5113	1
##	783	5115	1
##	784	5119	1
##	785	5123	1
##	786	5129	1
##	787	5131	1
##	788	5132	1
##	789	5135	1
##	790	5137	1
##	791	5142	1
##	792	5145	1
##	793	5147	1
##	794	5148	1
##	795	5149	1
##	796	5154	1
##	797	5155	1
##	798	5159	1
##	799	5183	1
##	800	5188	1
##	801	5194	1
##	802	5203	1
##	803	5227	1
##	804	5234	1
##	805	5236	1

##	806	5238	1
##	807	5248	1
##	808	5261	1
##	809	5265	1
##	810	5279	1
##	811	5282	1
##	812	5283	1
##	813	5295	1
##	814	5303	1
##	815	5310	1
##	816	5312	1
##	817	5313	1
##	818	5321	1
##	819	5339	1
##	820	5341	1
##	821	5348	1
##	822	5357	1
##	823	5366	1
##	824	5373	1
##	825	5376	1
##	826	5378	1
##	827	5390	1
##	828	5391	1
##	829	5393	1
##	830	5394	1
##	831	5399	1
##	832	5415	1
##	833	5422	1
##	834	5427	1
##	835	5428	1
##	836	5431	1
##	837	5444	1
##	838	5445	1
##	839	5458	1
##	840	5460	1
##	841	5464	1
##	842	5477	1
##	843	5488	1
##	844	5496	1
##	845	5500	1
##	846	5506	1
##	847	5509	1
##	848	5525	1
##	849	5527	1
##	850	5536	1
##	851	5538	1
##	852	5542	1
##	853	5551	1
##	854	5558	1
##	855	5569	1
##	856	5580	1
##	857	5582	1
##	858	5585	1
##	859	5591	1

##	860	5600	1
##	861	5602	1
##	862	5615	1
##	863	5620	1
##	864	5623	1
##	865	5637	1
##	866	5638	1
##	867	5639	1
##	868	5641	1
##	869	5647	1
##	870	5649	1
##	871	5650	1
##	872	5652	1
##	873	5665	1
##	874	5687	1
##	875	5689	1
##	876	5702	1
##	877	5712	1
##	878	5717	1
##	879	5732	1
##	880	5745	1
##	881	5755	1
##	882	5762	1
##	883	5765	1
##	884	5771	1
##	885	5781	1
##	886	5784	1
##	887	5794	1
##	888	5795	1
##	889	5800	1
##	890	5812	1
##	891	5823	1
##	892	5825	1
##	893	5839	1
##	894	5842	1
##	895	5849	1
##	896	5850	1
##	897	5854	1
##	898	5856	1
##	899	5866	1
##	900	5870	1
##	901	5875	1
##	902	5876	1
##	903	5882	1
##	904	5884	1
##	905	5887	1
##	906	5895	1
##	907	5904	1
##	908	5906	1
##	909	5908	1
##	910	5914	1
##	911	5919	1
##	912	5921	1
##	913	5925	1

##	914	5929	1
##	915	5936	1
##	916	5944	1
##	917	5945	1
##	918	5952	1
##	919	5957	1
##	920	5965	1
##	921	5978	1
##	922	5980	1
##	923	5986	1
##	924	5995	1
##	925	5997	1
##	926	6003	1
##	927	6010	1
##	928	6017	1
##	929	6029	1
##	930	6035	1
##	931	6043	1
##	932	6044	1
##	933	6050	1
##	934	6056	1
##	935	6059	1
##	936	6067	1
##	937	6068	1
##	938	6071	1
##	939	6072	1
##	940	6084	1
##	941	6087	1
##	942	6090	1
##	943	6113	1
##	944	6115	1
##	945	6120	1
##	946	6131	1
##	947	6132	1
##	948	6134	1
##	949	6142	1
##	950	6143	1
##	951	6145	1
##	952	6168	1
##	953	6171	1
##	954	6179	1
##	955	6188	1
##	956	6192	1
##	957	6205	1
##	958	6211	1
##	959	6213	1
##	960	6215	1
##	961	6220	1
##	962	6229	1
##	963	6231	1
##	964	6236	1
##	965	6237	1
##	966	6246	1
##	967	6252	1

## 968	6253	1
## 969	6255	1
## 970	6261	1
## 971	6295	1
## 972	6302	1
## 973	6304	1
## 974	6306	1
## 975	6325	1
## 976	6334	1
## 977	6340	1
## 978	6346	1
## 979	6349	1
## 980	6350	1
## 981	6372	1
## 982	6375	1
## 983	6379	1
## 984	6403	1
## 985	6405	1
## 986	6406	1
## 987	6415	1
## 988	6425	1
## 989	6429	1
## 990	6430	1
## 991	6447	1
## 992	6448	1
## 993	6449	1
## 994	6453	1
## 995	6455	1
## 996	6461	1
## 997	6470	1
## 998	6486	1
## 999	6489	1
## 1000	6522	1
## 1001	6530	1
## 1002	6544	1
## 1003	6550	1
## 1004	6570	1
## 1005	6575	1
## 1006	6589	1
## 1007	6590	1
## 1008	6591	1
## 1009	6593	1
## 1010	6612	1
## 1011	6615	1
## 1012	6639	1
## 1013	6641	1
## 1014	6642	1
## 1015	6644	1
## 1016	6648	1
## 1017	6657	1
## 1018	6664	1
## 1019	6669	1
## 1020	6672	1
## 1021	6678	1

##	1022	6684	1
##	1023	6695	1
##	1024	6701	1
##	1025	6704	1
##	1026	6711	1
##	1027	6718	1
##	1028	6721	1
##	1029	6724	1
##	1030	6725	1
##	1031	6727	1
##	1032	6729	1
##	1033	6735	1
##	1034	6736	1
##	1035	6739	1
##	1036	6742	1
##	1037	6756	1
##	1038	6757	1
##	1039	6769	1
##	1040	6785	1
##	1041	6787	1
##	1042	6794	1
##	1043	6800	1
##	1044	6815	1
##	1045	6818	1
##	1046	6820	1
##	1047	6824	1
##	1048	6825	1
##	1049	6826	1
##	1050	6828	1
##	1051	6829	1
##	1052	6830	1
##	1053	6840	1
##	1054	6851	1
##	1055	6857	1
##	1056	6860	1
##	1057	6861	1
##	1058	6862	1
##	1059	6863	1
##	1060	6884	1
##	1061	6890	1
##	1062	6894	1
##	1063	6895	1
##	1064	6903	1
##	1065	6907	1
##	1066	6909	1
##	1067	6911	1
##	1068	6919	1
##	1069	6920	1
##	1070	6925	1
##	1071	6926	1
##	1072	6939	1
##	1073	6948	1
##	1074	6950	1
##	1075	6955	1

##	1076	6958	1
##	1077	6959	1
##	1078	6974	1
##	1079	6979	1
##	1080	6985	1
##	1081	6986	1
##	1082	6998	1
##	1083	7001	1
##	1084	7007	1
##	1085	7009	1
##	1086	7010	1
##	1087	7030	1
##	1088	7037	1
##	1089	7038	1
##	1090	7042	1
##	1091	7046	1
##	1092	7053	1
##	1093	7057	1
##	1094	7063	1
##	1095	7065	1
##	1096	7066	1
##	1097	7068	1
##	1098	7069	1
##	1099	7074	1
##	1100	7080	1
##	1101	7088	1
##	1102	7090	1
##	1103	7091	1
##	1104	7109	1
##	1105	7123	1
##	1106	7128	1
##	1107	7136	1
##	1108	7140	1
##	1109	7150	1
##	1110	7161	1
##	1111	7163	1
##	1112	7167	1
##	1113	7182	1
##	1114	7190	1
##	1115	7191	1
##	1116	7193	1
##	1117	7195	1
##	1118	7206	1
##	1119	7208	1
##	1120	7210	1
##	1121	7214	1
##	1122	7219	1
##	1123	7220	1
##	1124	7238	1
##	1125	7239	1
##	1126	7245	1
##	1127	7246	1
##	1128	7249	1
##	1129	7255	1

##	1130	7264	1
##	1131	7270	1
##	1132	7282	1
##	1133	7284	1
##	1134	7286	1
##	1135	7292	1
##	1136	7295	1
##	1137	7297	1
##	1138	7299	1
##	1139	7301	1
##	1140	7306	1
##	1141	7315	1
##	1142	7321	1
##	1143	7326	1
##	1144	7327	1
##	1145	7345	1
##	1146	7353	1
##	1147	7360	1
##	1148	7377	1
##	1149	7382	1
##	1150	7383	1
##	1151	7385	1
##	1152	7389	1
##	1153	7405	1
##	1154	7406	1
##	1155	7426	1
##	1156	7427	1
##	1157	7438	1
##	1158	7440	1
##	1159	7450	1
##	1160	7451	1
##	1161	7455	1
##	1162	7467	1
##	1163	7469	1
##	1164	7477	1
##	1165	7484	1
##	1166	7490	1
##	1167	7492	1
##	1168	7498	1
##	1169	7499	1
##	1170	7501	1
##	1171	7518	1
##	1172	7527	1
##	1173	7529	1
##	1174	7532	1
##	1175	7545	1
##	1176	7555	1
##	1177	7557	1
##	1178	7559	1
##	1179	7579	1
##	1180	7595	1
##	1181	7596	1
##	1182	7627	1
##	1183	7630	1

##	1184	7643	1
##	1185	7646	1
##	1186	7650	1
##	1187	7652	1
##	1188	7660	1
##	1189	7666	1
##	1190	7668	1
##	1191	7670	1
##	1192	7678	1
##	1193	7680	1
##	1194	7682	1
##	1195	7683	1
##	1196	7711	1
##	1197	7722	1
##	1198	7762	1
##	1199	7769	1
##	1200	7771	1
##	1201	7774	1
##	1202	7784	1
##	1203	7790	1
##	1204	7792	1
##	1205	7802	1
##	1206	7806	1
##	1207	7814	1
##	1208	7819	1
##	1209	7827	1
##	1210	7839	1
##	1211	7843	1
##	1212	7854	1
##	1213	7862	1
##	1214	7874	1
##	1215	7882	1
##	1216	7888	1
##	1217	7895	1
##	1218	7902	1
##	1219	7903	1
##	1220	7905	1
##	1221	7910	1
##	1222	7911	1
##	1223	7917	1
##	1224	7940	1
##	1225	7973	1
##	1226	7986	1
##	1227	8002	1
##	1228	8007	1
##	1229	8010	1
##	1230	8019	1
##	1231	8035	1
##	1232	8073	1
##	1233	8087	1
##	1234	8088	1
##	1235	8096	1
##	1236	8097	1
##	1237	8098	1

##	1238	8100	1
##	1239	8106	1
##	1240	8115	1
##	1241	8116	1
##	1242	8118	1
##	1243	8121	1
##	1244	8128	1
##	1245	8133	1
##	1246	8139	1
##	1247	8144	1
##	1248	8145	1
##	1249	8155	1
##	1250	8164	1
##	1251	8175	1
##	1252	8187	1
##	1253	8190	1
##	1254	8194	1
##	1255	8201	1
##	1256	8210	1
##	1257	8216	1
##	1258	8219	1
##	1259	8220	1
##	1260	8232	1
##	1261	8235	1
##	1262	8242	1
##	1263	8252	1
##	1264	8253	1
##	1265	8255	1
##	1266	8268	1
##	1267	8271	1
##	1268	8275	1
##	1269	8278	1
##	1270	8288	1
##	1271	8293	1
##	1272	8298	1
##	1273	8301	1
##	1274	8316	1
##	1275	8319	1
##	1276	8321	1
##	1277	8323	1
##	1278	8326	1
##	1279	8330	1
##	1280	8345	1
##	1281	8347	1
##	1282	8352	1
##	1283	8363	1
##	1284	8374	1
##	1285	8381	1
##	1286	8386	1
##	1287	8387	1
##	1288	8389	1
##	1289	8392	1
##	1290	8401	1
##	1291	8402	1

##	1292	8404	1
##	1293	8411	1
##	1294	8416	1
##	1295	8424	1
##	1296	8426	1
##	1297	8444	1
##	1298	8450	1
##	1299	8458	1
##	1300	8460	1
##	1301	8462	1
##	1302	8472	1
##	1303	8485	1
##	1304	8493	1
##	1305	8502	1
##	1306	8507	1
##	1307	8508	1
##	1308	8510	1
##	1309	8514	1
##	1310	8521	1
##	1311	8549	1
##	1312	8552	1
##	1313	8554	1
##	1314	8559	1
##	1315	8562	1
##	1316	8570	1
##	1317	8596	1
##	1318	8597	1
##	1319	8605	1
##	1320	8608	1
##	1321	8617	1
##	1322	8618	1
##	1323	8621	1
##	1324	8626	1
##	1325	8631	1
##	1326	8642	1
##	1327	8643	1
##	1328	8646	1
##	1329	8648	1
##	1330	8656	1
##	1331	8657	1
##	1332	8665	1
##	1333	8692	1
##	1334	8694	1
##	1335	8696	1
##	1336	8697	1
##	1337	8709	1
##	1338	8711	1
##	1339	8716	1
##	1340	8723	1
##	1341	8730	1
##	1342	8735	1
##	1343	8741	1
##	1344	8751	1
##	1345	8757	1

##	1346	8761	1
##	1347	8766	1
##	1348	8769	1
##	1349	8771	1
##	1350	8786	1
##	1351	8788	1
##	1352	8790	1
##	1353	8793	1
##	1354	8794	1
##	1355	8796	1
##	1356	8800	1
##	1357	8805	1
##	1358	8815	1
##	1359	8816	1
##	1360	8827	1
##	1361	8832	1
##	1362	8833	1
##	1363	8850	1
##	1364	8858	1
##	1365	8868	1
##	1366	8869	1
##	1367	8870	1
##	1368	8875	1
##	1369	8877	1
##	1370	8895	1
##	1371	8897	1
##	1372	8914	1
##	1373	8928	1
##	1374	8949	1
##	1375	8951	1
##	1376	8952	1
##	1377	8966	1
##	1378	8968	1
##	1379	8969	1
##	1380	8970	1
##	1381	8973	1
##	1382	8981	1
##	1383	8982	1
##	1384	8993	1
##	1385	9002	1
##	1386	9004	1
##	1387	9007	1
##	1388	9012	1
##	1389	9013	1
##	1390	9023	1
##	1391	9025	1
##	1392	9026	1
##	1393	9038	1
##	1394	9047	1
##	1395	9055	1
##	1396	9081	1
##	1397	9086	1
##	1398	9087	1
##	1399	9091	1

##	1400	9093	1
##	1401	9099	1
##	1402	9105	1
##	1403	9107	1
##	1404	9112	1
##	1405	9146	1
##	1406	9156	1
##	1407	9169	1
##	1408	9178	1
##	1409	9181	1
##	1410	9185	1
##	1411	9191	1
##	1412	9202	1
##	1413	9209	1
##	1414	9229	1
##	1415	9234	1
##	1416	9239	1
##	1417	9240	1
##	1418	9244	1
##	1419	9250	1
##	1420	9252	1
##	1421	9253	1
##	1422	9260	1
##	1423	9273	1
##	1424	9286	1
##	1425	9298	1
##	1426	9302	1
##	1427	9304	1
##	1428	9309	1
##	1429	9314	1
##	1430	9318	1
##	1431	9322	1
##	1432	9326	1
##	1433	9331	1
##	1434	9336	1
##	1435	9345	1
##	1436	9352	1
##	1437	9354	1
##	1438	9359	1
##	1439	9369	1
##	1440	9370	1
##	1441	9378	1
##	1442	9379	1
##	1443	9388	1
##	1444	9389	1
##	1445	9395	1
##	1446	9396	1
##	1447	9401	1
##	1448	9403	1
##	1449	9408	1
##	1450	9414	1
##	1451	9416	1
##	1452	9423	1
##	1453	9427	1

##	1454	9435	1
##	1455	9445	1
##	1456	9446	1
##	1457	9450	1
##	1458	9459	1
##	1459	9471	1
##	1460	9479	1
##	1461	9481	1
##	1462	9486	1
##	1463	9487	1
##	1464	9488	1
##	1465	9506	1
##	1466	9508	1
##	1467	9523	1
##	1468	9539	1
##	1469	9549	1
##	1470	9552	1
##	1471	9553	1
##	1472	9567	1
##	1473	9574	1
##	1474	9577	1
##	1475	9583	1
##	1476	9585	1
##	1477	9594	1
##	1478	9608	1
##	1479	9610	1
##	1480	9613	1
##	1481	9616	1
##	1482	9617	1
##	1483	9620	1
##	1484	9626	1
##	1485	9659	1
##	1486	9664	1
##	1487	9672	1
##	1488	9678	1
##	1489	9691	1
##	1490	9704	1
##	1491	9715	1
##	1492	9716	1
##	1493	9721	1
##	1494	9724	1
##	1495	9729	1
##	1496	9732	1
##	1497	9735	1
##	1498	9743	1
##	1499	9752	1
##	1500	9755	1
##	1501	9764	1
##	1502	9765	1
##	1503	9769	1
##	1504	9771	1
##	1505	9775	1
##	1506	9793	1
##	1507	9809	1

##	1508	9811	1
##	1509	9812	1
##	1510	9814	1
##	1511	9815	1
##	1512	9824	1
##	1513	9831	1
##	1514	9833	1
##	1515	9837	1
##	1516	9839	1
##	1517	9845	1
##	1518	9847	1
##	1519	9852	1
##	1520	9855	1
##	1521	9866	1
##	1522	9867	1
##	1523	9869	1
##	1524	9870	1
##	1525	9874	1
##	1526	9875	1
##	1527	9881	1
##	1528	9886	1
##	1529	9887	1
##	1530	9891	1
##	1531	9913	1
##	1532	9926	1
##	1533	9935	1
##	1534	9943	1
##	1535	9954	1
##	1536	9956	1
##	1537	9960	1
##	1538	9964	1
##	1539	9966	1
##	1540	9970	1
##	1541	9972	1
##	1542	9975	1
##	1543	9980	1
##	1544	9982	1
##	1545	9988	1
##	1546	9990	1
##	1547	9992	1
##	1548	9995	1
##	1549	9999	1
##	1550	10005	1
##	1551	10010	1
##	1552	10015	1
##	1553	10017	1
##	1554	10019	1
##	1555	10020	1
##	1556	10028	1
##	1557	10048	1
##	1558	10059	1
##	1559	10069	1
##	1560	10072	1
##	1561	10075	1

##	1562	10076	1
##	1563	10078	1
##	1564	10082	1
##	1565	10085	1
##	1566	10087	1
##	1567	10089	1
##	1568	10099	1
##	1569	10102	1
##	1570	10123	1
##	1571	10126	1
##	1572	10127	1
##	1573	10136	1
##	1574	10138	1
##	1575	10140	1
##	1576	10142	1
##	1577	10143	1
##	1578	10145	1
##	1579	10146	1
##	1580	10150	1
##	1581	10155	1
##	1582	10161	1
##	1583	10162	1
##	1584	10163	1
##	1585	10164	1
##	1586	10165	1
##	1587	10190	1
##	1588	10195	1
##	1589	10202	1
##	1590	10213	1
##	1591	10214	1
##	1592	10217	1
##	1593	10219	1
##	1594	10221	1
##	1595	10227	1
##	1596	10229	1
##	1597	10236	1
##	1598	10251	1
##	1599	10254	1
##	1600	10255	1
##	1601	10258	1
##	1602	10260	1
##	1603	10268	1
##	1604	10274	1
##	1605	10279	1
##	1606	10281	1
##	1607	10286	1
##	1608	10289	1
##	1609	10296	1
##	1610	10305	1
##	1611	10311	1
##	1612	10330	1
##	1613	10341	1
##	1614	10342	1
##	1615	10347	1

##	1616	10348	1
##	1617	10351	1
##	1618	10357	1
##	1619	10362	1
##	1620	10369	1
##	1621	10377	1
##	1622	10392	1
##	1623	10402	1
##	1624	10420	1
##	1625	10424	1
##	1626	10431	1
##	1627	10439	1
##	1628	10443	1
##	1629	10448	1
##	1630	10452	1
##	1631	10455	1
##	1632	10456	1
##	1633	10459	1
##	1634	10460	1
##	1635	10461	1
##	1636	10468	1
##	1637	10473	1
##	1638	10479	1
##	1639	10492	1
##	1640	10496	1
##	1641	10506	1
##	1642	10509	1
##	1643	10514	1
##	1644	10524	1
##	1645	10526	1
##	1646	10535	1
##	1647	10544	1
##	1648	10563	1
##	1649	10569	1
##	1650	10572	1
##	1651	10582	1
##	1652	10585	1
##	1653	10590	1
##	1654	10596	1
##	1655	10601	1
##	1656	10615	1
##	1657	10621	1
##	1658	10630	1
##	1659	10631	1
##	1660	10636	1
##	1661	10638	1
##	1662	10642	1
##	1663	10643	1
##	1664	10649	1
##	1665	10677	1
##	1666	10678	1
##	1667	10689	1
##	1668	10695	1
##	1669	10697	1

##	1670	10709	1
##	1671	10719	1
##	1672	10720	1
##	1673	10740	1
##	1674	10746	1
##	1675	10761	1
##	1676	10763	1
##	1677	10773	1
##	1678	10784	1
##	1679	10785	1
##	1680	10793	1
##	1681	10836	1
##	1682	10838	1
##	1683	10840	1
##	1684	10843	1
##	1685	10855	1
##	1686	10866	1
##	1687	10871	1
##	1688	10900	1
##	1689	10906	1
##	1690	10908	1
##	1691	10911	1
##	1692	10914	1
##	1693	10917	1
##	1694	10936	1
##	1695	10939	1
##	1696	10947	1
##	1697	10949	1
##	1698	10953	1
##	1699	10955	1
##	1700	10969	1
##	1701	10970	1
##	1702	10996	1
##	1703	11005	1
##	1704	11018	1
##	1705	11019	1
##	1706	11022	1
##	1707	11024	1
##	1708	11026	1
##	1709	11031	1
##	1710	11032	1
##	1711	11033	1
##	1712	11038	1
##	1713	11040	1
##	1714	11047	1
##	1715	11051	1
##	1716	11060	1
##	1717	11065	1
##	1718	11068	1
##	1719	11073	1
##	1720	11090	1
##	1721	11095	1
##	1722	11116	1
##	1723	11121	1

##	1724	11124	1
##	1725	11125	1
##	1726	11127	1
##	1727	11139	1
##	1728	11153	1
##	1729	11165	1
##	1730	11167	1
##	1731	11173	1
##	1732	11186	1
##	1733	11188	1
##	1734	11194	1
##	1735	11199	1
##	1736	11213	1
##	1737	11224	1
##	1738	11225	1
##	1739	11227	1
##	1740	11230	1
##	1741	11231	1
##	1742	11243	1
##	1743	11244	1
##	1744	11261	1
##	1745	11263	1
##	1746	11269	1
##	1747	11272	1
##	1748	11274	1
##	1749	11283	1
##	1750	11287	1
##	1751	11289	1
##	1752	11293	1
##	1753	11299	1
##	1754	11304	1
##	1755	11305	1
##	1756	11332	1
##	1757	11333	1
##	1758	11344	1
##	1759	11347	1
##	1760	11349	1
##	1761	11365	1
##	1762	11375	1
##	1763	11377	1
##	1764	11381	1
##	1765	11386	1
##	1766	11391	1
##	1767	11402	1
##	1768	11403	1
##	1769	11414	1
##	1770	11427	1
##	1771	11430	1
##	1772	11434	1
##	1773	11437	1
##	1774	11441	1
##	1775	11442	1
##	1776	11445	1
##	1777	11447	1

##	1778	11453	1
##	1779	11470	1
##	1780	11471	1
##	1781	11484	1
##	1782	11489	1
##	1783	11498	1
##	1784	11509	1
##	1785	11516	1
##	1786	11528	1
##	1787	11530	1
##	1788	11539	1
##	1789	11541	1
##	1790	11546	1
##	1791	11560	1
##	1792	11562	1
##	1793	11566	1
##	1794	11568	1
##	1795	11571	1
##	1796	11574	1
##	1797	11576	1
##	1798	11583	1
##	1799	11588	1
##	1800	11592	1
##	1801	11594	1
##	1802	11595	1
##	1803	11599	1
##	1804	11602	1
##	1805	11604	1
##	1806	11606	1
##	1807	11607	1
##	1808	11619	1
##	1809	11626	1
##	1810	11628	1
##	1811	11664	1
##	1812	11675	1
##	1813	11678	1
##	1814	11679	1
##	1815	11700	1
##	1816	11701	1
##	1817	11707	1
##	1818	11718	1
##	1819	11723	1
##	1820	11724	1
##	1821	11729	1
##	1822	11734	1
##	1823	11737	1
##	1824	11741	1
##	1825	11747	1
##	1826	11767	1
##	1827	11768	1
##	1828	11771	1
##	1829	11780	1
##	1830	11788	1
##	1831	11792	1

##	1832	11794	1
##	1833	11802	1
##	1834	11803	1
##	1835	11814	1
##	1836	11827	1
##	1837	11828	1
##	1838	11829	1
##	1839	11830	1
##	1840	11832	1
##	1841	11838	1
##	1842	11849	1
##	1843	11851	1
##	1844	11855	1
##	1845	11863	1
##	1846	11876	1
##	1847	11878	1
##	1848	11882	1
##	1849	11886	1
##	1850	11890	1
##	1851	11917	1
##	1852	11926	1
##	1853	11927	1
##	1854	11938	1
##	1855	11940	1
##	1856	11945	1
##	1857	11954	1
##	1858	11955	1
##	1859	11960	1
##	1860	11963	1
##	1861	11966	1
##	1862	11971	1
##	1863	11982	1
##	1864	11989	1
##	1865	11994	1
##	1866	11996	1
##	1867	12001	1
##	1868	12002	1
##	1869	12012	1
##	1870	12015	1
##	1871	12017	1
##	1872	12027	1
##	1873	12029	1
##	1874	12033	1
##	1875	12035	1
##	1876	12037	1
##	1877	12040	1
##	1878	12057	1
##	1879	12070	1
##	1880	12072	1
##	1881	12075	1
##	1882	12080	1
##	1883	12081	1
##	1884	12083	1
##	1885	12087	1

##	1886	12091	1
##	1887	12100	1
##	1888	12103	1
##	1889	12110	1
##	1890	12113	1
##	1891	12118	1
##	1892	12119	1
##	1893	12153	1
##	1894	12158	1
##	1895	12168	1
##	1896	12179	1
##	1897	12180	1
##	1898	12181	1
##	1899	12183	1
##	1900	12190	1
##	1901	12195	1
##	1902	12202	1
##	1903	12222	1
##	1904	12225	1
##	1905	12233	1
##	1906	12237	1
##	1907	12243	1
##	1908	12248	1
##	1909	12253	1
##	1910	12267	1
##	1911	12278	1
##	1912	12280	1
##	1913	12281	1
##	1914	12285	1
##	1915	12286	1
##	1916	12289	1
##	1917	12300	1
##	1918	12312	1
##	1919	12313	1
##	1920	12321	1
##	1921	12326	1
##	1922	12356	1
##	1923	12377	1
##	1924	12386	1
##	1925	12392	1
##	1926	12398	1
##	1927	12402	1
##	1928	12407	1
##	1929	12410	1
##	1930	12423	1
##	1931	12435	1
##	1932	12438	1
##	1933	12441	1
##	1934	12463	1
##	1935	12464	1
##	1936	12476	1
##	1937	12477	1
##	1938	12482	1
##	1939	12493	1

##	1940	12502	1
##	1941	12521	1
##	1942	12524	1
##	1943	12534	1
##	1944	12537	1
##	1945	12550	1
##	1946	12553	1
##	1947	12554	1
##	1948	12561	1
##	1949	12573	1
##	1950	12579	1
##	1951	12584	1
##	1952	12585	1
##	1953	12586	1
##	1954	12593	1
##	1955	12597	1
##	1956	12607	1
##	1957	12626	1
##	1958	12629	1
##	1959	12630	1
##	1960	12632	1
##	1961	12637	1
##	1962	12646	1
##	1963	12649	1
##	1964	12651	1
##	1965	12652	1
##	1966	12654	1
##	1967	12657	1
##	1968	12660	1
##	1969	12679	1
##	1970	12681	1
##	1971	12687	1
##	1972	12718	1
##	1973	12721	1
##	1974	12722	1
##	1975	12734	1
##	1976	12743	1
##	1977	12751	1
##	1978	12764	1
##	1979	12776	1
##	1980	12778	1
##	1981	12802	1
##	1982	12815	1
##	1983	12818	1
##	1984	12823	1
##	1985	12841	1
##	1986	12851	1
##	1987	12853	1
##	1988	12864	1
##	1989	12881	1
##	1990	12885	1
##	1991	12906	1
##	1992	12941	1
##	1993	12942	1

##	1994	12946	1
##	1995	12956	1
##	1996	12957	1
##	1997	12963	1
##	1998	12965	1
##	1999	12971	1
##	2000	12984	1
##	2001	12991	1
##	2002	13013	1
##	2003	13017	1
##	2004	13025	1
##	2005	13029	1
##	2006	13035	1
##	2007	13037	1
##	2008	13049	1
##	2009	13063	1
##	2010	13073	1
##	2011	13104	1
##	2012	13111	1
##	2013	13128	1
##	2014	13141	1
##	2015	13149	1
##	2016	13154	1
##	2017	13168	1
##	2018	13173	1
##	2019	13174	1
##	2020	13175	1
##	2021	13179	1
##	2022	13192	1
##	2023	13198	1
##	2024	13201	1
##	2025	13206	1
##	2026	13211	1
##	2027	13215	1
##	2028	13216	1
##	2029	13227	1
##	2030	13233	1
##	2031	13234	1
##	2032	13237	1
##	2033	13240	1
##	2034	13255	1
##	2035	13260	1
##	2036	13261	1
##	2037	13262	1
##	2038	13294	1
##	2039	13299	1
##	2040	13301	1
##	2041	13306	1
##	2042	13309	1
##	2043	13324	1
##	2044	13327	1
##	2045	13330	1
##	2046	13339	1
##	2047	13346	1

##	2048	13359	1
##	2049	13383	1
##	2050	13402	1
##	2051	13411	1
##	2052	13416	1
##	2053	13417	1
##	2054	13425	1
##	2055	13430	1
##	2056	13434	1
##	2057	13444	1
##	2058	13447	1
##	2059	13452	1
##	2060	13453	1
##	2061	13456	1
##	2062	13457	1
##	2063	13461	1
##	2064	13469	1
##	2065	13481	1
##	2066	13482	1
##	2067	13485	1
##	2068	13489	1
##	2069	13495	1
##	2070	13507	1
##	2071	13519	1
##	2072	13522	1
##	2073	13530	1
##	2074	13533	1
##	2075	13540	1
##	2076	13543	1
##	2077	13546	1
##	2078	13552	1
##	2079	13576	1
##	2080	13578	1
##	2081	13580	1
##	2082	13586	1
##	2083	13600	1
##	2084	13617	1
##	2085	13624	1
##	2086	13626	1
##	2087	13628	1
##	2088	13633	1
##	2089	13634	1
##	2090	13635	1
##	2091	13642	1
##	2092	13649	1
##	2093	13650	1
##	2094	13666	1
##	2095	13675	1
##	2096	13677	1
##	2097	13679	1
##	2098	13682	1
##	2099	13683	1
##	2100	13685	1
##	2101	13686	1

##	2102	13694	1
##	2103	13695	1
##	2104	13702	1
##	2105	13709	1
##	2106	13711	1
##	2107	13716	1
##	2108	13726	1
##	2109	13727	1
##	2110	13729	1
##	2111	13730	1
##	2112	13747	1
##	2113	13749	1
##	2114	13763	1
##	2115	13769	1
##	2116	13780	1
##	2117	13781	1
##	2118	13787	1
##	2119	13791	1
##	2120	13797	1
##	2121	13805	1
##	2122	13810	1
##	2123	13816	1
##	2124	13819	1
##	2125	13833	1
##	2126	13841	1
##	2127	13842	1
##	2128	13851	1
##	2129	13853	1
##	2130	13859	1
##	2131	13862	1
##	2132	13875	1
##	2133	13879	1
##	2134	13880	1
##	2135	13891	1
##	2136	13893	1
##	2137	13894	1
##	2138	13902	1
##	2139	13912	1
##	2140	13915	1
##	2141	13916	1
##	2142	13922	1
##	2143	13926	1
##	2144	13932	1
##	2145	13934	1
##	2146	13948	1
##	2147	13950	1
##	2148	13952	1
##	2149	13965	1
##	2150	13973	1
##	2151	13986	1
##	2152	13997	1
##	2153	14003	1
##	2154	14005	1
##	2155	14020	1

##	2156	14021	1
##	2157	14031	1
##	2158	14039	1
##	2159	14041	1
##	2160	14047	1
##	2161	14054	1
##	2162	14072	1
##	2163	14076	1
##	2164	14079	1
##	2165	14089	1
##	2166	14097	1
##	2167	14111	1
##	2168	14126	1
##	2169	14129	1
##	2170	14132	1
##	2171	14136	1
##	2172	14149	1
##	2173	14160	1
##	2174	14165	1
##	2175	14171	1
##	2176	14180	1
##	2177	14182	1
##	2178	14185	1
##	2179	14196	1
##	2180	14205	1
##	2181	14206	1
##	2182	14212	1
##	2183	14215	1
##	2184	14224	1
##	2185	14225	1
##	2186	14232	1
##	2187	14234	1
##	2188	14260	1
##	2189	14264	1
##	2190	14269	1
##	2191	14272	1
##	2192	14281	1
##	2193	14284	1
##	2194	14289	1
##	2195	14293	1
##	2196	14298	1
##	2197	14299	1
##	2198	14307	1
##	2199	14318	1
##	2200	14329	1
##	2201	14341	1
##	2202	14343	1
##	2203	14347	1
##	2204	14351	1
##	2205	14353	1
##	2206	14354	1
##	2207	14359	1
##	2208	14367	1
##	2209	14370	1

##	2210	14380	1
##	2211	14389	1
##	2212	14399	1
##	2213	14401	1
##	2214	14408	1
##	2215	14414	1
##	2216	14429	1
##	2217	14433	1
##	2218	14445	1
##	2219	14448	1
##	2220	14449	1
##	2221	14454	1
##	2222	14455	1
##	2223	14464	1
##	2224	14470	1
##	2225	14473	1
##	2226	14493	1
##	2227	14508	1
##	2228	14511	1
##	2229	14517	1
##	2230	14523	1
##	2231	14526	1
##	2232	14528	1
##	2233	14534	1
##	2234	14536	1
##	2235	14540	1
##	2236	14550	1
##	2237	14555	1
##	2238	14573	1
##	2239	14593	1
##	2240	14605	1
##	2241	14607	1
##	2242	14620	1
##	2243	14634	1
##	2244	14639	1
##	2245	14644	1
##	2246	14647	1
##	2247	14651	1
##	2248	14655	1
##	2249	14658	1
##	2250	14672	1
##	2251	14676	1
##	2252	14682	1
##	2253	14684	1
##	2254	14687	1
##	2255	14690	1
##	2256	14691	1
##	2257	14705	1
##	2258	14708	1
##	2259	14709	1
##	2260	14728	1
##	2261	14734	1
##	2262	14737	1
##	2263	14747	1

##	2264	14749	1
##	2265	14756	1
##	2266	14762	1
##	2267	14771	1
##	2268	14776	1
##	2269	14797	1
##	2270	14799	1
##	2271	14806	1
##	2272	14821	1
##	2273	14833	1
##	2274	14834	1
##	2275	14836	1
##	2276	14841	1
##	2277	14849	1
##	2278	14856	1
##	2279	14867	1
##	2280	14871	1
##	2281	14885	1
##	2282	14887	1
##	2283	14890	1
##	2284	14894	1
##	2285	14903	1
##	2286	14912	1
##	2287	14923	1
##	2288	14935	1
##	2289	14939	1
##	2290	14946	1
##	2291	14948	1
##	2292	14953	1
##	2293	14962	1
##	2294	14972	1
##	2295	14987	1
##	2296	14991	1
##	2297	15003	1
##	2298	15005	1
##	2299	15021	1
##	2300	15023	1
##	2301	15034	1
##	2302	15042	1
##	2303	15050	1
##	2304	15056	1
##	2305	15059	1
##	2306	15065	1
##	2307	15069	1
##	2308	15070	1
##	2309	15071	1
##	2310	15081	1
##	2311	15086	1
##	2312	15088	1
##	2313	15104	1
##	2314	15108	1
##	2315	15112	1
##	2316	15129	1
##	2317	15136	1

##	2318	15143	1
##	2319	15151	1
##	2320	15156	1
##	2321	15163	1
##	2322	15167	1
##	2323	15176	1
##	2324	15180	1
##	2325	15184	1
##	2326	15189	1
##	2327	15196	1
##	2328	15198	1
##	2329	15205	1
##	2330	15216	1
##	2331	15230	1
##	2332	15237	1
##	2333	15270	1
##	2334	15276	1
##	2335	15287	1
##	2336	15288	1
##	2337	15305	1
##	2338	15321	1
##	2339	15332	1
##	2340	15334	1
##	2341	15338	1
##	2342	15339	1
##	2343	15340	1
##	2344	15354	1
##	2345	15358	1
##	2346	15374	1
##	2347	15384	1
##	2348	15388	1
##	2349	15393	1
##	2350	15395	1
##	2351	15419	1
##	2352	15433	1
##	2353	15435	1
##	2354	15439	1
##	2355	15449	1
##	2356	15455	1
##	2357	15456	1
##	2358	15457	1
##	2359	15478	1
##	2360	15479	1
##	2361	15484	1
##	2362	15489	1
##	2363	15494	1
##	2364	15507	1
##	2365	15516	1
##	2366	15521	1
##	2367	15523	1
##	2368	15531	1
##	2369	15533	1
##	2370	15539	1
##	2371	15549	1

##	2372	15553	1
##	2373	15554	1
##	2374	15572	1
##	2375	15573	1
##	2376	15577	1
##	2377	15586	1
##	2378	15587	1
##	2379	15592	1
##	2380	15599	1
##	2381	15602	1
##	2382	15605	1
##	2383	15608	1
##	2384	15613	1
##	2385	15616	1
##	2386	15620	1
##	2387	15622	1
##	2388	15627	1
##	2389	15628	1
##	2390	15658	1
##	2391	15660	1
##	2392	15665	1
##	2393	15679	1
##	2394	15686	1
##	2395	15687	1
##	2396	15712	1
##	2397	15715	1
##	2398	15719	1
##	2399	15724	1
##	2400	15728	1
##	2401	15738	1
##	2402	15747	1
##	2403	15750	1
##	2404	15754	1
##	2405	15763	1
##	2406	15803	1
##	2407	15816	1
##	2408	15823	1
##	2409	15828	1
##	2410	15831	1
##	2411	15832	1
##	2412	15836	1
##	2413	15845	1
##	2414	15855	1
##	2415	15857	1
##	2416	15858	1
##	2417	15867	1
##	2418	15869	1
##	2419	15881	1
##	2420	15888	1
##	2421	15891	1
##	2422	15899	1
##	2423	15901	1
##	2424	15902	1
##	2425	15903	1

##	2426	15913	1
##	2427	15926	1
##	2428	15929	1
##	2429	15933	1
##	2430	15948	1
##	2431	15949	1
##	2432	15959	1
##	2433	15960	1
##	2434	15964	1
##	2435	15966	1
##	2436	15974	1
##	2437	15997	1
##	2438	16015	1
##	2439	16039	1
##	2440	16041	1
##	2441	16045	1
##	2442	16050	1
##	2443	16066	1
##	2444	16076	1
##	2445	16080	1
##	2446	16095	1
##	2447	16099	1
##	2448	16102	1
##	2449	16111	1
##	2450	16112	1
##	2451	16122	1
##	2452	16133	1
##	2453	16145	1
##	2454	16155	1
##	2455	16164	1
##	2456	16166	1
##	2457	16169	1
##	2458	16170	1
##	2459	16174	1
##	2460	16179	1
##	2461	16182	1
##	2462	16218	1
##	2463	16225	1
##	2464	16236	1
##	2465	16239	1
##	2466	16240	1
##	2467	16243	1
##	2468	16246	1
##	2469	16266	1
##	2470	16281	1
##	2471	16288	1
##	2472	16295	1
##	2473	16297	1
##	2474	16298	1
##	2475	16302	1
##	2476	16305	1
##	2477	16306	1
##	2478	16313	1
##	2479	16331	1

##	2480	16338	1
##	2481	16353	1
##	2482	16356	1
##	2483	16360	1
##	2484	16366	1
##	2485	16367	1
##	2486	16368	1
##	2487	16373	1
##	2488	16385	1
##	2489	16399	1
##	2490	16401	1
##	2491	16405	1
##	2492	16412	1
##	2493	16413	1
##	2494	16414	1
##	2495	16420	1
##	2496	16425	1
##	2497	16429	1
##	2498	16434	1
##	2499	16439	1
##	2500	16445	1
##	2501	16446	1
##	2502	16461	1
##	2503	16464	1
##	2504	16482	1
##	2505	16485	1
##	2506	16486	1
##	2507	16489	1
##	2508	16491	1
##	2509	16499	1
##	2510	16508	1
##	2511	16509	1
##	2512	16513	1
##	2513	16516	1
##	2514	16529	1
##	2515	16554	1
##	2516	16559	1
##	2517	16572	1
##	2518	16589	1
##	2519	16607	1
##	2520	16609	1
##	2521	16610	1
##	2522	16616	1
##	2523	16639	1
##	2524	16649	1
##	2525	16650	1
##	2526	16653	1
##	2527	16654	1
##	2528	16665	1
##	2529	16669	1
##	2530	16673	1
##	2531	16677	1
##	2532	16678	1
##	2533	16687	1

##	2534	16688	1
##	2535	16692	1
##	2536	16697	1
##	2537	16718	1
##	2538	16726	1
##	2539	16729	1
##	2540	16766	1
##	2541	16770	1
##	2542	16781	1
##	2543	16791	1
##	2544	16793	1
##	2545	16799	1
##	2546	16800	1
##	2547	16817	1
##	2548	16825	1
##	2549	16833	1
##	2550	16837	1
##	2551	16840	1
##	2552	16844	1
##	2553	16847	1
##	2554	16848	1
##	2555	16853	1
##	2556	16870	1
##	2557	16876	1
##	2558	16886	1
##	2559	16899	1
##	2560	16914	1
##	2561	16918	1
##	2562	16925	1
##	2563	16942	1
##	2564	16951	1
##	2565	16962	1
##	2566	16969	1
##	2567	16970	1
##	2568	16982	1
##	2569	16987	1
##	2570	16991	1
##	2571	16994	1
##	2572	17011	1
##	2573	17031	1
##	2574	17042	1
##	2575	17061	1
##	2576	17063	1
##	2577	17096	1
##	2578	17099	1
##	2579	17101	1
##	2580	17103	1
##	2581	17105	1
##	2582	17108	1
##	2583	17116	1
##	2584	17118	1
##	2585	17120	1
##	2586	17128	1
##	2587	17133	1

##	2588	17135	1
##	2589	17145	1
##	2590	17162	1
##	2591	17168	1
##	2592	17179	1
##	2593	17182	1
##	2594	17196	1
##	2595	17219	1
##	2596	17223	1
##	2597	17230	1
##	2598	17233	1
##	2599	17248	1
##	2600	17255	1
##	2601	17257	1
##	2602	17259	1
##	2603	17261	1
##	2604	17264	1
##	2605	17271	1
##	2606	17273	1
##	2607	17297	1
##	2608	17308	1
##	2609	17310	1
##	2610	17312	1
##	2611	17313	1
##	2612	17315	1
##	2613	17325	1
##	2614	17327	1
##	2615	17332	1
##	2616	17348	1
##	2617	17353	1
##	2618	17367	1
##	2619	17383	1
##	2620	17395	1
##	2621	17398	1
##	2622	17399	1
##	2623	17402	1
##	2624	17405	1
##	2625	17415	1
##	2626	17420	1
##	2627	17430	1
##	2628	17434	1
##	2629	17437	1
##	2630	17439	1
##	2631	17446	1
##	2632	17451	1
##	2633	17454	1
##	2634	17458	1
##	2635	17463	1
##	2636	17468	1
##	2637	17473	1
##	2638	17477	1
##	2639	17488	1
##	2640	17496	1
##	2641	17505	1

##	2642	17513	1
##	2643	17523	1
##	2644	17526	1
##	2645	17547	1
##	2646	17552	1
##	2647	17575	1
##	2648	17586	1
##	2649	17591	1
##	2650	17597	1
##	2651	17621	1
##	2652	17623	1
##	2653	17630	1
##	2654	17641	1
##	2655	17649	1
##	2656	17651	1
##	2657	17655	1
##	2658	17656	1
##	2659	17664	1
##	2660	17667	1
##	2661	17680	1
##	2662	17682	1
##	2663	17712	1
##	2664	17715	1
##	2665	17717	1
##	2666	17719	1
##	2667	17724	1
##	2668	17727	1
##	2669	17730	1
##	2670	17739	1
##	2671	17744	1
##	2672	17751	1
##	2673	17761	1
##	2674	17762	1
##	2675	17767	1
##	2676	17774	1
##	2677	17778	1
##	2678	17786	1
##	2679	17795	1
##	2680	17807	1
##	2681	17812	1
##	2682	17816	1
##	2683	17817	1
##	2684	17822	1
##	2685	17828	1
##	2686	17834	1
##	2687	17844	1
##	2688	17846	1
##	2689	17859	1
##	2690	17872	1
##	2691	17881	1
##	2692	17886	1
##	2693	17893	1
##	2694	17895	1
##	2695	17905	1

##	2696	17907	1
##	2697	17909	1
##	2698	17911	1
##	2699	17914	1
##	2700	17920	1
##	2701	17944	1
##	2702	17955	1
##	2703	17962	1
##	2704	17972	1
##	2705	17975	1
##	2706	17981	1
##	2707	17983	1
##	2708	17985	1
##	2709	17993	1
##	2710	17996	1
##	2711	18002	1
##	2712	18011	1
##	2713	18017	1
##	2714	18024	1
##	2715	18027	1
##	2716	18031	1
##	2717	18056	1
##	2718	18059	1
##	2719	18064	1
##	2720	18066	1
##	2721	18068	1
##	2722	18069	1
##	2723	18071	1
##	2724	18084	1
##	2725	18086	1
##	2726	18090	1
##	2727	18094	1
##	2728	18095	1
##	2729	18096	1
##	2730	18098	1
##	2731	18099	1
##	2732	18124	1
##	2733	18126	1
##	2734	18136	1
##	2735	18148	1
##	2736	18159	1
##	2737	18164	1
##	2738	18167	1
##	2739	18181	1
##	2740	18183	1
##	2741	18193	1
##	2742	18195	1
##	2743	18201	1
##	2744	18223	1
##	2745	18229	1
##	2746	18231	1
##	2747	18233	1
##	2748	18234	1
##	2749	18243	1

##	2750	18245	1
##	2751	18248	1
##	2752	18257	1
##	2753	18260	1
##	2754	18261	1
##	2755	18264	1
##	2756	18268	1
##	2757	18283	1
##	2758	18289	1
##	2759	18290	1
##	2760	18311	1
##	2761	18313	1
##	2762	18321	1
##	2763	18322	1
##	2764	18331	1
##	2765	18333	1
##	2766	18338	1
##	2767	18346	1
##	2768	18355	1
##	2769	18368	1
##	2770	18385	1
##	2771	18388	1
##	2772	18393	1
##	2773	18403	1
##	2774	18409	1
##	2775	18413	1
##	2776	18417	1
##	2777	18421	1
##	2778	18423	1
##	2779	18425	1
##	2780	18427	1
##	2781	18431	1
##	2782	18444	1
##	2783	18452	1
##	2784	18453	1
##	2785	18462	1
##	2786	18463	1
##	2787	18479	1
##	2788	18489	1
##	2789	18490	1
##	2790	18505	1
##	2791	18506	1
##	2792	18508	1
##	2793	18509	1
##	2794	18516	1
##	2795	18517	1
##	2796	18524	1
##	2797	18527	1
##	2798	18529	1
##	2799	18538	1
##	2800	18552	1
##	2801	18557	1
##	2802	18559	1
##	2803	18574	1

##	2804	18584	1
##	2805	18586	1
##	2806	18588	1
##	2807	18595	1
##	2808	18604	1
##	2809	18611	1
##	2810	18612	1
##	2811	18616	1
##	2812	18621	1
##	2813	18625	1
##	2814	18633	1
##	2815	18638	1
##	2816	18642	1
##	2817	18645	1
##	2818	18661	1
##	2819	18662	1
##	2820	18665	1
##	2821	18667	1
##	2822	18668	1
##	2823	18672	1
##	2824	18675	1
##	2825	18681	1
##	2826	18682	1
##	2827	18684	1
##	2828	18727	1
##	2829	18733	1
##	2830	18748	1
##	2831	18749	1
##	2832	18754	1
##	2833	18757	1
##	2834	18765	1
##	2835	18770	1
##	2836	18775	1
##	2837	18776	1
##	2838	18786	1
##	2839	18789	1
##	2840	18792	1
##	2841	18802	1
##	2842	18806	1
##	2843	18808	1
##	2844	18810	1
##	2845	18821	1
##	2846	18823	1
##	2847	18830	1
##	2848	18839	1
##	2849	18850	1
##	2850	18866	1
##	2851	18872	1
##	2852	18886	1
##	2853	18890	1
##	2854	18893	1
##	2855	18895	1
##	2856	18901	1
##	2857	18904	1

##	2858	18906	1
##	2859	18907	1
##	2860	18908	1
##	2861	18918	1
##	2862	18945	1
##	2863	18954	1
##	2864	18958	1
##	2865	18969	1
##	2866	18972	1
##	2867	18973	1
##	2868	18975	1
##	2869	18979	1
##	2870	18992	1
##	2871	18996	1
##	2872	19002	1
##	2873	19003	1
##	2874	19004	1
##	2875	19008	1
##	2876	19025	1
##	2877	19035	1
##	2878	19038	1
##	2879	19049	1
##	2880	19051	1
##	2881	19068	1
##	2882	19084	1
##	2883	19101	1
##	2884	19104	1
##	2885	19106	1
##	2886	19107	1
##	2887	19119	1
##	2888	19123	1
##	2889	19130	1
##	2890	19136	1
##	2891	19137	1
##	2892	19138	1
##	2893	19143	1
##	2894	19153	1
##	2895	19158	1
##	2896	19163	1
##	2897	19170	1
##	2898	19179	1
##	2899	19180	1
##	2900	19181	1
##	2901	19186	1
##	2902	19188	1
##	2903	19205	1
##	2904	19221	1
##	2905	19233	1
##	2906	19240	1
##	2907	19263	1
##	2908	19270	1
##	2909	19271	1
##	2910	19279	1
##	2911	19287	1

##	2912	19306	1
##	2913	19309	1
##	2914	19312	1
##	2915	19317	1
##	2916	19333	1
##	2917	19334	1
##	2918	19335	1
##	2919	19340	1
##	2920	19346	1
##	2921	19352	1
##	2922	19353	1
##	2923	19366	1
##	2924	19389	1
##	2925	19418	1
##	2926	19420	1
##	2927	19423	1
##	2928	19424	1
##	2929	19431	1
##	2930	19434	1
##	2931	19451	1
##	2932	19454	1
##	2933	19468	1
##	2934	19473	1
##	2935	19477	1
##	2936	19481	1
##	2937	19491	1
##	2938	19500	1
##	2939	19502	1
##	2940	19505	1
##	2941	19510	1
##	2942	19520	1
##	2943	19523	1
##	2944	19526	1
##	2945	19529	1
##	2946	19530	1
##	2947	19542	1
##	2948	19556	1
##	2949	19564	1
##	2950	19570	1
##	2951	19580	1
##	2952	19591	1
##	2953	19592	1
##	2954	19602	1
##	2955	19608	1
##	2956	19611	1
##	2957	19618	1
##	2958	19628	1
##	2959	19633	1
##	2960	19635	1
##	2961	19636	1
##	2962	19641	1
##	2963	19642	1
##	2964	19655	1
##	2965	19656	1

##	2966	19664	1
##	2967	19666	1
##	2968	19673	1
##	2969	19674	1
##	2970	19675	1
##	2971	19681	1
##	2972	19686	1
##	2973	19695	1
##	2974	19706	1
##	2975	19710	1
##	2976	19717	1
##	2977	19718	1
##	2978	19729	1
##	2979	19735	1
##	2980	19738	1
##	2981	19748	1
##	2982	19750	1
##	2983	19754	1
##	2984	19769	1
##	2985	19773	1
##	2986	19776	1
##	2987	19780	1
##	2988	19782	1
##	2989	19783	1
##	2990	19821	1
##	2991	19825	1
##	2992	19826	1
##	2993	19828	1
##	2994	19834	1
##	2995	19850	1
##	2996	19871	1
##	2997	19873	1
##	2998	19874	1
##	2999	19886	1
##	3000	19887	1
##	3001	19888	1
##	3002	19902	1
##	3003	19913	1
##	3004	19921	1
##	3005	19922	1
##	3006	19942	1
##	3007	19944	1
##	3008	19953	1
##	3009	19963	1
##	3010	19968	1
##	3011	19972	1
##	3012	19979	1
##	3013	19981	1
##	3014	19983	1
##	3015	19991	1
##	3016	19993	1
##	3017	19994	1
##	3018	20004	1
##	3019	20012	1

##	3020	20014	1
##	3021	20016	1
##	3022	20048	1
##	3023	20050	1
##	3024	20056	1
##	3025	20057	1
##	3026	20068	1
##	3027	20072	1
##	3028	20075	1
##	3029	20083	1
##	3030	20087	1
##	3031	20093	1
##	3032	20106	1
##	3033	20114	1
##	3034	20117	1
##	3035	20119	1
##	3036	20121	1
##	3037	20128	1
##	3038	20131	1
##	3039	20133	1
##	3040	20140	1
##	3041	20144	1
##	3042	20147	1
##	3043	20160	1
##	3044	20172	1
##	3045	20180	1
##	3046	20183	1
##	3047	20184	1
##	3048	20191	1
##	3049	20197	1
##	3050	20201	1
##	3051	20202	1
##	3052	20206	1
##	3053	20209	1
##	3054	20212	1
##	3055	20213	1
##	3056	20220	1
##	3057	20221	1
##	3058	20223	1
##	3059	20228	1
##	3060	20232	1
##	3061	20241	1
##	3062	20256	1
##	3063	20259	1
##	3064	20261	1
##	3065	20267	1
##	3066	20280	1
##	3067	20290	1
##	3068	20306	1
##	3069	20313	1
##	3070	20315	1
##	3071	20319	1
##	3072	20331	1
##	3073	20338	1

##	3074	20343	1
##	3075	20362	1
##	3076	20365	1
##	3077	20366	1
##	3078	20368	1
##	3079	20384	1
##	3080	20390	1
##	3081	20392	1
##	3082	20397	1
##	3083	20409	1
##	3084	20420	1
##	3085	20422	1
##	3086	20423	1
##	3087	20430	1
##	3088	20440	1
##	3089	20446	1
##	3090	20447	1
##	3091	20456	1
##	3092	20461	1
##	3093	20464	1
##	3094	20465	1
##	3095	20467	1
##	3096	20469	1
##	3097	20471	1
##	3098	20477	1
##	3099	20483	1
##	3100	20486	1
##	3101	20487	1
##	3102	20490	1
##	3103	20491	1
##	3104	20496	1
##	3105	20498	1
##	3106	20502	1
##	3107	20530	1
##	3108	20545	1
##	3109	20552	1
##	3110	20562	1
##	3111	20571	1
##	3112	20578	1
##	3113	20583	1
##	3114	20586	1
##	3115	20587	1
##	3116	20590	1
##	3117	20591	1
##	3118	20605	1
##	3119	20608	1
##	3120	20610	1
##	3121	20615	1
##	3122	20621	1
##	3123	20623	1
##	3124	20631	1
##	3125	20638	1
##	3126	20648	1
##	3127	20649	1

##	3128	20660	1
##	3129	20664	1
##	3130	20676	1
##	3131	20678	1
##	3132	20679	1
##	3133	20693	1
##	3134	20698	1
##	3135	20701	1
##	3136	20706	1
##	3137	20710	1
##	3138	20721	1
##	3139	20744	1
##	3140	20756	1
##	3141	20760	1
##	3142	20762	1
##	3143	20765	1
##	3144	20773	1
##	3145	20775	1
##	3146	20777	1
##	3147	20778	1
##	3148	20781	1
##	3149	20782	1
##	3150	20783	1
##	3151	20788	1
##	3152	20796	1
##	3153	20803	1
##	3154	20811	1
##	3155	20816	1
##	3156	20825	1
##	3157	20831	1
##	3158	20834	1
##	3159	20851	1
##	3160	20868	1
##	3161	20881	1
##	3162	20887	1
##	3163	20889	1
##	3164	20893	1
##	3165	20895	1
##	3166	20911	1
##	3167	20916	1
##	3168	20917	1
##	3169	20927	1
##	3170	20937	1
##	3171	20942	1
##	3172	20946	1
##	3173	20955	1
##	3174	20977	1
##	3175	20986	1
##	3176	20988	1
##	3177	20991	1
##	3178	20995	1
##	3179	20997	1
##	3180	20998	1
##	3181	21005	1

##	3182	21006	1
##	3183	21017	1
##	3184	21028	1
##	3185	21053	1
##	3186	21059	1
##	3187	21060	1
##	3188	21072	1
##	3189	21085	1
##	3190	21086	1
##	3191	21087	1
##	3192	21091	1
##	3193	21095	1
##	3194	21097	1
##	3195	21100	1
##	3196	21103	1
##	3197	21121	1
##	3198	21124	1
##	3199	21131	1
##	3200	21144	1
##	3201	21156	1
##	3202	21167	1
##	3203	21174	1
##	3204	21177	1
##	3205	21188	1
##	3206	21199	1
##	3207	21201	1
##	3208	21203	1
##	3209	21222	1
##	3210	21232	1
##	3211	21236	1
##	3212	21252	1
##	3213	21253	1
##	3214	21265	1
##	3215	21271	1
##	3216	21287	1
##	3217	21291	1
##	3218	21299	1
##	3219	21317	1
##	3220	21320	1
##	3221	21328	1
##	3222	21368	1
##	3223	21374	1
##	3224	21375	1
##	3225	21380	1
##	3226	21391	1
##	3227	21395	1
##	3228	21402	1
##	3229	21408	1
##	3230	21409	1
##	3231	21410	1
##	3232	21414	1
##	3233	21426	1
##	3234	21427	1
##	3235	21454	1

##	3236	21458	1
##	3237	21459	1
##	3238	21465	1
##	3239	21468	1
##	3240	21493	1
##	3241	21499	1
##	3242	21502	1
##	3243	21511	1
##	3244	21530	1
##	3245	21544	1
##	3246	21558	1
##	3247	21560	1
##	3248	21567	1
##	3249	21570	1
##	3250	21577	1
##	3251	21596	1
##	3252	21598	1
##	3253	21606	1
##	3254	21608	1
##	3255	21613	1
##	3256	21627	1
##	3257	21628	1
##	3258	21631	1
##	3259	21632	1
##	3260	21640	1
##	3261	21647	1
##	3262	21653	1
##	3263	21656	1
##	3264	21658	1
##	3265	21661	1
##	3266	21664	1
##	3267	21665	1
##	3268	21672	1
##	3269	21696	1
##	3270	21699	1
##	3271	21701	1
##	3272	21712	1
##	3273	21714	1
##	3274	21722	1
##	3275	21724	1
##	3276	21726	1
##	3277	21729	1
##	3278	21734	1
##	3279	21742	1
##	3280	21746	1
##	3281	21758	1
##	3282	21762	1
##	3283	21764	1
##	3284	21766	1
##	3285	21775	1
##	3286	21778	1
##	3287	21782	1
##	3288	21786	1
##	3289	21794	1

##	3290	21800	1
##	3291	21810	1
##	3292	21817	1
##	3293	21818	1
##	3294	21819	1
##	3295	21822	1
##	3296	21831	1
##	3297	21843	1
##	3298	21852	1
##	3299	21879	1
##	3300	21884	1
##	3301	21886	1
##	3302	21889	1
##	3303	21890	1
##	3304	21894	1
##	3305	21898	1
##	3306	21901	1
##	3307	21916	1
##	3308	21917	1
##	3309	21920	1
##	3310	21932	1
##	3311	21935	1
##	3312	21938	1
##	3313	21942	1
##	3314	21944	1
##	3315	21960	1
##	3316	21963	1
##	3317	21966	1
##	3318	21971	1
##	3319	21986	1
##	3320	21988	1
##	3321	21992	1
##	3322	22000	1
##	3323	22004	1
##	3324	22018	1
##	3325	22024	1
##	3326	22028	1
##	3327	22042	1
##	3328	22044	1
##	3329	22050	1
##	3330	22076	1
##	3331	22080	1
##	3332	22102	1
##	3333	22103	1
##	3334	22111	1
##	3335	22120	1
##	3336	22121	1
##	3337	22128	1
##	3338	22140	1
##	3339	22145	1
##	3340	22148	1
##	3341	22149	1
##	3342	22151	1
##	3343	22163	1

##	3344	22190	1
##	3345	22196	1
##	3346	22225	1
##	3347	22228	1
##	3348	22250	1
##	3349	22251	1
##	3350	22252	1
##	3351	22254	1
##	3352	22268	1
##	3353	22283	1
##	3354	22286	1
##	3355	22313	1
##	3356	22318	1
##	3357	22321	1
##	3358	22334	1
##	3359	22338	1
##	3360	22358	1
##	3361	22360	1
##	3362	22380	1
##	3363	22400	1
##	3364	22416	1
##	3365	22425	1
##	3366	22433	1
##	3367	22443	1
##	3368	22445	1
##	3369	22448	1
##	3370	22449	1
##	3371	22451	1
##	3372	22454	1
##	3373	22457	1
##	3374	22470	1
##	3375	22478	1
##	3376	22483	1
##	3377	22487	1
##	3378	22494	1
##	3379	22502	1
##	3380	22512	1
##	3381	22521	1
##	3382	22522	1
##	3383	22523	1
##	3384	22525	1
##	3385	22526	1
##	3386	22531	1
##	3387	22539	1
##	3388	22545	1
##	3389	22546	1
##	3390	22557	1
##	3391	22563	1
##	3392	22567	1
##	3393	22573	1
##	3394	22578	1
##	3395	22592	1
##	3396	22597	1
##	3397	22602	1

##	3398	22626	1
##	3399	22640	1
##	3400	22641	1
##	3401	22642	1
##	3402	22646	1
##	3403	22647	1
##	3404	22649	1
##	3405	22652	1
##	3406	22661	1
##	3407	22663	1
##	3408	22664	1
##	3409	22672	1
##	3410	22674	1
##	3411	22678	1
##	3412	22679	1
##	3413	22690	1
##	3414	22705	1
##	3415	22709	1
##	3416	22716	1
##	3417	22721	1
##	3418	22722	1
##	3419	22724	1
##	3420	22749	1
##	3421	22764	1
##	3422	22769	1
##	3423	22787	1
##	3424	22798	1
##	3425	22807	1
##	3426	22809	1
##	3427	22810	1
##	3428	22818	1
##	3429	22821	1
##	3430	22824	1
##	3431	22839	1
##	3432	22841	1
##	3433	22844	1
##	3434	22854	1
##	3435	22862	1
##	3436	22868	1
##	3437	22871	1
##	3438	22875	1
##	3439	22882	1
##	3440	22885	1
##	3441	22887	1
##	3442	22894	1
##	3443	22897	1
##	3444	22899	1
##	3445	22904	1
##	3446	22906	1
##	3447	22910	1
##	3448	22919	1
##	3449	22932	1
##	3450	22948	1
##	3451	22955	1

##	3452	22957	1
##	3453	22963	1
##	3454	22964	1
##	3455	22984	1
##	3456	23010	1
##	3457	23015	1
##	3458	23017	1
##	3459	23026	1
##	3460	23030	1
##	3461	23033	1
##	3462	23037	1
##	3463	23042	1
##	3464	23045	1
##	3465	23047	1
##	3466	23048	1
##	3467	23049	1
##	3468	23058	1
##	3469	23067	1
##	3470	23068	1
##	3471	23076	1
##	3472	23087	1
##	3473	23088	1
##	3474	23091	1
##	3475	23094	1
##	3476	23119	1
##	3477	23127	1
##	3478	23129	1
##	3479	23137	1
##	3480	23162	1
##	3481	23167	1
##	3482	23176	1
##	3483	23180	1
##	3484	23186	1
##	3485	23189	1
##	3486	23201	1
##	3487	23205	1
##	3488	23207	1
##	3489	23208	1
##	3490	23213	1
##	3491	23220	1
##	3492	23233	1
##	3493	23243	1
##	3494	23265	1
##	3495	23293	1
##	3496	23305	1
##	3497	23324	1
##	3498	23336	1
##	3499	23338	1
##	3500	23342	1
##	3501	23343	1
##	3502	23353	1
##	3503	23362	1
##	3504	23368	1
##	3505	23370	1

##	3506	23380	1
##	3507	23383	1
##	3508	23402	1
##	3509	23404	1
##	3510	23411	1
##	3511	23423	1
##	3512	23441	1
##	3513	23449	1
##	3514	23458	1
##	3515	23464	1
##	3516	23466	1
##	3517	23476	1
##	3518	23477	1
##	3519	23480	1
##	3520	23491	1
##	3521	23501	1
##	3522	23502	1
##	3523	23511	1
##	3524	23527	1
##	3525	23530	1
##	3526	23540	1
##	3527	23551	1
##	3528	23560	1
##	3529	23568	1
##	3530	23577	1
##	3531	23588	1
##	3532	23589	1
##	3533	23595	1
##	3534	23598	1
##	3535	23608	1
##	3536	23611	1
##	3537	23620	1
##	3538	23623	1
##	3539	23627	1
##	3540	23628	1
##	3541	23638	1
##	3542	23639	1
##	3543	23640	1
##	3544	23641	1
##	3545	23642	1
##	3546	23644	1
##	3547	23661	1
##	3548	23667	1
##	3549	23672	1
##	3550	23677	1
##	3551	23679	1
##	3552	23683	1
##	3553	23687	1
##	3554	23690	1
##	3555	23706	1
##	3556	23719	1
##	3557	23726	1
##	3558	23728	1
##	3559	23746	1

##	3560	23757	1
##	3561	23766	1
##	3562	23770	1
##	3563	23774	1
##	3564	23775	1
##	3565	23780	1
##	3566	23782	1
##	3567	23791	1
##	3568	23810	1
##	3569	23819	1
##	3570	23833	1
##	3571	23841	1
##	3572	23853	1
##	3573	23865	1
##	3574	23866	1
##	3575	23868	1
##	3576	23873	1
##	3577	23885	1
##	3578	23894	1
##	3579	23896	1
##	3580	23897	1
##	3581	23901	1
##	3582	23905	1
##	3583	23907	1
##	3584	23921	1
##	3585	23922	1
##	3586	23927	1
##	3587	23928	1
##	3588	23932	1
##	3589	23934	1
##	3590	23951	1
##	3591	23960	1
##	3592	23966	1
##	3593	23984	1
##	3594	23990	1
##	3595	23995	1
##	3596	23998	1
##	3597	24008	1
##	3598	24011	1
##	3599	24016	1
##	3600	24029	1
##	3601	24030	1
##	3602	24037	1
##	3603	24046	1
##	3604	24051	1
##	3605	24053	1
##	3606	24081	1
##	3607	24082	1
##	3608	24090	1
##	3609	24093	1
##	3610	24094	1
##	3611	24097	1
##	3612	24099	1
##	3613	24100	1

##	3614	24105	1
##	3615	24106	1
##	3616	24111	1
##	3617	24124	1
##	3618	24127	1
##	3619	24128	1
##	3620	24131	1
##	3621	24134	1
##	3622	24135	1
##	3623	24139	1
##	3624	24141	1
##	3625	24148	1
##	3626	24158	1
##	3627	24159	1
##	3628	24164	1
##	3629	24168	1
##	3630	24180	1
##	3631	24181	1
##	3632	24185	1
##	3633	24187	1
##	3634	24202	1
##	3635	24203	1
##	3636	24212	1
##	3637	24214	1
##	3638	24218	1
##	3639	24220	1
##	3640	24228	1
##	3641	24231	1
##	3642	24232	1
##	3643	24238	1
##	3644	24243	1
##	3645	24246	1
##	3646	24248	1
##	3647	24256	1
##	3648	24259	1
##	3649	24265	1
##	3650	24266	1
##	3651	24273	1
##	3652	24275	1
##	3653	24277	1
##	3654	24285	1
##	3655	24288	1
##	3656	24300	1
##	3657	24318	1
##	3658	24320	1
##	3659	24341	1
##	3660	24346	1
##	3661	24355	1
##	3662	24357	1
##	3663	24362	1
##	3664	24363	1
##	3665	24364	1
##	3666	24367	1
##	3667	24371	1

##	3668	24375	1
##	3669	24381	1
##	3670	24382	1
##	3671	24401	1
##	3672	24407	1
##	3673	24417	1
##	3674	24418	1
##	3675	24424	1
##	3676	24433	1
##	3677	24455	1
##	3678	24458	1
##	3679	24461	1
##	3680	24468	1
##	3681	24486	1
##	3682	24489	1
##	3683	24490	1
##	3684	24498	1
##	3685	24499	1
##	3686	24512	1
##	3687	24516	1
##	3688	24521	1
##	3689	24523	1
##	3690	24528	1
##	3691	24533	1
##	3692	24534	1
##	3693	24537	1
##	3694	24569	1
##	3695	24583	1
##	3696	24588	1
##	3697	24589	1
##	3698	24592	1
##	3699	24603	1
##	3700	24609	1
##	3701	24617	1
##	3702	24621	1
##	3703	24631	1
##	3704	24633	1
##	3705	24649	1
##	3706	24651	1
##	3707	24657	1
##	3708	24660	1
##	3709	24663	1
##	3710	24672	1
##	3711	24680	1
##	3712	24687	1
##	3713	24689	1
##	3714	24694	1
##	3715	24696	1
##	3716	24697	1
##	3717	24704	1
##	3718	24708	1
##	3719	24714	1
##	3720	24717	1
##	3721	24721	1

##	3722	24722	1
##	3723	24733	1
##	3724	24741	1
##	3725	24742	1
##	3726	24749	1
##	3727	24758	1
##	3728	24764	1
##	3729	24776	1
##	3730	24779	1
##	3731	24789	1
##	3732	24791	1
##	3733	24794	1
##	3734	24795	1
##	3735	24802	1
##	3736	24805	1
##	3737	24818	1
##	3738	24821	1
##	3739	24834	1
##	3740	24848	1
##	3741	24861	1
##	3742	24873	1
##	3743	24878	1
##	3744	24881	1
##	3745	24890	1
##	3746	24900	1
##	3747	24901	1
##	3748	24910	1
##	3749	24911	1
##	3750	24920	1
##	3751	24924	1
##	3752	24928	1
##	3753	24932	1
##	3754	24933	1
##	3755	24934	1
##	3756	24939	1
##	3757	24948	1
##	3758	24964	1
##	3759	24970	1
##	3760	24974	1
##	3761	24978	1
##	3762	24979	1
##	3763	24987	1
##	3764	25000	1
##	3765	25001	1
##	3766	25002	1
##	3767	25004	1
##	3768	25019	1
##	3769	25021	1
##	3770	25023	1
##	3771	25024	1
##	3772	25027	1
##	3773	25028	1
##	3774	25034	1
##	3775	25036	1

##	3776	25048	1
##	3777	25052	1
##	3778	25062	1
##	3779	25067	1
##	3780	25068	1
##	3781	25082	1
##	3782	25102	1
##	3783	25104	1
##	3784	25108	1
##	3785	25127	1
##	3786	25130	1
##	3787	25137	1
##	3788	25140	1
##	3789	25141	1
##	3790	25143	1
##	3791	25154	1
##	3792	25155	1
##	3793	25159	1
##	3794	25160	1
##	3795	25169	1
##	3796	25176	1
##	3797	25179	1
##	3798	25180	1
##	3799	25187	1
##	3800	25203	1
##	3801	25227	1
##	3802	25234	1
##	3803	25259	1
##	3804	25268	1
##	3805	25270	1
##	3806	25281	1
##	3807	25297	1
##	3808	25299	1
##	3809	25311	1
##	3810	25312	1
##	3811	25320	1
##	3812	25337	1
##	3813	25339	1
##	3814	25341	1
##	3815	25342	1
##	3816	25346	1
##	3817	25350	1
##	3818	25352	1
##	3819	25360	1
##	3820	25365	1
##	3821	25369	1
##	3822	25372	1
##	3823	25379	1
##	3824	25383	1
##	3825	25384	1
##	3826	25398	1
##	3827	25402	1
##	3828	25405	1
##	3829	25407	1

##	3830	25415	1
##	3831	25424	1
##	3832	25426	1
##	3833	25428	1
##	3834	25438	1
##	3835	25463	1
##	3836	25470	1
##	3837	25479	1
##	3838	25484	1
##	3839	25495	1
##	3840	25503	1
##	3841	25517	1
##	3842	25526	1
##	3843	25532	1
##	3844	25543	1
##	3845	25551	1
##	3846	25552	1
##	3847	25558	1
##	3848	25565	1
##	3849	25592	1
##	3850	25598	1
##	3851	25603	1
##	3852	25609	1
##	3853	25610	1
##	3854	25624	1
##	3855	25625	1
##	3856	25627	1
##	3857	25637	1
##	3858	25640	1
##	3859	25665	1
##	3860	25669	1
##	3861	25672	1
##	3862	25680	1
##	3863	25681	1
##	3864	25684	1
##	3865	25702	1
##	3866	25703	1
##	3867	25713	1
##	3868	25725	1
##	3869	25726	1
##	3870	25737	1
##	3871	25743	1
##	3872	25755	1
##	3873	25761	1
##	3874	25768	1
##	3875	25772	1
##	3876	25788	1
##	3877	25799	1
##	3878	25811	1
##	3879	25840	1
##	3880	25853	1
##	3881	25854	1
##	3882	25862	1
##	3883	25877	1

##	3884	25882	1
##	3885	25883	1
##	3886	25884	1
##	3887	25888	1
##	3888	25905	1
##	3889	25908	1
##	3890	25915	1
##	3891	25921	1
##	3892	25942	1
##	3893	25947	1
##	3894	25950	1
##	3895	25952	1
##	3896	25958	1
##	3897	25967	1
##	3898	25985	1
##	3899	25988	1
##	3900	25990	1
##	3901	25993	1
##	3902	26000	1
##	3903	26002	1
##	3904	26015	1
##	3905	26022	1
##	3906	26028	1
##	3907	26039	1
##	3908	26041	1
##	3909	26043	1
##	3910	26047	1
##	3911	26048	1
##	3912	26049	1
##	3913	26057	1
##	3914	26060	1
##	3915	26067	1
##	3916	26073	1
##	3917	26074	1
##	3918	26083	1
##	3919	26093	1
##	3920	26095	1
##	3921	26096	1
##	3922	26120	1
##	3923	26121	1
##	3924	26130	1
##	3925	26143	1
##	3926	26148	1
##	3927	26151	1
##	3928	26153	1
##	3929	26159	1
##	3930	26179	1
##	3931	26181	1
##	3932	26185	1
##	3933	26194	1
##	3934	26215	1
##	3935	26223	1
##	3936	26231	1
##	3937	26233	1

##	3938	26245	1
##	3939	26249	1
##	3940	26258	1
##	3941	26273	1
##	3942	26274	1
##	3943	26276	1
##	3944	26279	1
##	3945	26285	1
##	3946	26286	1
##	3947	26294	1
##	3948	26297	1
##	3949	26299	1
##	3950	26312	1
##	3951	26321	1
##	3952	26333	1
##	3953	26345	1
##	3954	26347	1
##	3955	26352	1
##	3956	26354	1
##	3957	26364	1
##	3958	26367	1
##	3959	26368	1
##	3960	26376	1
##	3961	26381	1
##	3962	26390	1
##	3963	26395	1
##	3964	26396	1
##	3965	26398	1
##	3966	26410	1
##	3967	26420	1
##	3968	26421	1
##	3969	26446	1
##	3970	26451	1
##	3971	26453	1
##	3972	26454	1
##	3973	26457	1
##	3974	26468	1
##	3975	26473	1
##	3976	26494	1
##	3977	26498	1
##	3978	26499	1
##	3979	26502	1
##	3980	26505	1
##	3981	26507	1
##	3982	26510	1
##	3983	26511	1
##	3984	26515	1
##	3985	26516	1
##	3986	26517	1
##	3987	26533	1
##	3988	26549	1
##	3989	26553	1
##	3990	26556	1
##	3991	26567	1

##	3992	26570	1
##	3993	26571	1
##	3994	26579	1
##	3995	26580	1
##	3996	26581	1
##	3997	26585	1
##	3998	26593	1
##	3999	26603	1
##	4000	26614	1
##	4001	26621	1
##	4002	26627	1
##	4003	26634	1
##	4004	26635	1
##	4005	26637	1
##	4006	26643	1
##	4007	26646	1
##	4008	26651	1
##	4009	26655	1
##	4010	26666	1
##	4011	26669	1
##	4012	26678	1
##	4013	26691	1
##	4014	26702	1
##	4015	26703	1
##	4016	26707	1
##	4017	26719	1
##	4018	26726	1
##	4019	26728	1
##	4020	26732	1
##	4021	26733	1
##	4022	26736	1
##	4023	26741	1
##	4024	26766	1
##	4025	26770	1
##	4026	26773	1
##	4027	26776	1
##	4028	26780	1
##	4029	26782	1
##	4030	26786	1
##	4031	26792	1
##	4032	26797	1
##	4033	26809	1
##	4034	26815	1
##	4035	26830	1
##	4036	26841	1
##	4037	26849	1
##	4038	26877	1
##	4039	26907	1
##	4040	26910	1
##	4041	26914	1
##	4042	26923	1
##	4043	26924	1
##	4044	26940	1
##	4045	26945	1

##	4046	26948	1
##	4047	26955	1
##	4048	26963	1
##	4049	26968	1
##	4050	26973	1
##	4051	26977	1
##	4052	26978	1
##	4053	26979	1
##	4054	26987	1
##	4055	26997	1
##	4056	27004	1
##	4057	27010	1
##	4058	27021	1
##	4059	27022	1
##	4060	27030	1
##	4061	27037	1
##	4062	27039	1
##	4063	27040	1
##	4064	27044	1
##	4065	27057	1
##	4066	27058	1
##	4067	27061	1
##	4068	27069	1
##	4069	27079	1
##	4070	27087	1
##	4071	27088	1
##	4072	27089	1
##	4073	27090	1
##	4074	27091	1
##	4075	27095	1
##	4076	27108	1
##	4077	27127	1
##	4078	27131	1
##	4079	27147	1
##	4080	27156	1
##	4081	27157	1
##	4082	27162	1
##	4083	27173	1
##	4084	27176	1
##	4085	27198	1
##	4086	27202	1
##	4087	27205	1
##	4088	27212	1
##	4089	27221	1
##	4090	27238	1
##	4091	27242	1
##	4092	27249	1
##	4093	27256	1
##	4094	27258	1
##	4095	27266	1
##	4096	27277	1
##	4097	27288	1
##	4098	27292	1
##	4099	27295	1

##	4100	27296	1
##	4101	27299	1
##	4102	27310	1
##	4103	27320	1
##	4104	27324	1
##	4105	27326	1
##	4106	27342	1
##	4107	27356	1
##	4108	27358	1
##	4109	27372	1
##	4110	27374	1
##	4111	27377	1
##	4112	27385	1
##	4113	27388	1
##	4114	27391	1
##	4115	27400	1
##	4116	27401	1
##	4117	27402	1
##	4118	27406	1
##	4119	27411	1
##	4120	27423	1
##	4121	27424	1
##	4122	27425	1
##	4123	27440	1
##	4124	27451	1
##	4125	27453	1
##	4126	27464	1
##	4127	27470	1
##	4128	27476	1
##	4129	27497	1
##	4130	27499	1
##	4131	27509	1
##	4132	27513	1
##	4133	27514	1
##	4134	27519	1
##	4135	27540	1
##	4136	27542	1
##	4137	27557	1
##	4138	27559	1
##	4139	27560	1
##	4140	27590	1
##	4141	27591	1
##	4142	27595	1
##	4143	27610	1
##	4144	27615	1
##	4145	27638	1
##	4146	27639	1
##	4147	27642	1
##	4148	27644	1
##	4149	27645	1
##	4150	27647	1
##	4151	27651	1
##	4152	27659	1
##	4153	27666	1

##	4154	27672	1
##	4155	27673	1
##	4156	27674	1
##	4157	27684	1
##	4158	27694	1
##	4159	27700	1
##	4160	27706	1
##	4161	27708	1
##	4162	27714	1
##	4163	27720	1
##	4164	27725	1
##	4165	27734	1
##	4166	27743	1
##	4167	27744	1
##	4168	27749	1
##	4169	27755	1
##	4170	27765	1
##	4171	27778	1
##	4172	27781	1
##	4173	27782	1
##	4174	27789	1
##	4175	27790	1
##	4176	27792	1
##	4177	27793	1
##	4178	27794	1
##	4179	27823	1
##	4180	27825	1
##	4181	27832	1
##	4182	27840	1
##	4183	27849	1
##	4184	27850	1
##	4185	27851	1
##	4186	27855	1
##	4187	27860	1
##	4188	27864	1
##	4189	27868	1
##	4190	27872	1
##	4191	27877	1
##	4192	27879	1
##	4193	27892	1
##	4194	27894	1
##	4195	27903	1
##	4196	27910	1
##	4197	27915	1
##	4198	27919	1
##	4199	27922	1
##	4200	27930	1
##	4201	27945	1
##	4202	27948	1
##	4203	27956	1
##	4204	27957	1
##	4205	27965	1
##	4206	27969	1
##	4207	27971	1

##	4208	27972	1
##	4209	27979	1
##	4210	27982	1
##	4211	27987	1
##	4212	27993	1
##	4213	28000	1
##	4214	28018	1
##	4215	28020	1
##	4216	28029	1
##	4217	28036	1
##	4218	28038	1
##	4219	28039	1
##	4220	28049	1
##	4221	28053	1
##	4222	28056	1
##	4223	28058	1
##	4224	28061	1
##	4225	28064	1
##	4226	28072	1
##	4227	28084	1
##	4228	28085	1
##	4229	28087	1
##	4230	28104	1
##	4231	28106	1
##	4232	28109	1
##	4233	28110	1
##	4234	28111	1
##	4235	28117	1
##	4236	28124	1
##	4237	28126	1
##	4238	28127	1
##	4239	28137	1
##	4240	28158	1
##	4241	28180	1
##	4242	28183	1
##	4243	28197	1
##	4244	28208	1
##	4245	28220	1
##	4246	28224	1
##	4247	28225	1
##	4248	28232	1
##	4249	28240	1
##	4250	28244	1
##	4251	28261	1
##	4252	28272	1
##	4253	28276	1
##	4254	28283	1
##	4255	28317	1
##	4256	28318	1
##	4257	28321	1
##	4258	28328	1
##	4259	28333	1
##	4260	28335	1
##	4261	28348	1

##	4262	28354	1
##	4263	28356	1
##	4264	28360	1
##	4265	28363	1
##	4266	28365	1
##	4267	28380	1
##	4268	28398	1
##	4269	28404	1
##	4270	28405	1
##	4271	28410	1
##	4272	28415	1
##	4273	28433	1
##	4274	28436	1
##	4275	28452	1
##	4276	28457	1
##	4277	28462	1
##	4278	28488	1
##	4279	28499	1
##	4280	28506	1
##	4281	28517	1
##	4282	28519	1
##	4283	28526	1
##	4284	28534	1
##	4285	28558	1
##	4286	28570	1
##	4287	28573	1
##	4288	28574	1
##	4289	28579	1
##	4290	28582	1
##	4291	28589	1
##	4292	28598	1
##	4293	28605	1
##	4294	28611	1
##	4295	28612	1
##	4296	28621	1
##	4297	28622	1
##	4298	28627	1
##	4299	28631	1
##	4300	28637	1
##	4301	28645	1
##	4302	28649	1
##	4303	28661	1
##	4304	28676	1
##	4305	28686	1
##	4306	28691	1
##	4307	28697	1
##	4308	28698	1
##	4309	28706	1
##	4310	28716	1
##	4311	28726	1
##	4312	28727	1
##	4313	28735	1
##	4314	28749	1
##	4315	28757	1

##	4316	28767	1
##	4317	28772	1
##	4318	28781	1
##	4319	28782	1
##	4320	28791	1
##	4321	28793	1
##	4322	28817	1
##	4323	28834	1
##	4324	28837	1
##	4325	28838	1
##	4326	28844	1
##	4327	28852	1
##	4328	28863	1
##	4329	28870	1
##	4330	28875	1
##	4331	28899	1
##	4332	28900	1
##	4333	28904	1
##	4334	28908	1
##	4335	28911	1
##	4336	28912	1
##	4337	28914	1
##	4338	28919	1
##	4339	28923	1
##	4340	28942	1
##	4341	28944	1
##	4342	28950	1
##	4343	28951	1
##	4344	28962	1
##	4345	28978	1
##	4346	28979	1
##	4347	28981	1
##	4348	28982	1
##	4349	28985	1
##	4350	28988	1
##	4351	28992	1
##	4352	29005	1
##	4353	29018	1
##	4354	29028	1
##	4355	29035	1
##	4356	29036	1
##	4357	29043	1
##	4358	29046	1
##	4359	29050	1
##	4360	29057	1
##	4361	29074	1
##	4362	29077	1
##	4363	29078	1
##	4364	29080	1
##	4365	29085	1
##	4366	29087	1
##	4367	29094	1
##	4368	29111	1
##	4369	29112	1

##	4370	29114	1
##	4371	29126	1
##	4372	29131	1
##	4373	29140	1
##	4374	29141	1
##	4375	29146	1
##	4376	29151	1
##	4377	29154	1
##	4378	29167	1
##	4379	29177	1
##	4380	29197	1
##	4381	29221	1
##	4382	29222	1
##	4383	29223	1
##	4384	29225	1
##	4385	29226	1
##	4386	29227	1
##	4387	29229	1
##	4388	29233	1
##	4389	29237	1
##	4390	29259	1
##	4391	29261	1
##	4392	29262	1
##	4393	29264	1
##	4394	29267	1
##	4395	29271	1
##	4396	29273	1
##	4397	29276	1
##	4398	29286	1
##	4399	29294	1
##	4400	29297	1
##	4401	29312	1
##	4402	29326	1
##	4403	29330	1
##	4404	29336	1
##	4405	29338	1
##	4406	29344	1
##	4407	29348	1
##	4408	29368	1
##	4409	29394	1
##	4410	29400	1
##	4411	29410	1
##	4412	29416	1
##	4413	29422	1
##	4414	29426	1
##	4415	29428	1
##	4416	29438	1
##	4417	29441	1
##	4418	29458	1
##	4419	29460	1
##	4420	29462	1
##	4421	29468	1
##	4422	29500	1
##	4423	29503	1

##	4424	29504	1
##	4425	29510	1
##	4426	29515	1
##	4427	29517	1
##	4428	29518	1
##	4429	29521	1
##	4430	29537	1
##	4431	29540	1
##	4432	29544	1
##	4433	29554	1
##	4434	29559	1
##	4435	29563	1
##	4436	29564	1
##	4437	29565	1
##	4438	29590	1
##	4439	29592	1
##	4440	29594	1
##	4441	29596	1
##	4442	29600	1
##	4443	29606	1
##	4444	29613	1
##	4445	29619	1
##	4446	29624	1
##	4447	29636	1
##	4448	29647	1
##	4449	29658	1
##	4450	29677	1
##	4451	29685	1
##	4452	29690	1
##	4453	29691	1
##	4454	29694	1
##	4455	29710	1
##	4456	29716	1
##	4457	29732	1
##	4458	29741	1
##	4459	29747	1
##	4460	29748	1
##	4461	29751	1
##	4462	29752	1
##	4463	29753	1
##	4464	29755	1
##	4465	29759	1
##	4466	29771	1
##	4467	29772	1
##	4468	29789	1
##	4469	29796	1
##	4470	29804	1
##	4471	29812	1
##	4472	29818	1
##	4473	29820	1
##	4474	29827	1
##	4475	29829	1
##	4476	29833	1
##	4477	29834	1

##	4478	29856	1
##	4479	29864	1
##	4480	29865	1
##	4481	29886	1
##	4482	29892	1
##	4483	29899	1
##	4484	29910	1
##	4485	29937	1
##	4486	29954	1
##	4487	29955	1
##	4488	29956	1
##	4489	29964	1
##	4490	29965	1
##	4491	29967	1
##	4492	29975	1
##	4493	29978	1
##	4494	29981	1
##	4495	29984	1
##	4496	29987	1
##	4497	30003	1
##	4498	30005	1
##	4499	30006	1
##	4500	30023	1
##	4501	30031	1
##	4502	30032	1
##	4503	30044	1
##	4504	30046	1
##	4505	30053	1
##	4506	30057	1
##	4507	30061	1
##	4508	30070	1
##	4509	30090	1
##	4510	30098	1
##	4511	30117	1
##	4512	30123	1
##	4513	30125	1
##	4514	30141	1
##	4515	30142	1
##	4516	30154	1
##	4517	30156	1
##	4518	30158	1
##	4519	30162	1
##	4520	30163	1
##	4521	30173	1
##	4522	30174	1
##	4523	30176	1
##	4524	30183	1
##	4525	30189	1
##	4526	30196	1
##	4527	30222	1
##	4528	30225	1
##	4529	30226	1
##	4530	30230	1
##	4531	30231	1

##	4532	30246	1
##	4533	30248	1
##	4534	30251	1
##	4535	30256	1
##	4536	30259	1
##	4537	30267	1
##	4538	30268	1
##	4539	30271	1
##	4540	30275	1
##	4541	30281	1
##	4542	30283	1
##	4543	30285	1
##	4544	30287	1
##	4545	30288	1
##	4546	30290	1
##	4547	30310	1
##	4548	30314	1
##	4549	30319	1
##	4550	30336	1
##	4551	30344	1
##	4552	30346	1
##	4553	30351	1
##	4554	30355	1
##	4555	30356	1
##	4556	30357	1
##	4557	30360	1
##	4558	30361	1
##	4559	30364	1
##	4560	30367	1
##	4561	30377	1
##	4562	30378	1
##	4563	30392	1
##	4564	30396	1
##	4565	30399	1
##	4566	30404	1
##	4567	30414	1
##	4568	30417	1
##	4569	30425	1
##	4570	30428	1
##	4571	30438	1
##	4572	30459	1
##	4573	30468	1
##	4574	30469	1
##	4575	30488	1
##	4576	30490	1
##	4577	30496	1
##	4578	30499	1
##	4579	30503	1
##	4580	30513	1
##	4581	30531	1
##	4582	30544	1
##	4583	30546	1
##	4584	30554	1
##	4585	30557	1

##	4586	30558	1
##	4587	30571	1
##	4588	30573	1
##	4589	30574	1
##	4590	30575	1
##	4591	30585	1
##	4592	30586	1
##	4593	30595	1
##	4594	30601	1
##	4595	30604	1
##	4596	30609	1
##	4597	30614	1
##	4598	30626	1
##	4599	30627	1
##	4600	30631	1
##	4601	30633	1
##	4602	30639	1
##	4603	30640	1
##	4604	30658	1
##	4605	30663	1
##	4606	30666	1
##	4607	30672	1
##	4608	30680	1
##	4609	30698	1
##	4610	30700	1
##	4611	30702	1
##	4612	30732	1
##	4613	30747	1
##	4614	30748	1
##	4615	30751	1
##	4616	30756	1
##	4617	30758	1
##	4618	30764	1
##	4619	30770	1
##	4620	30777	1
##	4621	30780	1
##	4622	30787	1
##	4623	30788	1
##	4624	30793	1
##	4625	30799	1
##	4626	30801	1
##	4627	30804	1
##	4628	30813	1
##	4629	30833	1
##	4630	30835	1
##	4631	30839	1
##	4632	30844	1
##	4633	30849	1
##	4634	30855	1
##	4635	30862	1
##	4636	30867	1
##	4637	30869	1
##	4638	30873	1
##	4639	30885	1

##	4640	30891	1
##	4641	30897	1
##	4642	30909	1
##	4643	30920	1
##	4644	30922	1
##	4645	30924	1
##	4646	30925	1
##	4647	30927	1
##	4648	30934	1
##	4649	30970	1
##	4650	30972	1
##	4651	30994	1
##	4652	31007	1
##	4653	31014	1
##	4654	31022	1
##	4655	31026	1
##	4656	31030	1
##	4657	31033	1
##	4658	31034	1
##	4659	31035	1
##	4660	31050	1
##	4661	31058	1
##	4662	31061	1
##	4663	31065	1
##	4664	31067	1
##	4665	31068	1
##	4666	31084	1
##	4667	31087	1
##	4668	31090	1
##	4669	31093	1
##	4670	31104	1
##	4671	31115	1
##	4672	31129	1
##	4673	31136	1
##	4674	31148	1
##	4675	31149	1
##	4676	31153	1
##	4677	31185	1
##	4678	31192	1
##	4679	31193	1
##	4680	31196	1
##	4681	31197	1
##	4682	31198	1
##	4683	31202	1
##	4684	31224	1
##	4685	31238	1
##	4686	31244	1
##	4687	31245	1
##	4688	31247	1
##	4689	31254	1
##	4690	31257	1
##	4691	31258	1
##	4692	31278	1
##	4693	31284	1

##	4694	31290	1
##	4695	31301	1
##	4696	31306	1
##	4697	31310	1
##	4698	31317	1
##	4699	31318	1
##	4700	31329	1
##	4701	31330	1
##	4702	31332	1
##	4703	31336	1
##	4704	31342	1
##	4705	31344	1
##	4706	31345	1
##	4707	31355	1
##	4708	31362	1
##	4709	31375	1
##	4710	31379	1
##	4711	31386	1
##	4712	31392	1
##	4713	31401	1
##	4714	31412	1
##	4715	31423	1
##	4716	31428	1
##	4717	31429	1
##	4718	31435	1
##	4719	31438	1
##	4720	31445	1
##	4721	31452	1
##	4722	31460	1
##	4723	31462	1
##	4724	31472	1
##	4725	31474	1
##	4726	31479	1
##	4727	31507	1
##	4728	31509	1
##	4729	31510	1
##	4730	31519	1
##	4731	31528	1
##	4732	31532	1
##	4733	31541	1
##	4734	31543	1
##	4735	31548	1
##	4736	31552	1
##	4737	31554	1
##	4738	31558	1
##	4739	31561	1
##	4740	31569	1
##	4741	31570	1
##	4742	31582	1
##	4743	31585	1
##	4744	31588	1
##	4745	31589	1
##	4746	31601	1
##	4747	31610	1

##	4748	31612	1
##	4749	31615	1
##	4750	31618	1
##	4751	31626	1
##	4752	31629	1
##	4753	31635	1
##	4754	31642	1
##	4755	31644	1
##	4756	31651	1
##	4757	31663	1
##	4758	31664	1
##	4759	31665	1
##	4760	31673	1
##	4761	31674	1
##	4762	31700	1
##	4763	31702	1
##	4764	31703	1
##	4765	31705	1
##	4766	31711	1
##	4767	31717	1
##	4768	31725	1
##	4769	31728	1
##	4770	31730	1
##	4771	31732	1
##	4772	31735	1
##	4773	31766	1
##	4774	31773	1
##	4775	31777	1
##	4776	31778	1
##	4777	31779	1
##	4778	31781	1
##	4779	31783	1
##	4780	31784	1
##	4781	31786	1
##	4782	31794	1
##	4783	31796	1
##	4784	31806	1
##	4785	31814	1
##	4786	31816	1
##	4787	31820	1
##	4788	31827	1
##	4789	31833	1
##	4790	31835	1
##	4791	31838	1
##	4792	31840	1
##	4793	31846	1
##	4794	31869	1
##	4795	31871	1
##	4796	31872	1
##	4797	31875	1
##	4798	31882	1
##	4799	31890	1
##	4800	31899	1
##	4801	31907	1

##	4802	31913	1
##	4803	31914	1
##	4804	31917	1
##	4805	31929	1
##	4806	31937	1
##	4807	31940	1
##	4808	31954	1
##	4809	31965	1
##	4810	31970	1
##	4811	31987	1
##	4812	31993	1
##	4813	31998	1
##	4814	32007	1
##	4815	32042	1
##	4816	32043	1
##	4817	32050	1
##	4818	32062	1
##	4819	32072	1
##	4820	32073	1
##	4821	32074	1
##	4822	32075	1
##	4823	32099	1
##	4824	32104	1
##	4825	32105	1
##	4826	32110	1
##	4827	32111	1
##	4828	32115	1
##	4829	32116	1
##	4830	32129	1
##	4831	32133	1
##	4832	32135	1
##	4833	32136	1
##	4834	32139	1
##	4835	32141	1
##	4836	32142	1
##	4837	32155	1
##	4838	32157	1
##	4839	32168	1
##	4840	32171	1
##	4841	32179	1
##	4842	32184	1
##	4843	32186	1
##	4844	32194	1
##	4845	32197	1
##	4846	32203	1
##	4847	32205	1
##	4848	32206	1
##	4849	32214	1
##	4850	32218	1
##	4851	32219	1
##	4852	32230	1
##	4853	32246	1
##	4854	32257	1
##	4855	32270	1

##	4856	32280	1
##	4857	32290	1
##	4858	32292	1
##	4859	32294	1
##	4860	32308	1
##	4861	32313	1
##	4862	32322	1
##	4863	32323	1
##	4864	32330	1
##	4865	32333	1
##	4866	32370	1
##	4867	32375	1
##	4868	32379	1
##	4869	32387	1
##	4870	32396	1
##	4871	32413	1
##	4872	32417	1
##	4873	32424	1
##	4874	32427	1
##	4875	32430	1
##	4876	32435	1
##	4877	32441	1
##	4878	32447	1
##	4879	32453	1
##	4880	32456	1
##	4881	32473	1
##	4882	32474	1
##	4883	32477	1
##	4884	32489	1
##	4885	32500	1
##	4886	32501	1
##	4887	32517	1
##	4888	32522	1
##	4889	32528	1
##	4890	32531	1
##	4891	32536	1
##	4892	32538	1
##	4893	32540	1
##	4894	32549	1
##	4895	32554	1
##	4896	32574	1
##	4897	32596	1
##	4898	32608	1
##	4899	32609	1
##	4900	32618	1
##	4901	32626	1
##	4902	32629	1
##	4903	32632	1
##	4904	32633	1
##	4905	32646	1
##	4906	32652	1
##	4907	32660	1
##	4908	32673	1
##	4909	32678	1

##	4910	32684	1
##	4911	32685	1
##	4912	32694	1
##	4913	32695	1
##	4914	32699	1
##	4915	32713	1
##	4916	32718	1
##	4917	32724	1
##	4918	32725	1
##	4919	32728	1
##	4920	32731	1
##	4921	32746	1
##	4922	32750	1
##	4923	32752	1
##	4924	32771	1
##	4925	32772	1
##	4926	32778	1
##	4927	32796	1
##	4928	32804	1
##	4929	32817	1
##	4930	32819	1
##	4931	32829	1
##	4932	32837	1
##	4933	32846	1
##	4934	32847	1
##	4935	32848	1
##	4936	32851	1
##	4937	32901	1
##	4938	32902	1
##	4939	32905	1
##	4940	32926	1
##	4941	32927	1
##	4942	32928	1
##	4943	32936	1
##	4944	32937	1
##	4945	32940	1
##	4946	32952	1
##	4947	32962	1
##	4948	32964	1
##	4949	32965	1
##	4950	32967	1
##	4951	32991	1
##	4952	32995	1
##	4953	32999	1
##	4954	33000	1
##	4955	33010	1
##	4956	33012	1
##	4957	33016	1
##	4958	33017	1
##	4959	33026	1
##	4960	33032	1
##	4961	33035	1
##	4962	33060	1
##	4963	33066	1

##	4964	33083	1
##	4965	33087	1
##	4966	33092	1
##	4967	33093	1
##	4968	33094	1
##	4969	33096	1
##	4970	33100	1
##	4971	33124	1
##	4972	33126	1
##	4973	33129	1
##	4974	33150	1
##	4975	33152	1
##	4976	33153	1
##	4977	33154	1
##	4978	33161	1
##	4979	33162	1
##	4980	33164	1
##	4981	33178	1
##	4982	33185	1
##	4983	33189	1
##	4984	33193	1
##	4985	33212	1
##	4986	33226	1
##	4987	33239	1
##	4988	33244	1
##	4989	33246	1
##	4990	33257	1
##	4991	33259	1
##	4992	33267	1
##	4993	33270	1
##	4994	33272	1
##	4995	33273	1
##	4996	33275	1
##	4997	33282	1
##	4998	33287	1
##	4999	33297	1
##	5000	33302	1
##	5001	33303	1
##	5002	33317	1
##	5003	33327	1
##	5004	33342	1
##	5005	33344	1
##	5006	33346	1
##	5007	33348	1
##	5008	33358	1
##	5009	33364	1
##	5010	33370	1
##	5011	33376	1
##	5012	33379	1
##	5013	33381	1
##	5014	33385	1
##	5015	33395	1
##	5016	33398	1
##	5017	33399	1

##	5018	33400	1
##	5019	33414	1
##	5020	33421	1
##	5021	33422	1
##	5022	33436	1
##	5023	33448	1
##	5024	33450	1
##	5025	33466	1
##	5026	33473	1
##	5027	33484	1
##	5028	33486	1
##	5029	33490	1
##	5030	33492	1
##	5031	33499	1
##	5032	33504	1
##	5033	33508	1
##	5034	33511	1
##	5035	33516	1
##	5036	33551	1
##	5037	33552	1
##	5038	33556	1
##	5039	33559	1
##	5040	33570	1
##	5041	33571	1
##	5042	33574	1
##	5043	33581	1
##	5044	33585	1
##	5045	33593	1
##	5046	33595	1
##	5047	33610	1
##	5048	33621	1
##	5049	33627	1
##	5050	33635	1
##	5051	33649	1
##	5052	33662	1
##	5053	33667	1
##	5054	33668	1
##	5055	33690	1
##	5056	33691	1
##	5057	33700	1
##	5058	33709	1
##	5059	33710	1
##	5060	33711	1
##	5061	33716	1
##	5062	33718	1
##	5063	33732	1
##	5064	33737	1
##	5065	33744	1
##	5066	33746	1
##	5067	33747	1
##	5068	33751	1
##	5069	33752	1
##	5070	33755	1
##	5071	33767	1

##	5072	33782	1
##	5073	33786	1
##	5074	33797	1
##	5075	33798	1
##	5076	33799	1
##	5077	33812	1
##	5078	33820	1
##	5079	33822	1
##	5080	33834	1
##	5081	33845	1
##	5082	33862	1
##	5083	33869	1
##	5084	33870	1
##	5085	33875	1
##	5086	33877	1
##	5087	33886	1
##	5088	33887	1
##	5089	33888	1
##	5090	33889	1
##	5091	33891	1
##	5092	33895	1
##	5093	33896	1
##	5094	33905	1
##	5095	33906	1
##	5096	33911	1
##	5097	33914	1
##	5098	33924	1
##	5099	33925	1
##	5100	33927	1
##	5101	33929	1
##	5102	33932	1
##	5103	33937	1
##	5104	33952	1
##	5105	33953	1
##	5106	33955	1
##	5107	33956	1
##	5108	33963	1
##	5109	33976	1
##	5110	33978	1
##	5111	33995	1
##	5112	33997	1
##	5113	34005	1
##	5114	34009	1
##	5115	34021	1
##	5116	34027	1
##	5117	34030	1
##	5118	34037	1
##	5119	34038	1
##	5120	34048	1
##	5121	34050	1
##	5122	34053	1
##	5123	34059	1
##	5124	34067	1
##	5125	34072	1

##	5126	34084	1
##	5127	34088	1
##	5128	34090	1
##	5129	34097	1
##	5130	34098	1
##	5131	34100	1
##	5132	34104	1
##	5133	34105	1
##	5134	34108	1
##	5135	34109	1
##	5136	34111	1
##	5137	34120	1
##	5138	34121	1
##	5139	34124	1
##	5140	34125	1
##	5141	34130	1
##	5142	34142	1
##	5143	34153	1
##	5144	34162	1
##	5145	34166	1
##	5146	34168	1
##	5147	34172	1
##	5148	34179	1
##	5149	34191	1
##	5150	34192	1
##	5151	34195	1
##	5152	34198	1
##	5153	34204	1
##	5154	34220	1
##	5155	34226	1
##	5156	34238	1
##	5157	34240	1
##	5158	34244	1
##	5159	34246	1
##	5160	34248	1
##	5161	34251	1
##	5162	34271	1
##	5163	34278	1
##	5164	34292	1
##	5165	34299	1
##	5166	34303	1
##	5167	34313	1
##	5168	34321	1
##	5169	34336	1
##	5170	34343	1
##	5171	34347	1
##	5172	34356	1
##	5173	34360	1
##	5174	34361	1
##	5175	34362	1
##	5176	34363	1
##	5177	34371	1
##	5178	34381	1
##	5179	34382	1

##	5180	34392	1
##	5181	34395	1
##	5182	34405	1
##	5183	34409	1
##	5184	34413	1
##	5185	34415	1
##	5186	34427	1
##	5187	34429	1
##	5188	34440	1
##	5189	34448	1
##	5190	34449	1
##	5191	34451	1
##	5192	34456	1
##	5193	34460	1
##	5194	34463	1
##	5195	34464	1
##	5196	34473	1
##	5197	34474	1
##	5198	34477	1
##	5199	34480	1
##	5200	34483	1
##	5201	34505	1
##	5202	34513	1
##	5203	34519	1
##	5204	34520	1
##	5205	34527	1
##	5206	34528	1
##	5207	34538	1
##	5208	34540	1
##	5209	34542	1
##	5210	34547	1
##	5211	34548	1
##	5212	34556	1
##	5213	34557	1
##	5214	34578	1
##	5215	34583	1
##	5216	34586	1
##	5217	34602	1
##	5218	34603	1
##	5219	34604	1
##	5220	34605	1
##	5221	34606	1
##	5222	34611	1
##	5223	34615	1
##	5224	34626	1
##	5225	34644	1
##	5226	34649	1
##	5227	34661	1
##	5228	34673	1
##	5229	34686	1
##	5230	34697	1
##	5231	34707	1
##	5232	34712	1
##	5233	34737	1

##	5234	34745	1
##	5235	34750	1
##	5236	34757	1
##	5237	34763	1
##	5238	34800	1
##	5239	34803	1
##	5240	34810	1
##	5241	34813	1
##	5242	34814	1
##	5243	34828	1
##	5244	34830	1
##	5245	34832	1
##	5246	34848	1
##	5247	34852	1
##	5248	34865	1
##	5249	34866	1
##	5250	34870	1
##	5251	34872	1
##	5252	34873	1
##	5253	34882	1
##	5254	34883	1
##	5255	34887	1
##	5256	34893	1
##	5257	34903	1
##	5258	34906	1
##	5259	34910	1
##	5260	34911	1
##	5261	34923	1
##	5262	34926	1
##	5263	34933	1
##	5264	34953	1
##	5265	34954	1
##	5266	34957	1
##	5267	34961	1
##	5268	34969	1
##	5269	34978	1
##	5270	34986	1
##	5271	34990	1
##	5272	34994	1
##	5273	34995	1
##	5274	34998	1
##	5275	35005	1
##	5276	35011	1
##	5277	35013	1
##	5278	35015	1
##	5279	35032	1
##	5280	35043	1
##	5281	35049	1
##	5282	35053	1
##	5283	35059	1
##	5284	35061	1
##	5285	35063	1
##	5286	35065	1
##	5287	35067	1

##	5288	35069	1
##	5289	35072	1
##	5290	35073	1
##	5291	35078	1
##	5292	35088	1
##	5293	35093	1
##	5294	35096	1
##	5295	35111	1
##	5296	35123	1
##	5297	35124	1
##	5298	35126	1
##	5299	35130	1
##	5300	35131	1
##	5301	35142	1
##	5302	35143	1
##	5303	35161	1
##	5304	35162	1
##	5305	35164	1
##	5306	35174	1
##	5307	35175	1
##	5308	35186	1
##	5309	35189	1
##	5310	35199	1
##	5311	35201	1
##	5312	35210	1
##	5313	35227	1
##	5314	35229	1
##	5315	35236	1
##	5316	35242	1
##	5317	35244	1
##	5318	35258	1
##	5319	35264	1
##	5320	35265	1
##	5321	35273	1
##	5322	35275	1
##	5323	35291	1
##	5324	35300	1
##	5325	35307	1
##	5326	35313	1
##	5327	35319	1
##	5328	35329	1
##	5329	35343	1
##	5330	35344	1
##	5331	35362	1
##	5332	35370	1
##	5333	35374	1
##	5334	35386	1
##	5335	35389	1
##	5336	35399	1
##	5337	35401	1
##	5338	35406	1
##	5339	35407	1
##	5340	35415	1
##	5341	35418	1

##	5342	35425	1
##	5343	35438	1
##	5344	35439	1
##	5345	35459	1
##	5346	35492	1
##	5347	35494	1
##	5348	35496	1
##	5349	35500	1
##	5350	35516	1
##	5351	35523	1
##	5352	35541	1
##	5353	35563	1
##	5354	35568	1
##	5355	35578	1
##	5356	35585	1
##	5357	35588	1
##	5358	35593	1
##	5359	35594	1
##	5360	35595	1
##	5361	35596	1
##	5362	35602	1
##	5363	35620	1
##	5364	35627	1
##	5365	35635	1
##	5366	35655	1
##	5367	35670	1
##	5368	35673	1
##	5369	35677	1
##	5370	35679	1
##	5371	35683	1
##	5372	35685	1
##	5373	35686	1
##	5374	35697	1
##	5375	35707	1
##	5376	35720	1
##	5377	35721	1
##	5378	35724	1
##	5379	35726	1
##	5380	35735	1
##	5381	35741	1
##	5382	35755	1
##	5383	35756	1
##	5384	35758	1
##	5385	35763	1
##	5386	35767	1
##	5387	35769	1
##	5388	35770	1
##	5389	35777	1
##	5390	35781	1
##	5391	35798	1
##	5392	35800	1
##	5393	35807	1
##	5394	35818	1
##	5395	35824	1

##	5396	35827	1
##	5397	35837	1
##	5398	35838	1
##	5399	35840	1
##	5400	35859	1
##	5401	35862	1
##	5402	35863	1
##	5403	35873	1
##	5404	35878	1
##	5405	35888	1
##	5406	35906	1
##	5407	35918	1
##	5408	35932	1
##	5409	35934	1
##	5410	35937	1
##	5411	35940	1
##	5412	35949	1
##	5413	35953	1
##	5414	35956	1
##	5415	35964	1
##	5416	35973	1
##	5417	35977	1
##	5418	35980	1
##	5419	35981	1
##	5420	35983	1
##	5421	35984	1
##	5422	35985	1
##	5423	35987	1
##	5424	35994	1
##	5425	36008	1
##	5426	36012	1
##	5427	36021	1
##	5428	36027	1
##	5429	36031	1
##	5430	36040	1
##	5431	36042	1
##	5432	36044	1
##	5433	36059	1
##	5434	36066	1
##	5435	36070	1
##	5436	36084	1
##	5437	36087	1
##	5438	36095	1
##	5439	36108	1
##	5440	36109	1
##	5441	36110	1
##	5442	36118	1
##	5443	36119	1
##	5444	36133	1
##	5445	36155	1
##	5446	36156	1
##	5447	36161	1
##	5448	36162	1
##	5449	36168	1

##	5450	36191	1
##	5451	36201	1
##	5452	36217	1
##	5453	36218	1
##	5454	36221	1
##	5455	36237	1
##	5456	36243	1
##	5457	36248	1
##	5458	36249	1
##	5459	36253	1
##	5460	36264	1
##	5461	36270	1
##	5462	36271	1
##	5463	36280	1
##	5464	36283	1
##	5465	36287	1
##	5466	36289	1
##	5467	36306	1
##	5468	36307	1
##	5469	36317	1
##	5470	36321	1
##	5471	36324	1
##	5472	36328	1
##	5473	36333	1
##	5474	36347	1
##	5475	36360	1
##	5476	36366	1
##	5477	36371	1
##	5478	36372	1
##	5479	36381	1
##	5480	36388	1
##	5481	36409	1
##	5482	36411	1
##	5483	36430	1
##	5484	36432	1
##	5485	36433	1
##	5486	36440	1
##	5487	36470	1
##	5488	36475	1
##	5489	36501	1
##	5490	36519	1
##	5491	36529	1
##	5492	36533	1
##	5493	36534	1
##	5494	36535	1
##	5495	36537	1
##	5496	36597	1
##	5497	36600	1
##	5498	36604	1
##	5499	36611	1
##	5500	36620	1
##	5501	36622	1
##	5502	36623	1
##	5503	36628	1

##	5504	36629	1
##	5505	36634	1
##	5506	36639	1
##	5507	36643	1
##	5508	36649	1
##	5509	36675	1
##	5510	36682	1
##	5511	36693	1
##	5512	36695	1
##	5513	36705	1
##	5514	36707	1
##	5515	36708	1
##	5516	36709	1
##	5517	36711	1
##	5518	36719	1
##	5519	36729	1
##	5520	36746	1
##	5521	36748	1
##	5522	36773	1
##	5523	36789	1
##	5524	36800	1
##	5525	36804	1
##	5526	36813	1
##	5527	36836	1
##	5528	36845	1
##	5529	36850	1
##	5530	36853	1
##	5531	36859	1
##	5532	36862	1
##	5533	36867	1
##	5534	36870	1
##	5535	36878	1
##	5536	36884	1
##	5537	36887	1
##	5538	36899	1
##	5539	36908	1
##	5540	36909	1
##	5541	36933	1
##	5542	36937	1
##	5543	36939	1
##	5544	36944	1
##	5545	36945	1
##	5546	36952	1
##	5547	36954	1
##	5548	36961	1
##	5549	36975	1
##	5550	36976	1
##	5551	36979	1
##	5552	36982	1
##	5553	36990	1
##	5554	37005	1
##	5555	37007	1
##	5556	37015	1
##	5557	37022	1

##	5558	37025	1
##	5559	37029	1
##	5560	37047	1
##	5561	37057	1
##	5562	37061	1
##	5563	37064	1
##	5564	37074	1
##	5565	37084	1
##	5566	37085	1
##	5567	37096	1
##	5568	37097	1
##	5569	37115	1
##	5570	37121	1
##	5571	37130	1
##	5572	37134	1
##	5573	37139	1
##	5574	37142	1
##	5575	37146	1
##	5576	37147	1
##	5577	37152	1
##	5578	37154	1
##	5579	37158	1
##	5580	37165	1
##	5581	37182	1
##	5582	37187	1
##	5583	37188	1
##	5584	37190	1
##	5585	37201	1
##	5586	37204	1
##	5587	37217	1
##	5588	37225	1
##	5589	37227	1
##	5590	37246	1
##	5591	37260	1
##	5592	37261	1
##	5593	37267	1
##	5594	37278	1
##	5595	37280	1
##	5596	37282	1
##	5597	37287	1
##	5598	37290	1
##	5599	37291	1
##	5600	37302	1
##	5601	37304	1
##	5602	37305	1
##	5603	37312	1
##	5604	37313	1
##	5605	37314	1
##	5606	37325	1
##	5607	37334	1
##	5608	37343	1
##	5609	37346	1
##	5610	37351	1
##	5611	37353	1

##	5612	37359	1
##	5613	37361	1
##	5614	37366	1
##	5615	37367	1
##	5616	37369	1
##	5617	37371	1
##	5618	37375	1
##	5619	37377	1
##	5620	37382	1
##	5621	37386	1
##	5622	37392	1
##	5623	37402	1
##	5624	37404	1
##	5625	37408	1
##	5626	37432	1
##	5627	37438	1
##	5628	37446	1
##	5629	37447	1
##	5630	37453	1
##	5631	37457	1
##	5632	37459	1
##	5633	37482	1
##	5634	37484	1
##	5635	37489	1
##	5636	37496	1
##	5637	37504	1
##	5638	37510	1
##	5639	37518	1
##	5640	37540	1
##	5641	37541	1
##	5642	37543	1
##	5643	37546	1
##	5644	37574	1
##	5645	37579	1
##	5646	37588	1
##	5647	37595	1
##	5648	37601	1
##	5649	37602	1
##	5650	37610	1
##	5651	37616	1
##	5652	37622	1
##	5653	37624	1
##	5654	37626	1
##	5655	37627	1
##	5656	37635	1
##	5657	37644	1
##	5658	37645	1
##	5659	37650	1
##	5660	37651	1
##	5661	37656	1
##	5662	37661	1
##	5663	37669	1
##	5664	37672	1
##	5665	37686	1

##	5666	37689	1
##	5667	37690	1
##	5668	37691	1
##	5669	37693	1
##	5670	37702	1
##	5671	37710	1
##	5672	37712	1
##	5673	37742	1
##	5674	37752	1
##	5675	37755	1
##	5676	37759	1
##	5677	37764	1
##	5678	37765	1
##	5679	37776	1
##	5680	37781	1
##	5681	37786	1
##	5682	37800	1
##	5683	37803	1
##	5684	37810	1
##	5685	37817	1
##	5686	37818	1
##	5687	37828	1
##	5688	37834	1
##	5689	37835	1
##	5690	37839	1
##	5691	37841	1
##	5692	37852	1
##	5693	37871	1
##	5694	37872	1
##	5695	37886	1
##	5696	37888	1
##	5697	37890	1
##	5698	37902	1
##	5699	37914	1
##	5700	37916	1
##	5701	37921	1
##	5702	37922	1
##	5703	37962	1
##	5704	37969	1
##	5705	37970	1
##	5706	37979	1
##	5707	37993	1
##	5708	37996	1
##	5709	38003	1
##	5710	38013	1
##	5711	38015	1
##	5712	38035	1
##	5713	38037	1
##	5714	38039	1
##	5715	38041	1
##	5716	38042	1
##	5717	38043	1
##	5718	38046	1
##	5719	38050	1

##	5720	38055	1
##	5721	38058	1
##	5722	38059	1
##	5723	38060	1
##	5724	38063	1
##	5725	38070	1
##	5726	38073	1
##	5727	38081	1
##	5728	38086	1
##	5729	38092	1
##	5730	38103	1
##	5731	38106	1
##	5732	38120	1
##	5733	38131	1
##	5734	38138	1
##	5735	38143	1
##	5736	38157	1
##	5737	38162	1
##	5738	38172	1
##	5739	38173	1
##	5740	38177	1
##	5741	38187	1
##	5742	38190	1
##	5743	38203	1
##	5744	38213	1
##	5745	38217	1
##	5746	38224	1
##	5747	38229	1
##	5748	38230	1
##	5749	38237	1
##	5750	38243	1
##	5751	38249	1
##	5752	38289	1
##	5753	38294	1
##	5754	38297	1
##	5755	38298	1
##	5756	38306	1
##	5757	38315	1
##	5758	38357	1
##	5759	38362	1
##	5760	38364	1
##	5761	38376	1
##	5762	38377	1
##	5763	38386	1
##	5764	38387	1
##	5765	38392	1
##	5766	38405	1
##	5767	38407	1
##	5768	38418	1
##	5769	38437	1
##	5770	38453	1
##	5771	38454	1
##	5772	38459	1
##	5773	38465	1

##	5774	38468	1
##	5775	38491	1
##	5776	38492	1
##	5777	38510	1
##	5778	38515	1
##	5779	38528	1
##	5780	38533	1
##	5781	38537	1
##	5782	38547	1
##	5783	38576	1
##	5784	38579	1
##	5785	38580	1
##	5786	38581	1
##	5787	38599	1
##	5788	38601	1
##	5789	38612	1
##	5790	38620	1
##	5791	38625	1
##	5792	38630	1
##	5793	38634	1
##	5794	38647	1
##	5795	38659	1
##	5796	38686	1
##	5797	38690	1
##	5798	38710	1
##	5799	38711	1
##	5800	38721	1
##	5801	38728	1
##	5802	38746	1
##	5803	38749	1
##	5804	38763	1
##	5805	38770	1
##	5806	38774	1
##	5807	38779	1
##	5808	38783	1
##	5809	38789	1
##	5810	38793	1
##	5811	38795	1
##	5812	38822	1
##	5813	38825	1
##	5814	38826	1
##	5815	38838	1
##	5816	38839	1
##	5817	38855	1
##	5818	38857	1
##	5819	38863	1
##	5820	38865	1
##	5821	38875	1
##	5822	38876	1
##	5823	38879	1
##	5824	38891	1
##	5825	38895	1
##	5826	38900	1
##	5827	38901	1

##	5828	38907	1
##	5829	38913	1
##	5830	38918	1
##	5831	38932	1
##	5832	38953	1
##	5833	38957	1
##	5834	38961	1
##	5835	38966	1
##	5836	38989	1
##	5837	38992	1
##	5838	38995	1
##	5839	38998	1
##	5840	38999	1
##	5841	39003	1
##	5842	39004	1
##	5843	39006	1
##	5844	39007	1
##	5845	39026	1
##	5846	39027	1
##	5847	39038	1
##	5848	39044	1
##	5849	39045	1
##	5850	39052	1
##	5851	39053	1
##	5852	39060	1
##	5853	39064	1
##	5854	39067	1
##	5855	39072	1
##	5856	39074	1
##	5857	39075	1
##	5858	39076	1
##	5859	39080	1
##	5860	39083	1
##	5861	39096	1
##	5862	39098	1
##	5863	39099	1
##	5864	39108	1
##	5865	39110	1
##	5866	39133	1
##	5867	39135	1
##	5868	39143	1
##	5869	39145	1
##	5870	39186	1
##	5871	39189	1
##	5872	39198	1
##	5873	39203	1
##	5874	39215	1
##	5875	39221	1
##	5876	39223	1
##	5877	39236	1
##	5878	39239	1
##	5879	39260	1
##	5880	39264	1
##	5881	39267	1

##	5882	39296	1
##	5883	39320	1
##	5884	39322	1
##	5885	39327	1
##	5886	39348	1
##	5887	39350	1
##	5888	39374	1
##	5889	39378	1
##	5890	39387	1
##	5891	39388	1
##	5892	39392	1
##	5893	39402	1
##	5894	39406	1
##	5895	39417	1
##	5896	39419	1
##	5897	39435	1
##	5898	39451	1
##	5899	39460	1
##	5900	39474	1
##	5901	39480	1
##	5902	39481	1
##	5903	39497	1
##	5904	39520	1
##	5905	39533	1
##	5906	39543	1
##	5907	39551	1
##	5908	39558	1
##	5909	39571	1
##	5910	39572	1
##	5911	39576	1
##	5912	39580	1
##	5913	39586	1
##	5914	39600	1
##	5915	39604	1
##	5916	39609	1
##	5917	39612	1
##	5918	39619	1
##	5919	39620	1
##	5920	39621	1
##	5921	39629	1
##	5922	39637	1
##	5923	39638	1
##	5924	39642	1
##	5925	39659	1
##	5926	39674	1
##	5927	39683	1
##	5928	39686	1
##	5929	39694	1
##	5930	39701	1
##	5931	39704	1
##	5932	39706	1
##	5933	39727	1
##	5934	39735	1
##	5935	39738	1

##	5936	39742	1
##	5937	39749	1
##	5938	39765	1
##	5939	39775	1
##	5940	39776	1
##	5941	39795	1
##	5942	39807	1
##	5943	39812	1
##	5944	39814	1
##	5945	39823	1
##	5946	39827	1
##	5947	39828	1
##	5948	39831	1
##	5949	39867	1
##	5950	39872	1
##	5951	39876	1
##	5952	39880	1
##	5953	39889	1
##	5954	39890	1
##	5955	39896	1
##	5956	39917	1
##	5957	39918	1
##	5958	39923	1
##	5959	39934	1
##	5960	39935	1
##	5961	39937	1
##	5962	39939	1
##	5963	39946	1
##	5964	39958	1
##	5965	39975	1
##	5966	39981	1
##	5967	39984	1
##	5968	39989	1
##	5969	40005	1
##	5970	40018	1
##	5971	40021	1
##	5972	40028	1
##	5973	40038	1
##	5974	40041	1
##	5975	40048	1
##	5976	40052	1
##	5977	40055	1
##	5978	40063	1
##	5979	40071	1
##	5980	40073	1
##	5981	40078	1
##	5982	40094	1
##	5983	40098	1
##	5984	40099	1
##	5985	40104	1
##	5986	40106	1
##	5987	40107	1
##	5988	40108	1
##	5989	40117	1

##	5990	40118	1
##	5991	40131	1
##	5992	40135	1
##	5993	40139	1
##	5994	40148	1
##	5995	40160	1
##	5996	40167	1
##	5997	40176	1
##	5998	40179	1
##	5999	40182	1
##	6000	40183	1
##	6001	40190	1
##	6002	40232	1
##	6003	40234	1
##	6004	40236	1
##	6005	40241	1
##	6006	40244	1
##	6007	40254	1
##	6008	40256	1
##	6009	40262	1
##	6010	40278	1
##	6011	40281	1
##	6012	40287	1
##	6013	40288	1
##	6014	40291	1
##	6015	40303	1
##	6016	40306	1
##	6017	40312	1
##	6018	40314	1
##	6019	40343	1
##	6020	40347	1
##	6021	40352	1
##	6022	40353	1
##	6023	40365	1
##	6024	40374	1
##	6025	40376	1
##	6026	40380	1
##	6027	40400	1
##	6028	40409	1
##	6029	40411	1
##	6030	40415	1
##	6031	40421	1
##	6032	40426	1
##	6033	40429	1
##	6034	40435	1
##	6035	40440	1
##	6036	40441	1
##	6037	40450	1
##	6038	40465	1
##	6039	40470	1
##	6040	40471	1
##	6041	40478	1
##	6042	40482	1
##	6043	40488	1

##	6044	40495	1
##	6045	40496	1
##	6046	40500	1
##	6047	40511	1
##	6048	40528	1
##	6049	40531	1
##	6050	40532	1
##	6051	40539	1
##	6052	40549	1
##	6053	40550	1
##	6054	40553	1
##	6055	40557	1
##	6056	40561	1
##	6057	40568	1
##	6058	40585	1
##	6059	40589	1
##	6060	40599	1
##	6061	40601	1
##	6062	40602	1
##	6063	40605	1
##	6064	40607	1
##	6065	40611	1
##	6066	40620	1
##	6067	40630	1
##	6068	40635	1
##	6069	40637	1
##	6070	40638	1
##	6071	40648	1
##	6072	40651	1
##	6073	40662	1
##	6074	40665	1
##	6075	40670	1
##	6076	40671	1
##	6077	40686	1
##	6078	40687	1
##	6079	40690	1
##	6080	40691	1
##	6081	40693	1
##	6082	40698	1
##	6083	40700	1
##	6084	40709	1
##	6085	40716	1
##	6086	40719	1
##	6087	40737	1
##	6088	40741	1
##	6089	40743	1
##	6090	40751	1
##	6091	40752	1
##	6092	40757	1
##	6093	40762	1
##	6094	40764	1
##	6095	40767	1
##	6096	40768	1
##	6097	40779	1

##	6098	40785	1
##	6099	40791	1
##	6100	40797	1
##	6101	40801	1
##	6102	40805	1
##	6103	40810	1
##	6104	40820	1
##	6105	40826	1
##	6106	40843	1
##	6107	40859	1
##	6108	40863	1
##	6109	40899	1
##	6110	40904	1
##	6111	40917	1
##	6112	40928	1
##	6113	40930	1
##	6114	40934	1
##	6115	40935	1
##	6116	40941	1
##	6117	40944	1
##	6118	40946	1
##	6119	40953	1
##	6120	40955	1
##	6121	40969	1
##	6122	40976	1
##	6123	40977	1
##	6124	40978	1
##	6125	40981	1
##	6126	40988	1
##	6127	40989	1
##	6128	41001	1
##	6129	41006	1
##	6130	41012	1
##	6131	41013	1
##	6132	41014	1
##	6133	41019	1
##	6134	41020	1
##	6135	41022	1
##	6136	41025	1
##	6137	41036	1
##	6138	41039	1
##	6139	41051	1
##	6140	41052	1
##	6141	41063	1
##	6142	41064	1
##	6143	41070	1
##	6144	41072	1
##	6145	41079	1
##	6146	41083	1
##	6147	41085	1
##	6148	41089	1
##	6149	41109	1
##	6150	41115	1
##	6151	41120	1

##	6152	41131	1
##	6153	41139	1
##	6154	41144	1
##	6155	41145	1
##	6156	41150	1
##	6157	41159	1
##	6158	41162	1
##	6159	41163	1
##	6160	41166	1
##	6161	41168	1
##	6162	41169	1
##	6163	41177	1
##	6164	41182	1
##	6165	41216	1
##	6166	41220	1
##	6167	41230	1
##	6168	41236	1
##	6169	41239	1
##	6170	41251	1
##	6171	41262	1
##	6172	41263	1
##	6173	41267	1
##	6174	41268	1
##	6175	41270	1
##	6176	41282	1
##	6177	41292	1
##	6178	41295	1
##	6179	41297	1
##	6180	41298	1
##	6181	41299	1
##	6182	41303	1
##	6183	41309	1
##	6184	41311	1
##	6185	41322	1
##	6186	41329	1
##	6187	41331	1
##	6188	41332	1
##	6189	41340	1
##	6190	41341	1
##	6191	41348	1
##	6192	41351	1
##	6193	41370	1
##	6194	41379	1
##	6195	41384	1
##	6196	41385	1
##	6197	41389	1
##	6198	41393	1
##	6199	41398	1
##	6200	41399	1
##	6201	41419	1
##	6202	41427	1
##	6203	41439	1
##	6204	41444	1
##	6205	41447	1

##	6206	41458	1
##	6207	41461	1
##	6208	41463	1
##	6209	41470	1
##	6210	41473	1
##	6211	41476	1
##	6212	41484	1
##	6213	41494	1
##	6214	41497	1
##	6215	41504	1
##	6216	41513	1
##	6217	41516	1
##	6218	41522	1
##	6219	41531	1
##	6220	41546	1
##	6221	41551	1
##	6222	41567	1
##	6223	41580	1
##	6224	41597	1
##	6225	41601	1
##	6226	41608	1
##	6227	41616	1
##	6228	41634	1
##	6229	41639	1
##	6230	41640	1
##	6231	41647	1
##	6232	41659	1
##	6233	41662	1
##	6234	41667	1
##	6235	41674	1
##	6236	41681	1
##	6237	41698	1
##	6238	41705	1
##	6239	41706	1
##	6240	41713	1
##	6241	41738	1
##	6242	41741	1
##	6243	41749	1
##	6244	41750	1
##	6245	41754	1
##	6246	41761	1
##	6247	41774	1
##	6248	41776	1
##	6249	41783	1
##	6250	41788	1
##	6251	41797	1
##	6252	41802	1
##	6253	41803	1
##	6254	41808	1
##	6255	41811	1
##	6256	41816	1
##	6257	41834	1
##	6258	41839	1
##	6259	41846	1

##	6260	41847	1
##	6261	41854	1
##	6262	41855	1
##	6263	41860	1
##	6264	41864	1
##	6265	41880	1
##	6266	41888	1
##	6267	41894	1
##	6268	41895	1
##	6269	41896	1
##	6270	41899	1
##	6271	41900	1
##	6272	41901	1
##	6273	41905	1
##	6274	41907	1
##	6275	41913	1
##	6276	41915	1
##	6277	41919	1
##	6278	41921	1
##	6279	41922	1
##	6280	41942	1
##	6281	41951	1
##	6282	41962	1
##	6283	41963	1
##	6284	41965	1
##	6285	41969	1
##	6286	41970	1
##	6287	41972	1
##	6288	41978	1
##	6289	41981	1
##	6290	41989	1
##	6291	41994	1
##	6292	41997	1
##	6293	41999	1
##	6294	42009	1
##	6295	42012	1
##	6296	42032	1
##	6297	42036	1
##	6298	42042	1
##	6299	42048	1
##	6300	42055	1
##	6301	42057	1
##	6302	42062	1
##	6303	42067	1
##	6304	42069	1
##	6305	42070	1
##	6306	42076	1
##	6307	42078	1
##	6308	42086	1
##	6309	42093	1
##	6310	42095	1
##	6311	42100	1
##	6312	42104	1
##	6313	42108	1

##	6314	42111	1
##	6315	42113	1
##	6316	42119	1
##	6317	42121	1
##	6318	42138	1
##	6319	42142	1
##	6320	42145	1
##	6321	42159	1
##	6322	42188	1
##	6323	42225	1
##	6324	42233	1
##	6325	42234	1
##	6326	42240	1
##	6327	42252	1
##	6328	42256	1
##	6329	42261	1
##	6330	42269	1
##	6331	42273	1
##	6332	42279	1
##	6333	42285	1
##	6334	42293	1
##	6335	42297	1
##	6336	42307	1
##	6337	42318	1
##	6338	42323	1
##	6339	42331	1
##	6340	42344	1
##	6341	42353	1
##	6342	42356	1
##	6343	42359	1
##	6344	42360	1
##	6345	42374	1
##	6346	42393	1
##	6347	42398	1
##	6348	42400	1
##	6349	42410	1
##	6350	42426	1
##	6351	42436	1
##	6352	42438	1
##	6353	42440	1
##	6354	42441	1
##	6355	42448	1
##	6356	42451	1
##	6357	42456	1
##	6358	42483	1
##	6359	42484	1
##	6360	42487	1
##	6361	42492	1
##	6362	42493	1
##	6363	42501	1
##	6364	42537	1
##	6365	42538	1
##	6366	42549	1
##	6367	42552	1

##	6368	42553	1
##	6369	42564	1
##	6370	42565	1
##	6371	42566	1
##	6372	42581	1
##	6373	42588	1
##	6374	42589	1
##	6375	42590	1
##	6376	42601	1
##	6377	42613	1
##	6378	42615	1
##	6379	42620	1
##	6380	42652	1
##	6381	42669	1
##	6382	42670	1
##	6383	42685	1
##	6384	42691	1
##	6385	42700	1
##	6386	42702	1
##	6387	42706	1
##	6388	42711	1
##	6389	42715	1
##	6390	42722	1
##	6391	42726	1
##	6392	42727	1
##	6393	42730	1
##	6394	42741	1
##	6395	42743	1
##	6396	42746	1
##	6397	42751	1
##	6398	42753	1
##	6399	42769	1
##	6400	42772	1
##	6401	42785	1
##	6402	42789	1
##	6403	42791	1
##	6404	42794	1
##	6405	42799	1
##	6406	42809	1
##	6407	42813	1
##	6408	42817	1
##	6409	42819	1
##	6410	42825	1
##	6411	42827	1
##	6412	42831	1
##	6413	42839	1
##	6414	42846	1
##	6415	42858	1
##	6416	42873	1
##	6417	42877	1
##	6418	42884	1
##	6419	42895	1
##	6420	42896	1
##	6421	42905	1

##	6422	42907	1
##	6423	42913	1
##	6424	42925	1
##	6425	42938	1
##	6426	42939	1
##	6427	42948	1
##	6428	42949	1
##	6429	42955	1
##	6430	42976	1
##	6431	42980	1
##	6432	42995	1
##	6433	43004	1
##	6434	43009	1
##	6435	43011	1
##	6436	43022	1
##	6437	43028	1
##	6438	43034	1
##	6439	43039	1
##	6440	43041	1
##	6441	43046	1
##	6442	43069	1
##	6443	43084	1
##	6444	43087	1
##	6445	43097	1
##	6446	43098	1
##	6447	43102	1
##	6448	43104	1
##	6449	43107	1
##	6450	43108	1
##	6451	43116	1
##	6452	43118	1
##	6453	43119	1
##	6454	43125	1
##	6455	43136	1
##	6456	43160	1
##	6457	43175	1
##	6458	43179	1
##	6459	43186	1
##	6460	43189	1
##	6461	43202	1
##	6462	43203	1
##	6463	43209	1
##	6464	43212	1
##	6465	43216	1
##	6466	43226	1
##	6467	43229	1
##	6468	43235	1
##	6469	43238	1
##	6470	43242	1
##	6471	43246	1
##	6472	43247	1
##	6473	43249	1
##	6474	43260	1
##	6475	43270	1

##	6476	43277	1
##	6477	43291	1
##	6478	43294	1
##	6479	43299	1
##	6480	43311	1
##	6481	43315	1
##	6482	43341	1
##	6483	43344	1
##	6484	43351	1
##	6485	43353	1
##	6486	43357	1
##	6487	43366	1
##	6488	43371	1
##	6489	43376	1
##	6490	43377	1
##	6491	43379	1
##	6492	43386	1
##	6493	43387	1
##	6494	43392	1
##	6495	43398	1
##	6496	43408	1
##	6497	43414	1
##	6498	43415	1
##	6499	43420	1
##	6500	43421	1
##	6501	43438	1
##	6502	43440	1
##	6503	43449	1
##	6504	43455	1
##	6505	43460	1
##	6506	43467	1
##	6507	43470	1
##	6508	43472	1
##	6509	43484	1
##	6510	43492	1
##	6511	43497	1
##	6512	43500	1
##	6513	43504	1
##	6514	43513	1
##	6515	43516	1
##	6516	43517	1
##	6517	43518	1
##	6518	43530	1
##	6519	43533	1
##	6520	43540	1
##	6521	43555	1
##	6522	43559	1
##	6523	43568	1
##	6524	43569	1
##	6525	43584	1
##	6526	43594	1
##	6527	43596	1
##	6528	43603	1
##	6529	43608	1

##	6530	43610	1
##	6531	43613	1
##	6532	43619	1
##	6533	43620	1
##	6534	43636	1
##	6535	43652	1
##	6536	43657	1
##	6537	43659	1
##	6538	43669	1
##	6539	43675	1
##	6540	43681	1
##	6541	43697	1
##	6542	43703	1
##	6543	43713	1
##	6544	43723	1
##	6545	43730	1
##	6546	43734	1
##	6547	43738	1
##	6548	43744	1
##	6549	43752	1
##	6550	43762	1
##	6551	43769	1
##	6552	43785	1
##	6553	43787	1
##	6554	43797	1
##	6555	43802	1
##	6556	43808	1
##	6557	43811	1
##	6558	43816	1
##	6559	43832	1
##	6560	43850	1
##	6561	43876	1
##	6562	43880	1
##	6563	43886	1
##	6564	43888	1
##	6565	43891	1
##	6566	43894	1
##	6567	43903	1
##	6568	43907	1
##	6569	43910	1
##	6570	43916	1
##	6571	43919	1
##	6572	43924	1
##	6573	43926	1
##	6574	43928	1
##	6575	43932	1
##	6576	43934	1
##	6577	43937	1
##	6578	43954	1
##	6579	43974	1
##	6580	43978	1
##	6581	43985	1
##	6582	43994	1
##	6583	43996	1

##	6584	43998	1
##	6585	44011	1
##	6586	44062	1
##	6587	44063	1
##	6588	44065	1
##	6589	44073	1
##	6590	44074	1
##	6591	44075	1
##	6592	44080	1
##	6593	44094	1
##	6594	44105	1
##	6595	44106	1
##	6596	44113	1
##	6597	44117	1
##	6598	44120	1
##	6599	44125	1
##	6600	44133	1
##	6601	44135	1
##	6602	44137	1
##	6603	44139	1
##	6604	44141	1
##	6605	44143	1
##	6606	44154	1
##	6607	44162	1
##	6608	44179	1
##	6609	44183	1
##	6610	44198	1
##	6611	44201	1
##	6612	44202	1
##	6613	44207	1
##	6614	44208	1
##	6615	44209	1
##	6616	44212	1
##	6617	44219	1
##	6618	44220	1
##	6619	44221	1
##	6620	44226	1
##	6621	44227	1
##	6622	44229	1
##	6623	44239	1
##	6624	44245	1
##	6625	44249	1
##	6626	44253	1
##	6627	44269	1
##	6628	44273	1
##	6629	44275	1
##	6630	44285	1
##	6631	44286	1
##	6632	44289	1
##	6633	44297	1
##	6634	44320	1
##	6635	44321	1
##	6636	44329	1
##	6637	44338	1

##	6638	44340	1
##	6639	44345	1
##	6640	44352	1
##	6641	44364	1
##	6642	44366	1
##	6643	44370	1
##	6644	44372	1
##	6645	44373	1
##	6646	44375	1
##	6647	44378	1
##	6648	44382	1
##	6649	44385	1
##	6650	44390	1
##	6651	44404	1
##	6652	44413	1
##	6653	44417	1
##	6654	44418	1
##	6655	44425	1
##	6656	44432	1
##	6657	44436	1
##	6658	44444	1
##	6659	44445	1
##	6660	44450	1
##	6661	44467	1
##	6662	44470	1
##	6663	44486	1
##	6664	44492	1
##	6665	44496	1
##	6666	44498	1
##	6667	44514	1
##	6668	44529	1
##	6669	44537	1
##	6670	44540	1
##	6671	44543	1
##	6672	44557	1
##	6673	44558	1
##	6674	44562	1
##	6675	44565	1
##	6676	44570	1
##	6677	44572	1
##	6678	44587	1
##	6679	44589	1
##	6680	44608	1
##	6681	44611	1
##	6682	44613	1
##	6683	44614	1
##	6684	44620	1
##	6685	44633	1
##	6686	44648	1
##	6687	44649	1
##	6688	44653	1
##	6689	44656	1
##	6690	44658	1
##	6691	44667	1

##	6692	44669	1
##	6693	44672	1
##	6694	44676	1
##	6695	44695	1
##	6696	44712	1
##	6697	44716	1
##	6698	44719	1
##	6699	44720	1
##	6700	44723	1
##	6701	44725	1
##	6702	44730	1
##	6703	44731	1
##	6704	44734	1
##	6705	44737	1
##	6706	44744	1
##	6707	44747	1
##	6708	44750	1
##	6709	44752	1
##	6710	44765	1
##	6711	44777	1
##	6712	44788	1
##	6713	44798	1
##	6714	44801	1
##	6715	44805	1
##	6716	44806	1
##	6717	44814	1
##	6718	44835	1
##	6719	44842	1
##	6720	44850	1
##	6721	44851	1
##	6722	44854	1
##	6723	44866	1
##	6724	44878	1
##	6725	44914	1
##	6726	44918	1
##	6727	44919	1
##	6728	44925	1
##	6729	44929	1
##	6730	44952	1
##	6731	44958	1
##	6732	44967	1
##	6733	44968	1
##	6734	44969	1
##	6735	44971	1
##	6736	44975	1
##	6737	44977	1
##	6738	44986	1
##	6739	44987	1
##	6740	45024	1
##	6741	45026	1
##	6742	45044	1
##	6743	45048	1
##	6744	45050	1
##	6745	45053	1

##	6746	45061	1
##	6747	45062	2
##	6748	45102	1
##	6749	45112	1
##	6750	45116	1
##	6751	45127	1
##	6752	45130	1
##	6753	45133	1
##	6754	45143	1
##	6755	45144	1
##	6756	45160	1
##	6757	45162	1
##	6758	45172	1
##	6759	45173	1
##	6760	45187	1
##	6761	45203	1
##	6762	45206	1
##	6763	45207	1
##	6764	45211	1
##	6765	45214	1
##	6766	45240	1
##	6767	45249	1
##	6768	45250	1
##	6769	45258	1
##	6770	45261	1
##	6771	45268	1
##	6772	45287	1
##	6773	45294	1
##	6774	45299	1
##	6775	45302	1
##	6776	45303	1
##	6777	45304	1
##	6778	45316	1
##	6779	45321	1
##	6780	45325	1
##	6781	45329	1
##	6782	45335	1
##	6783	45336	1
##	6784	45350	1
##	6785	45392	1
##	6786	45396	1
##	6787	45415	1
##	6788	45416	1
##	6789	45424	1
##	6790	45427	1
##	6791	45428	1
##	6792	45429	1
##	6793	45432	1
##	6794	45443	1
##	6795	45444	1
##	6796	45452	1
##	6797	45459	1
##	6798	45460	1
##	6799	45479	1

##	6800	45485	1
##	6801	45509	1
##	6802	45512	1
##	6803	45515	1
##	6804	45522	1
##	6805	45551	1
##	6806	45554	1
##	6807	45562	1
##	6808	45566	1
##	6809	45576	1
##	6810	45585	1
##	6811	45593	1
##	6812	45594	1
##	6813	45598	1
##	6814	45604	1
##	6815	45612	1
##	6816	45625	1
##	6817	45634	1
##	6818	45645	1
##	6819	45651	1
##	6820	45653	1
##	6821	45654	1
##	6822	45666	1
##	6823	45679	1
##	6824	45681	1
##	6825	45687	1
##	6826	45695	1
##	6827	45697	1
##	6828	45700	1
##	6829	45701	1
##	6830	45707	1
##	6831	45719	1
##	6832	45722	1
##	6833	45739	1
##	6834	45740	1
##	6835	45742	1
##	6836	45746	1
##	6837	45759	1
##	6838	45769	1
##	6839	45772	1
##	6840	45797	1
##	6841	45802	1
##	6842	45810	1
##	6843	45811	1
##	6844	45814	1
##	6845	45815	1
##	6846	45816	1
##	6847	45824	1
##	6848	45827	1
##	6849	45831	1
##	6850	45832	1
##	6851	45834	1
##	6852	45836	1
##	6853	45840	1

##	6854	45860	1
##	6855	45874	1
##	6856	45876	1
##	6857	45880	1
##	6858	45884	1
##	6859	45891	1
##	6860	45896	1
##	6861	45898	1
##	6862	45917	1
##	6863	45920	1
##	6864	45934	1
##	6865	45939	1
##	6866	45943	1
##	6867	45956	1
##	6868	45957	1
##	6869	45960	1
##	6870	45962	1
##	6871	45964	1
##	6872	45967	1
##	6873	45979	1
##	6874	45989	1
##	6875	45990	1
##	6876	45992	1
##	6877	45997	1
##	6878	46007	1
##	6879	46018	1
##	6880	46026	1
##	6881	46036	1
##	6882	46043	1
##	6883	46044	1
##	6884	46046	1
##	6885	46047	1
##	6886	46050	1
##	6887	46056	1
##	6888	46082	1
##	6889	46085	1
##	6890	46091	1
##	6891	46096	1
##	6892	46097	1
##	6893	46104	1
##	6894	46105	1
##	6895	46112	1
##	6896	46114	1
##	6897	46115	1
##	6898	46123	1
##	6899	46130	1
##	6900	46135	1
##	6901	46148	1
##	6902	46167	1
##	6903	46171	1
##	6904	46177	1
##	6905	46179	1
##	6906	46184	1
##	6907	46187	1

##	6908	46195	1
##	6909	46210	1
##	6910	46220	1
##	6911	46224	1
##	6912	46230	1
##	6913	46241	1
##	6914	46244	1
##	6915	46251	1
##	6916	46254	1
##	6917	46257	1
##	6918	46261	1
##	6919	46266	1
##	6920	46268	1
##	6921	46271	1
##	6922	46282	1
##	6923	46286	1
##	6924	46290	1
##	6925	46316	1
##	6926	46317	1
##	6927	46322	1
##	6928	46348	1
##	6929	46366	1
##	6930	46368	1
##	6931	46375	1
##	6932	46377	1
##	6933	46392	1
##	6934	46397	1
##	6935	46403	1
##	6936	46406	1
##	6937	46409	1
##	6938	46415	1
##	6939	46416	1
##	6940	46418	1
##	6941	46422	1
##	6942	46431	1
##	6943	46432	1
##	6944	46436	1
##	6945	46439	1
##	6946	46441	1
##	6947	46444	1
##	6948	46446	1
##	6949	46456	1
##	6950	46457	1
##	6951	46463	1
##	6952	46466	1
##	6953	46468	1
##	6954	46469	1
##	6955	46470	1
##	6956	46471	1
##	6957	46481	1
##	6958	46484	1
##	6959	46496	1
##	6960	46506	1
##	6961	46509	1

##	6962	46522	1
##	6963	46525	1
##	6964	46526	1
##	6965	46537	1
##	6966	46541	1
##	6967	46542	1
##	6968	46555	1
##	6969	46564	1
##	6970	46588	1
##	6971	46598	1
##	6972	46626	1
##	6973	46633	1
##	6974	46638	1
##	6975	46642	1
##	6976	46643	1
##	6977	46646	1
##	6978	46665	1
##	6979	46668	1
##	6980	46673	1
##	6981	46681	1
##	6982	46692	1
##	6983	46700	1
##	6984	46702	1
##	6985	46703	1
##	6986	46707	1
##	6987	46710	1
##	6988	46711	1
##	6989	46714	1
##	6990	46724	1
##	6991	46730	1
##	6992	46732	1
##	6993	46739	1
##	6994	46740	1
##	6995	46744	1
##	6996	46756	1
##	6997	46770	1
##	6998	46790	1
##	6999	46794	1
##	7000	46799	1
##	7001	46828	1
##	7002	46833	1
##	7003	46834	1
##	7004	46835	1
##	7005	46843	1
##	7006	46844	1
##	7007	46846	1
##	7008	46848	1
##	7009	46854	1
##	7010	46858	1
##	7011	46859	1
##	7012	46860	1
##	7013	46867	1
##	7014	46877	1
##	7015	46881	1

##	7016	46905	1
##	7017	46909	1
##	7018	46917	1
##	7019	46945	1
##	7020	46950	1
##	7021	46958	1
##	7022	46960	1
##	7023	46964	1
##	7024	46967	1
##	7025	46977	1
##	7026	46983	1
##	7027	47002	1
##	7028	47019	1
##	7029	47034	1
##	7030	47051	1
##	7031	47059	1
##	7032	47061	1
##	7033	47063	1
##	7034	47070	1
##	7035	47075	1
##	7036	47100	1
##	7037	47107	1
##	7038	47111	1
##	7039	47114	1
##	7040	47117	1
##	7041	47122	1
##	7042	47129	1
##	7043	47133	1
##	7044	47145	1
##	7045	47146	1
##	7046	47152	1
##	7047	47154	1
##	7048	47156	1
##	7049	47167	1
##	7050	47176	1
##	7051	47179	1
##	7052	47199	1
##	7053	47202	1
##	7054	47210	1
##	7055	47212	1
##	7056	47213	1
##	7057	47216	1
##	7058	47226	1
##	7059	47227	1
##	7060	47234	1
##	7061	47246	1
##	7062	47248	1
##	7063	47257	1
##	7064	47258	1
##	7065	47262	1
##	7066	47268	1
##	7067	47278	1
##	7068	47289	1
##	7069	47290	1

##	7070	47302	1
##	7071	47309	1
##	7072	47323	1
##	7073	47336	1
##	7074	47339	1
##	7075	47343	1
##	7076	47346	1
##	7077	47358	1
##	7078	47359	1
##	7079	47362	1
##	7080	47363	1
##	7081	47368	1
##	7082	47373	1
##	7083	47380	1
##	7084	47390	1
##	7085	47408	1
##	7086	47409	1
##	7087	47413	1
##	7088	47419	1
##	7089	47423	1
##	7090	47427	1
##	7091	47436	1
##	7092	47462	1
##	7093	47473	1
##	7094	47499	1
##	7095	47506	1
##	7096	47507	1
##	7097	47512	1
##	7098	47516	1
##	7099	47532	1
##	7100	47543	1
##	7101	47555	1
##	7102	47558	1
##	7103	47563	1
##	7104	47584	1
##	7105	47586	1
##	7106	47592	1
##	7107	47593	1
##	7108	47594	1
##	7109	47602	1
##	7110	47606	1
##	7111	47609	1
##	7112	47611	1
##	7113	47619	1
##	7114	47620	1
##	7115	47623	1
##	7116	47628	1
##	7117	47650	1
##	7118	47652	1
##	7119	47669	1
##	7120	47676	1
##	7121	47686	1
##	7122	47692	1
##	7123	47693	1

##	7124	47700	1
##	7125	47721	1
##	7126	47722	1
##	7127	47725	1
##	7128	47729	1
##	7129	47732	1
##	7130	47735	1
##	7131	47739	1
##	7132	47741	1
##	7133	47744	1
##	7134	47745	1
##	7135	47760	1
##	7136	47761	1
##	7137	47765	1
##	7138	47770	1
##	7139	47781	1
##	7140	47785	1
##	7141	47794	1
##	7142	47818	1
##	7143	47819	1
##	7144	47833	1
##	7145	47844	1
##	7146	47845	1
##	7147	47847	1
##	7148	47850	1
##	7149	47852	1
##	7150	47861	1
##	7151	47866	1
##	7152	47867	1
##	7153	47880	1
##	7154	47895	1
##	7155	47897	1
##	7156	47898	1
##	7157	47900	1
##	7158	47936	1
##	7159	47945	1
##	7160	47946	1
##	7161	47956	1
##	7162	47958	1
##	7163	47965	1
##	7164	47981	1
##	7165	47984	1
##	7166	47992	1
##	7167	48002	1
##	7168	48023	1
##	7169	48034	1
##	7170	48040	1
##	7171	48068	1
##	7172	48073	1
##	7173	48078	1
##	7174	48084	1
##	7175	48096	1
##	7176	48115	1
##	7177	48119	1

##	7178	48125	1
##	7179	48126	1
##	7180	48143	1
##	7181	48145	1
##	7182	48146	1
##	7183	48152	1
##	7184	48155	1
##	7185	48169	1
##	7186	48171	1
##	7187	48185	1
##	7188	48187	1
##	7189	48190	1
##	7190	48192	1
##	7191	48194	1
##	7192	48199	1
##	7193	48201	1
##	7194	48205	1
##	7195	48213	1
##	7196	48216	1
##	7197	48219	1
##	7198	48224	1
##	7199	48239	1
##	7200	48251	1
##	7201	48253	1
##	7202	48264	1
##	7203	48265	1
##	7204	48267	1
##	7205	48274	1
##	7206	48275	1
##	7207	48277	1
##	7208	48282	1
##	7209	48292	1
##	7210	48296	1
##	7211	48297	1
##	7212	48306	1
##	7213	48319	1
##	7214	48320	1
##	7215	48326	1
##	7216	48333	1
##	7217	48336	1
##	7218	48346	1
##	7219	48347	1
##	7220	48349	1
##	7221	48356	1
##	7222	48357	1
##	7223	48361	1
##	7224	48362	1
##	7225	48371	1
##	7226	48373	1
##	7227	48381	1
##	7228	48382	1
##	7229	48383	1
##	7230	48384	1
##	7231	48387	1

##	7232	48391	1
##	7233	48396	1
##	7234	48417	1
##	7235	48418	1
##	7236	48425	1
##	7237	48431	1
##	7238	48451	1
##	7239	48455	1
##	7240	48458	1
##	7241	48466	1
##	7242	48467	1
##	7243	48468	1
##	7244	48473	1
##	7245	48482	1
##	7246	48483	1
##	7247	48485	1
##	7248	48490	1
##	7249	48492	1
##	7250	48499	1
##	7251	48502	1
##	7252	48503	1
##	7253	48505	1
##	7254	48523	1
##	7255	48524	1
##	7256	48533	1
##	7257	48552	1
##	7258	48556	1
##	7259	48563	1
##	7260	48565	1
##	7261	48569	1
##	7262	48577	1
##	7263	48582	1
##	7264	48583	1
##	7265	48588	1
##	7266	48592	1
##	7267	48601	1
##	7268	48611	1
##	7269	48626	1
##	7270	48628	1
##	7271	48630	1
##	7272	48639	1
##	7273	48643	1
##	7274	48647	1
##	7275	48649	1
##	7276	48650	1
##	7277	48658	1
##	7278	48668	1
##	7279	48674	1
##	7280	48687	1
##	7281	48691	1
##	7282	48704	1
##	7283	48706	1
##	7284	48709	1
##	7285	48731	1

##	7286	48750	1
##	7287	48754	1
##	7288	48758	1
##	7289	48773	1
##	7290	48775	1
##	7291	48781	1
##	7292	48783	1
##	7293	48784	1
##	7294	48786	1
##	7295	48793	1
##	7296	48809	1
##	7297	48811	1
##	7298	48816	1
##	7299	48820	1
##	7300	48821	1
##	7301	48823	1
##	7302	48829	1
##	7303	48837	1
##	7304	48838	1
##	7305	48839	1
##	7306	48844	1
##	7307	48849	1
##	7308	48851	1
##	7309	48857	1
##	7310	48859	1
##	7311	48865	1
##	7312	48870	1
##	7313	48875	1
##	7314	48879	1
##	7315	48881	1
##	7316	48889	1
##	7317	48890	1
##	7318	48893	1
##	7319	48898	1
##	7320	48902	1
##	7321	48903	1
##	7322	48906	1
##	7323	48923	1
##	7324	48933	1
##	7325	48939	1
##	7326	48963	1
##	7327	48989	1
##	7328	48992	1
##	7329	48998	1
##	7330	49004	1
##	7331	49005	1
##	7332	49010	1
##	7333	49022	1
##	7334	49031	1
##	7335	49041	1
##	7336	49064	1
##	7337	49074	1
##	7338	49085	1
##	7339	49091	1

##	7340	49107	1
##	7341	49109	1
##	7342	49124	1
##	7343	49125	1
##	7344	49129	1
##	7345	49135	1
##	7346	49138	1
##	7347	49146	1
##	7348	49178	1
##	7349	49179	1
##	7350	49197	1
##	7351	49206	1
##	7352	49214	1
##	7353	49217	1
##	7354	49234	1
##	7355	49237	1
##	7356	49240	1
##	7357	49246	1
##	7358	49249	1
##	7359	49259	1
##	7360	49264	1
##	7361	49269	1
##	7362	49280	1
##	7363	49289	1
##	7364	49295	1
##	7365	49299	1
##	7366	49301	1
##	7367	49316	1
##	7368	49317	1
##	7369	49320	1
##	7370	49322	1
##	7371	49342	1
##	7372	49344	1
##	7373	49352	1
##	7374	49359	1
##	7375	49364	1
##	7376	49376	1
##	7377	49378	1
##	7378	49410	1
##	7379	49411	1
##	7380	49418	1
##	7381	49420	1
##	7382	49421	1
##	7383	49428	1
##	7384	49459	1
##	7385	49460	1
##	7386	49461	1
##	7387	49486	1
##	7388	49493	1
##	7389	49495	1
##	7390	49500	1
##	7391	49502	1
##	7392	49508	1
##	7393	49510	1

##	7394	49511	1
##	7395	49518	1
##	7396	49521	1
##	7397	49534	1
##	7398	49538	1
##	7399	49544	1
##	7400	49546	1
##	7401	49557	1
##	7402	49563	1
##	7403	49569	1
##	7404	49583	1
##	7405	49611	1
##	7406	49612	1
##	7407	49619	1
##	7408	49626	1
##	7409	49640	1
##	7410	49645	1
##	7411	49658	1
##	7412	49690	1
##	7413	49697	1
##	7414	49708	1
##	7415	49719	1
##	7416	49720	1
##	7417	49723	1
##	7418	49725	1
##	7419	49728	1
##	7420	49737	1
##	7421	49738	1
##	7422	49746	1
##	7423	49762	1
##	7424	49763	1
##	7425	49776	1
##	7426	49779	1
##	7427	49793	1
##	7428	49795	1
##	7429	49798	1
##	7430	49801	1
##	7431	49803	1
##	7432	49822	1
##	7433	49823	1
##	7434	49825	1
##	7435	49832	1
##	7436	49835	1
##	7437	49841	1
##	7438	49846	1
##	7439	49848	1
##	7440	49869	1
##	7441	49884	1
##	7442	49889	1
##	7443	49901	1
##	7444	49905	1
##	7445	49908	1
##	7446	49916	1
##	7447	49923	1

##	7448	49925	1
##	7449	49927	1
##	7450	49928	1
##	7451	49931	1
##	7452	49933	1
##	7453	49935	1
##	7454	49937	1
##	7455	49941	1
##	7456	49944	1
##	7457	49948	1
##	7458	49950	1
##	7459	49967	1
##	7460	49973	1
##	7461	49978	1
##	7462	49987	1
##	7463	49988	1
##	7464	49990	1
##	7465	49996	1
##	7466	49999	1
##	7467	50000	1
##	7468	50001	1
##	7469	50004	1
##	7470	50021	1
##	7471	50022	1
##	7472	50023	1
##	7473	50025	1
##	7474	50027	1
##	7475	50036	1
##	7476	50037	1
##	7477	50044	1
##	7478	50068	1
##	7479	50074	1
##	7480	50076	1
##	7481	50079	1
##	7482	50084	1
##	7483	50092	1
##	7484	50094	1
##	7485	50106	1
##	7486	50112	1
##	7487	50119	1
##	7488	50125	1
##	7489	50142	1
##	7490	50143	1
##	7491	50155	1
##	7492	50171	1
##	7493	50175	1
##	7494	50189	1
##	7495	50192	1
##	7496	50194	1
##	7497	50197	1
##	7498	50210	1
##	7499	50212	1
##	7500	50213	1
##	7501	50218	1

##	7502	50231	1
##	7503	50234	1
##	7504	50235	1
##	7505	50239	1
##	7506	50246	1
##	7507	50252	1
##	7508	50254	1
##	7509	50272	1
##	7510	50273	1
##	7511	50282	1
##	7512	50285	1
##	7513	50299	1
##	7514	50302	1
##	7515	50305	1
##	7516	50307	1
##	7517	50309	1
##	7518	50312	1
##	7519	50317	1
##	7520	50324	1
##	7521	50326	1
##	7522	50336	1
##	7523	50343	1
##	7524	50353	1
##	7525	50357	1
##	7526	50358	1
##	7527	50372	1
##	7528	50381	1
##	7529	50401	1
##	7530	50403	1
##	7531	50416	1
##	7532	50429	1
##	7533	50430	1
##	7534	50432	1
##	7535	50439	1
##	7536	50444	1
##	7537	50458	1
##	7538	50463	1
##	7539	50469	1
##	7540	50473	1
##	7541	50482	1
##	7542	50484	1
##	7543	50496	1
##	7544	50498	1
##	7545	50501	1
##	7546	50510	1
##	7547	50513	1
##	7548	50514	1
##	7549	50526	1
##	7550	50527	1
##	7551	50547	1
##	7552	50556	1
##	7553	50566	1
##	7554	50597	1
##	7555	50599	1

##	7556	50601	1
##	7557	50608	1
##	7558	50610	1
##	7559	50613	1
##	7560	50615	1
##	7561	50619	1
##	7562	50637	1
##	7563	50643	1
##	7564	50648	1
##	7565	50653	1
##	7566	50655	1
##	7567	50665	1
##	7568	50666	1
##	7569	50674	1
##	7570	50687	1
##	7571	50691	1
##	7572	50695	1
##	7573	50705	1
##	7574	50712	1
##	7575	50716	1
##	7576	50717	1
##	7577	50722	1
##	7578	50725	1
##	7579	50739	1
##	7580	50742	1
##	7581	50751	1
##	7582	50754	1
##	7583	50755	1
##	7584	50756	1
##	7585	50757	1
##	7586	50777	1
##	7587	50783	1
##	7588	50784	1
##	7589	50789	1
##	7590	50791	1
##	7591	50798	1
##	7592	50808	1
##	7593	50825	1
##	7594	50827	1
##	7595	50833	1
##	7596	50854	1
##	7597	50857	1
##	7598	50866	1
##	7599	50870	1
##	7600	50876	1
##	7601	50880	1
##	7602	50887	1
##	7603	50890	1
##	7604	50892	1
##	7605	50894	1
##	7606	50909	1
##	7607	50925	1
##	7608	50930	1
##	7609	50933	1

##	7610	50935	1
##	7611	50949	1
##	7612	50956	1
##	7613	50957	1
##	7614	50965	1
##	7615	50968	1
##	7616	50973	1
##	7617	50979	1
##	7618	50983	1
##	7619	50986	1
##	7620	51000	1
##	7621	51013	1
##	7622	51030	1
##	7623	51039	1
##	7624	51041	1
##	7625	51042	1
##	7626	51051	1
##	7627	51063	1
##	7628	51072	1
##	7629	51080	1
##	7630	51084	1
##	7631	51094	1
##	7632	51099	1
##	7633	51103	1
##	7634	51105	1
##	7635	51115	1
##	7636	51157	1
##	7637	51159	1
##	7638	51164	1
##	7639	51172	1
##	7640	51173	1
##	7641	51174	1
##	7642	51179	1
##	7643	51189	1
##	7644	51191	1
##	7645	51194	1
##	7646	51196	1
##	7647	51205	1
##	7648	51207	1
##	7649	51242	1
##	7650	51243	1
##	7651	51245	1
##	7652	51249	1
##	7653	51251	1
##	7654	51253	1
##	7655	51256	1
##	7656	51260	1
##	7657	51264	1
##	7658	51278	1
##	7659	51295	1
##	7660	51296	1
##	7661	51301	1
##	7662	51305	1
##	7663	51309	1

##	7664	51314	1
##	7665	51318	1
##	7666	51323	1
##	7667	51326	1
##	7668	51328	1
##	7669	51337	1
##	7670	51343	1
##	7671	51358	1
##	7672	51370	1
##	7673	51384	1
##	7674	51388	1
##	7675	51391	1
##	7676	51400	1
##	7677	51423	1
##	7678	51431	1
##	7679	51438	1
##	7680	51442	1
##	7681	51445	1
##	7682	51448	1
##	7683	51469	1
##	7684	51470	1
##	7685	51480	1
##	7686	51485	1
##	7687	51487	1
##	7688	51496	1
##	7689	51501	1
##	7690	51503	1
##	7691	51505	1
##	7692	51507	1
##	7693	51513	1
##	7694	51518	1
##	7695	51520	1
##	7696	51529	1
##	7697	51533	1
##	7698	51568	1
##	7699	51578	1
##	7700	51585	1
##	7701	51588	1
##	7702	51591	1
##	7703	51594	1
##	7704	51597	1
##	7705	51601	1
##	7706	51608	1
##	7707	51612	1
##	7708	51616	1
##	7709	51619	1
##	7710	51628	1
##	7711	51632	1
##	7712	51648	1
##	7713	51650	1
##	7714	51658	1
##	7715	51660	1
##	7716	51676	1
##	7717	51681	1

##	7718	51697	1
##	7719	51698	1
##	7720	51704	1
##	7721	51709	1
##	7722	51717	1
##	7723	51731	1
##	7724	51748	1
##	7725	51752	1
##	7726	51767	1
##	7727	51772	1
##	7728	51780	1
##	7729	51788	1
##	7730	51793	1
##	7731	51800	1
##	7732	51804	1
##	7733	51814	1
##	7734	51822	1
##	7735	51829	1
##	7736	51833	1
##	7737	51855	1
##	7738	51858	1
##	7739	51883	1
##	7740	51891	1
##	7741	51904	1
##	7742	51907	1
##	7743	51913	1
##	7744	51917	1
##	7745	51918	1
##	7746	51925	1
##	7747	51940	1
##	7748	51974	1
##	7749	51980	1
##	7750	51990	1
##	7751	51995	1
##	7752	52027	1
##	7753	52032	1
##	7754	52035	1
##	7755	52042	1
##	7756	52043	1
##	7757	52044	1
##	7758	52047	1
##	7759	52048	1
##	7760	52051	1
##	7761	52053	1
##	7762	52057	1
##	7763	52061	1
##	7764	52062	1
##	7765	52063	1
##	7766	52071	1
##	7767	52075	1
##	7768	52093	1
##	7769	52115	1
##	7770	52135	1
##	7771	52136	1

##	7772	52143	1
##	7773	52147	1
##	7774	52151	1
##	7775	52154	1
##	7776	52179	1
##	7777	52181	1
##	7778	52182	1
##	7779	52199	1
##	7780	52202	1
##	7781	52203	1
##	7782	52210	1
##	7783	52223	1
##	7784	52225	1
##	7785	52237	1
##	7786	52243	1
##	7787	52250	1
##	7788	52266	1
##	7789	52269	1
##	7790	52271	1
##	7791	52278	1
##	7792	52281	1
##	7793	52292	1
##	7794	52299	1
##	7795	52308	1
##	7796	52315	1
##	7797	52322	1
##	7798	52328	1
##	7799	52331	1
##	7800	52333	1
##	7801	52351	1
##	7802	52355	1
##	7803	52367	1
##	7804	52372	1
##	7805	52383	1
##	7806	52388	1
##	7807	52397	1
##	7808	52402	1
##	7809	52413	1
##	7810	52429	1
##	7811	52436	1
##	7812	52440	1
##	7813	52446	1
##	7814	52447	1
##	7815	52451	1
##	7816	52454	1
##	7817	52458	1
##	7818	52461	1
##	7819	52467	1
##	7820	52468	1
##	7821	52472	1
##	7822	52474	1
##	7823	52477	1
##	7824	52479	1
##	7825	52480	1

##	7826	52493	1
##	7827	52495	1
##	7828	52505	1
##	7829	52506	1
##	7830	52508	1
##	7831	52528	1
##	7832	52529	1
##	7833	52538	1
##	7834	52558	1
##	7835	52563	1
##	7836	52564	1
##	7837	52569	1
##	7838	52570	1
##	7839	52578	1
##	7840	52584	1
##	7841	52586	1
##	7842	52591	1
##	7843	52595	1
##	7844	52612	1
##	7845	52617	1
##	7846	52621	1
##	7847	52624	1
##	7848	52628	1
##	7849	52634	1
##	7850	52645	1
##	7851	52649	1
##	7852	52662	1
##	7853	52671	1
##	7854	52673	1
##	7855	52676	1
##	7856	52677	1
##	7857	52682	1
##	7858	52700	1
##	7859	52704	1
##	7860	52721	1
##	7861	52722	1
##	7862	52724	1
##	7863	52744	1
##	7864	52750	1
##	7865	52752	1
##	7866	52779	1
##	7867	52789	1
##	7868	52798	1
##	7869	52809	1
##	7870	52824	1
##	7871	52826	1
##	7872	52834	1
##	7873	52838	1
##	7874	52852	1
##	7875	52853	1
##	7876	52867	1
##	7877	52868	1
##	7878	52871	1
##	7879	52893	1

##	7880	52906	1
##	7881	52910	1
##	7882	52913	1
##	7883	52917	1
##	7884	52923	1
##	7885	52949	1
##	7886	52957	1
##	7887	52959	1
##	7888	52967	1
##	7889	52970	1
##	7890	52971	1
##	7891	52976	1
##	7892	52985	1
##	7893	52988	1
##	7894	52989	1
##	7895	52995	1
##	7896	52997	1
##	7897	53007	1
##	7898	53012	1
##	7899	53013	1
##	7900	53027	1
##	7901	53032	1
##	7902	53036	1
##	7903	53037	1
##	7904	53044	1
##	7905	53052	1
##	7906	53054	1
##	7907	53080	1
##	7908	53088	1
##	7909	53101	1
##	7910	53105	1
##	7911	53113	1
##	7912	53125	1
##	7913	53140	1
##	7914	53148	1
##	7915	53167	1
##	7916	53170	1
##	7917	53173	1
##	7918	53184	1
##	7919	53188	1
##	7920	53207	1
##	7921	53216	1
##	7922	53218	1
##	7923	53221	1
##	7924	53222	1
##	7925	53223	1
##	7926	53225	1
##	7927	53233	1
##	7928	53238	1
##	7929	53254	1
##	7930	53255	1
##	7931	53267	1
##	7932	53272	1
##	7933	53279	1

##	7934	53303	1
##	7935	53307	1
##	7936	53308	1
##	7937	53313	1
##	7938	53321	1
##	7939	53328	1
##	7940	53335	1
##	7941	53340	1
##	7942	53346	1
##	7943	53357	1
##	7944	53375	1
##	7945	53378	1
##	7946	53380	1
##	7947	53384	1
##	7948	53396	1
##	7949	53400	1
##	7950	53402	1
##	7951	53404	1
##	7952	53406	1
##	7953	53411	1
##	7954	53417	1
##	7955	53424	1
##	7956	53429	1
##	7957	53431	1
##	7958	53447	1
##	7959	53456	1
##	7960	53461	1
##	7961	53468	1
##	7962	53473	1
##	7963	53481	1
##	7964	53483	1
##	7965	53484	1
##	7966	53485	1
##	7967	53486	1
##	7968	53494	1
##	7969	53502	1
##	7970	53507	1
##	7971	53535	1
##	7972	53536	1
##	7973	53537	1
##	7974	53540	1
##	7975	53547	1
##	7976	53552	1
##	7977	53556	1
##	7978	53562	1
##	7979	53563	1
##	7980	53567	1
##	7981	53574	1
##	7982	53580	1
##	7983	53586	1
##	7984	53593	1
##	7985	53601	1
##	7986	53605	1
##	7987	53607	1

##	7988	53610	1
##	7989	53611	1
##	7990	53617	1
##	7991	53621	1
##	7992	53627	1
##	7993	53632	1
##	7994	53633	1
##	7995	53635	1
##	7996	53641	1
##	7997	53653	1
##	7998	53658	1
##	7999	53670	1
##	8000	53689	1
##	8001	53694	1
##	8002	53695	1
##	8003	53723	1
##	8004	53729	1
##	8005	53736	1
##	8006	53746	1
##	8007	53747	1
##	8008	53751	1
##	8009	53756	1
##	8010	53760	1
##	8011	53774	1
##	8012	53775	1
##	8013	53777	1
##	8014	53782	1
##	8015	53787	1
##	8016	53807	1
##	8017	53808	1
##	8018	53810	1
##	8019	53814	1
##	8020	53825	1
##	8021	53831	1
##	8022	53834	1
##	8023	53847	1
##	8024	53853	1
##	8025	53859	1
##	8026	53862	1
##	8027	53873	1
##	8028	53890	1
##	8029	53892	1
##	8030	53896	1
##	8031	53914	1
##	8032	53932	1
##	8033	53944	1
##	8034	53959	1
##	8035	53979	1
##	8036	53992	1
##	8037	53999	1
##	8038	54007	1
##	8039	54012	1
##	8040	54018	1
##	8041	54023	1

##	8042	54033	1
##	8043	54041	1
##	8044	54044	1
##	8045	54054	1
##	8046	54070	1
##	8047	54099	1
##	8048	54109	1
##	8049	54125	1
##	8050	54131	1
##	8051	54137	1
##	8052	54149	1
##	8053	54155	1
##	8054	54165	1
##	8055	54167	1
##	8056	54177	1
##	8057	54178	1
##	8058	54183	1
##	8059	54192	1
##	8060	54210	1
##	8061	54223	1
##	8062	54233	1
##	8063	54255	1
##	8064	54262	1
##	8065	54270	1
##	8066	54273	1
##	8067	54276	1
##	8068	54277	1
##	8069	54279	1
##	8070	54283	1
##	8071	54294	1
##	8072	54295	1
##	8073	54302	1
##	8074	54303	1
##	8075	54305	1
##	8076	54310	1
##	8077	54321	1
##	8078	54326	1
##	8079	54330	1
##	8080	54331	1
##	8081	54346	1
##	8082	54351	1
##	8083	54356	1
##	8084	54360	1
##	8085	54363	1
##	8086	54371	1
##	8087	54373	1
##	8088	54384	1
##	8089	54390	1
##	8090	54392	1
##	8091	54405	1
##	8092	54420	1
##	8093	54431	1
##	8094	54441	1
##	8095	54446	1

##	8096	54453	1
##	8097	54467	1
##	8098	54476	1
##	8099	54494	1
##	8100	54500	1
##	8101	54506	1
##	8102	54510	1
##	8103	54516	1
##	8104	54519	1
##	8105	54528	1
##	8106	54536	1
##	8107	54553	1
##	8108	54555	1
##	8109	54556	1
##	8110	54566	1
##	8111	54567	1
##	8112	54574	1
##	8113	54575	1
##	8114	54576	1
##	8115	54601	1
##	8116	54604	1
##	8117	54608	1
##	8118	54619	1
##	8119	54623	1
##	8120	54624	1
##	8121	54641	1
##	8122	54651	1
##	8123	54655	1
##	8124	54661	1
##	8125	54681	1
##	8126	54684	1
##	8127	54690	1
##	8128	54693	1
##	8129	54699	1
##	8130	54701	1
##	8131	54703	1
##	8132	54704	1
##	8133	54705	1
##	8134	54716	1
##	8135	54717	1
##	8136	54719	1
##	8137	54749	1
##	8138	54753	1
##	8139	54754	1
##	8140	54755	1
##	8141	54760	1
##	8142	54768	1
##	8143	54772	1
##	8144	54776	1
##	8145	54786	1
##	8146	54792	1
##	8147	54800	1
##	8148	54801	1
##	8149	54810	1

##	8150	54812	1
##	8151	54818	1
##	8152	54819	1
##	8153	54835	1
##	8154	54847	1
##	8155	54848	1
##	8156	54853	1
##	8157	54855	1
##	8158	54857	1
##	8159	54858	1
##	8160	54867	1
##	8161	54871	1
##	8162	54886	1
##	8163	54887	1
##	8164	54905	1
##	8165	54909	1
##	8166	54918	1
##	8167	54924	1
##	8168	54929	1
##	8169	54931	1
##	8170	54935	1
##	8171	54938	1
##	8172	54940	1
##	8173	54952	1
##	8174	54953	1
##	8175	54957	1
##	8176	54959	1
##	8177	54961	1
##	8178	54965	1
##	8179	54973	1
##	8180	54974	1
##	8181	54978	1
##	8182	54981	1
##	8183	55000	1
##	8184	55005	1
##	8185	55014	1
##	8186	55034	1
##	8187	55035	1
##	8188	55041	1
##	8189	55042	1
##	8190	55045	1
##	8191	55049	1
##	8192	55053	1
##	8193	55054	1
##	8194	55058	1
##	8195	55059	1
##	8196	55079	1
##	8197	55080	1
##	8198	55093	1
##	8199	55096	1
##	8200	55099	1
##	8201	55115	1
##	8202	55116	1
##	8203	55118	1

##	8204	55130	1
##	8205	55131	1
##	8206	55133	1
##	8207	55137	1
##	8208	55140	1
##	8209	55149	1
##	8210	55159	1
##	8211	55163	1
##	8212	55164	1
##	8213	55165	1
##	8214	55189	1
##	8215	55193	1
##	8216	55197	1
##	8217	55198	1
##	8218	55203	1
##	8219	55215	1
##	8220	55216	1
##	8221	55217	1
##	8222	55221	1
##	8223	55229	1
##	8224	55248	1
##	8225	55253	1
##	8226	55281	1
##	8227	55282	1
##	8228	55293	1
##	8229	55299	1
##	8230	55301	1
##	8231	55313	1
##	8232	55316	1
##	8233	55317	1
##	8234	55319	1
##	8235	55329	1
##	8236	55338	1
##	8237	55341	1
##	8238	55346	1
##	8239	55349	1
##	8240	55354	1
##	8241	55359	1
##	8242	55360	1
##	8243	55370	1
##	8244	55372	1
##	8245	55380	1
##	8246	55382	1
##	8247	55390	1
##	8248	55401	1
##	8249	55402	1
##	8250	55403	1
##	8251	55404	1
##	8252	55409	1
##	8253	55412	1
##	8254	55442	1
##	8255	55458	1
##	8256	55465	1
##	8257	55473	1

```

## 8258 55474      1
## 8259 55475      1
## 8260 55487      1
## 8261 55494      1
## 8262 55501      1
## 8263 55514      1
## 8264 55517      1
## 8265 55526      1
## 8266 55530      1
## 8267 55538      1
## 8268 55542      1
##
## $INTV_MON
##      x freq
## 1   1  765
## 2   2  718
## 3   3  744
## 4   4  753
## 5   5  735
## 6   6  687
## 7   7  858
## 8   8  886
## 9   9  855
## 10  10 497
## 11  11 439
## 12  12 332
##
## $REGION
##      x freq
## 1 1 1294
## 2 2 1775
## 3 3 3102
## 4 4 2098
##
## $PSTRAT
##      x freq
## 1  100  201
## 2  101  194
## 3  102  179
## 4  103  169
## 5  104  150
## 6  105  141
## 7  106  196
## 8  107  247
## 9  108  245
## 10 109  181
## 11 110  157
## 12 111  138
## 13 112   45
## 14 113  255
## 15 114  146
## 16 115  172
## 17 116   62
## 18 117  175

```

```

## 19 118 105
## 20 119 223
## 21 120 131
## 22 121 130
## 23 122 141
## 24 123 63
## 25 124 189
## 26 125 100
## 27 126 176
## 28 127 118
## 29 128 57
## 30 129 253
## 31 130 129
## 32 131 173
## 33 132 143
## 34 133 151
## 35 134 131
## 36 135 178
## 37 136 163
## 38 137 198
## 39 138 157
## 40 139 116
## 41 140 164
## 42 141 190
## 43 142 155
## 44 143 191
## 45 144 165
## 46 145 108
## 47 146 113
## 48 147 183
## 49 148 185
## 50 149 151
## 51 150 160
## 52 151 226
##
## $PPSU
##      x freq
## 1      1 691
## 2      2 457
## 3      3 378
## 4      4 187
## 5      5 156
## 6      6 121
## 7      7 159
## 8      8 203
## 9      9 187
## 10     10 209
## 11     11 122
## 12     12 102
## 13     13 59
## 14     14 96
## 15     15 70
## 16     16 45
## 17     17 27

```


##	18	18	48
##	19	19	111
##	20	20	132
##	21	21	181
##	22	22	217
##	23	23	213
##	24	24	184
##	25	25	128
##	26	26	188
##	27	27	108
##	28	28	76
##	29	29	37
##	30	30	8
##	31	31	63
##	32	32	112
##	33	33	79
##	34	34	120
##	35	35	104
##	36	36	93
##	37	37	46
##	38	38	63
##	39	39	61
##	40	40	20
##	41	41	23
##	42	42	57
##	43	43	32
##	44	44	65
##	45	45	81
##	46	46	93
##	47	47	111
##	48	48	66
##	49	49	49
##	50	50	73
##	51	51	85
##	52	52	70
##	53	53	142
##	54	54	88
##	55	55	32
##	56	56	12
##	57	57	65
##	58	58	59
##	59	59	54
##	60	60	90
##	61	61	99
##	62	62	91
##	63	63	82
##	64	64	62
##	65	65	38
##	66	66	48
##	67	67	25
##	68	72	22
##	69	73	17
##	70	74	37
##	71	75	40

```

## 72 76 20
## 73 77 11
## 74 78 17
## 75 79 9
## 76 80 16
## 77 82 19
## 78 89 21
## 79 91 66
## 80 92 62
## 81 93 19
## 82 98 21
## 83 99 15
## 84 100 51
## 85 101 31
## 86 102 48
## 87 103 66
## 88 104 14
## 89 108 26
## 90 109 19
## 91 110 5
## 92 114 21
## 93 127 17
## 94 128 7
## 95 139 35
## 96 140 18
## 97 150 13
## 98 151 10
## 99 152 11
## 100 153 12
##
## $WTIA_SC
## x freq
## 1 660.5 7
## 2 686.7 3
## 3 768.4 1
## 4 769.2 1
## 5 825.2 3
## 6 833.0 3
## 7 845.5 1
## 8 854.3 3
## 9 854.7 4
## 10 855.3 2
## 11 871.6 1
## 12 912.3 1
## 13 924.6 1
## 14 932.7 1
## 15 949.4 1
## 16 962.4 2
## 17 978.1 1
## 18 981.3 2
## 19 981.5 3
## 20 990.9 1
## 21 1025.3 4
## 22 1035.1 3

```

## 23	1078.0	4
## 24	1146.3	3
## 25	1155.7	4
## 26	1163.3	2
## 27	1210.8	2
## 28	1215.2	2
## 29	1223.0	1
## 30	1228.7	1
## 31	1236.3	1
## 32	1243.5	2
## 33	1263.2	2
## 34	1266.6	2
## 35	1291.2	1
## 36	1321.0	1
## 37	1334.6	2
## 38	1336.2	2
## 39	1346.5	1
## 40	1353.0	1
## 41	1354.1	2
## 42	1355.1	2
## 43	1373.4	2
## 44	1377.5	1
## 45	1392.8	1
## 46	1396.1	2
## 47	1401.9	1
## 48	1407.3	1
## 49	1411.1	1
## 50	1419.6	2
## 51	1438.3	3
## 52	1442.0	1
## 53	1442.5	3
## 54	1450.5	1
## 55	1456.5	3
## 56	1463.8	2
## 57	1466.3	1
## 58	1476.4	2
## 59	1484.6	3
## 60	1486.3	2
## 61	1499.9	1
## 62	1501.5	3
## 63	1503.5	1
## 64	1511.6	2
## 65	1516.3	3
## 66	1533.8	1
## 67	1538.4	4
## 68	1543.8	5
## 69	1570.1	3
## 70	1570.6	1
## 71	1590.4	2
## 72	1632.0	1
## 73	1647.4	1
## 74	1650.4	4
## 75	1655.7	1
## 76	1659.3	2

## 77	1666.0	1
## 78	1671.5	1
## 79	1672.1	2
## 80	1685.4	2
## 81	1685.6	1
## 82	1691.0	2
## 83	1696.3	1
## 84	1708.6	2
## 85	1709.4	4
## 86	1710.6	1
## 87	1725.0	3
## 88	1741.0	1
## 89	1743.2	3
## 90	1754.1	4
## 91	1786.8	1
## 92	1822.0	2
## 93	1824.6	4
## 94	1825.3	3
## 95	1829.3	1
## 96	1838.6	3
## 97	1839.7	3
## 98	1849.2	2
## 99	1865.3	4
## 100	1881.0	1
## 101	1885.0	4
## 102	1887.4	1
## 103	1892.4	1
## 104	1898.8	1
## 105	1911.9	4
## 106	1924.8	4
## 107	1933.6	4
## 108	1941.8	1
## 109	1942.5	2
## 110	1959.2	1
## 111	1962.6	3
## 112	1963.0	3
## 113	1965.8	3
## 114	1969.8	2
## 115	1981.8	2
## 116	1998.0	1
## 117	2015.1	2
## 118	2019.5	1
## 119	2020.8	1
## 120	2029.4	2
## 121	2050.6	3
## 122	2060.1	1
## 123	2070.2	2
## 124	2156.0	5
## 125	2162.4	4
## 126	2168.9	4
## 127	2209.8	4
## 128	2226.7	2
## 129	2229.6	1
## 130	2231.9	3

## 131	2236.2	5
## 132	2285.2	4
## 133	2292.6	1
## 134	2305.2	1
## 135	2307.8	1
## 136	2310.7	1
## 137	2311.4	4
## 138	2315.1	3
## 139	2322.4	3
## 140	2327.0	1
## 141	2330.9	1
## 142	2332.7	2
## 143	2348.3	2
## 144	2354.4	1
## 145	2355.0	1
## 146	2377.9	1
## 147	2389.7	2
## 148	2394.2	5
## 149	2399.8	2
## 150	2406.5	1
## 151	2406.6	2
## 152	2421.6	2
## 153	2430.4	2
## 154	2435.0	1
## 155	2436.7	2
## 156	2439.2	1
## 157	2443.5	2
## 158	2446.0	1
## 159	2449.6	2
## 160	2463.1	2
## 161	2472.7	1
## 162	2474.0	2
## 163	2474.4	5
## 164	2475.6	2
## 165	2487.0	1
## 166	2494.2	1
## 167	2499.0	1
## 168	2513.2	3
## 169	2526.3	2
## 170	2527.0	4
## 171	2536.8	2
## 172	2546.8	1
## 173	2555.7	4
## 174	2563.6	2
## 175	2564.1	2
## 176	2565.9	2
## 177	2566.8	2
## 178	2571.9	1
## 179	2572.8	1
## 180	2573.5	5
## 181	2582.4	1
## 182	2594.6	2
## 183	2594.9	2
## 184	2598.8	8

##	185	2599.9	2
##	186	2606.7	4
##	187	2615.0	3
##	188	2617.9	3
##	189	2649.1	3
##	190	2658.3	3
##	191	2659.2	3
##	192	2660.1	1
##	193	2661.8	3
##	194	2664.6	5
##	195	2667.8	6
##	196	2668.5	1
##	197	2669.2	1
##	198	2670.0	3
##	199	2672.2	1
##	200	2678.0	3
##	201	2679.4	3
##	202	2680.1	2
##	203	2693.2	2
##	204	2695.7	2
##	205	2706.0	1
##	206	2706.4	1
##	207	2707.4	2
##	208	2708.2	1
##	209	2710.2	1
##	210	2711.1	1
##	211	2713.5	2
##	212	2719.4	1
##	213	2722.7	3
##	214	2724.3	3
##	215	2724.4	1
##	216	2725.0	1
##	217	2728.5	2
##	218	2731.9	3
##	219	2734.4	2
##	220	2736.9	1
##	221	2744.4	2
##	222	2746.6	1
##	223	2746.8	1
##	224	2747.4	2
##	225	2749.0	3
##	226	2750.4	4
##	227	2752.0	1
##	228	2754.0	2
##	229	2755.3	1
##	230	2759.0	3
##	231	2761.7	6
##	232	2767.1	6
##	233	2767.5	5
##	234	2770.4	2
##	235	2773.6	1
##	236	2774.0	3
##	237	2777.2	1
##	238	2782.3	3

##	239	2785.6	1
##	240	2786.5	3
##	241	2792.8	3
##	242	2797.9	3
##	243	2810.5	2
##	244	2814.6	4
##	245	2815.3	4
##	246	2816.3	3
##	247	2817.1	3
##	248	2822.2	2
##	249	2823.4	1
##	250	2823.8	3
##	251	2839.3	2
##	252	2843.5	2
##	253	2845.9	1
##	254	2846.6	1
##	255	2846.9	2
##	256	2851.2	2
##	257	2853.4	5
##	258	2853.6	2
##	259	2860.4	3
##	260	2863.5	1
##	261	2870.4	1
##	262	2873.6	3
##	263	2877.9	2
##	264	2880.0	4
##	265	2882.0	5
##	266	2883.7	1
##	267	2884.0	1
##	268	2887.2	2
##	269	2889.6	3
##	270	2889.7	1
##	271	2890.2	1
##	272	2894.9	5
##	273	2897.0	6
##	274	2897.2	1
##	275	2898.1	1
##	276	2898.8	4
##	277	2899.8	1
##	278	2901.1	4
##	279	2902.1	2
##	280	2902.5	6
##	281	2902.6	3
##	282	2903.9	1
##	283	2904.2	5
##	284	2904.4	2
##	285	2907.0	2
##	286	2907.2	3
##	287	2907.8	2
##	288	2908.6	5
##	289	2910.4	4
##	290	2913.0	1
##	291	2913.7	4
##	292	2915.5	2

##	293	2915.9	3
##	294	2919.6	2
##	295	2919.8	3
##	296	2921.5	1
##	297	2921.6	2
##	298	2923.6	4
##	299	2926.6	2
##	300	2927.5	1
##	301	2927.6	4
##	302	2932.6	1
##	303	2935.2	5
##	304	2938.8	1
##	305	2943.9	1
##	306	2949.1	2
##	307	2951.9	1
##	308	2953.5	1
##	309	2956.9	4
##	310	2959.6	1
##	311	2969.2	2
##	312	2969.4	3
##	313	2970.2	1
##	314	2971.1	1
##	315	2972.5	2
##	316	2972.6	2
##	317	2972.7	3
##	318	2973.2	2
##	319	2974.3	2
##	320	2974.7	2
##	321	2977.4	4
##	322	2981.4	3
##	323	2982.6	2
##	324	2983.9	1
##	325	2985.0	5
##	326	2985.9	2
##	327	2994.6	6
##	328	2995.3	2
##	329	2996.0	1
##	330	2996.9	3
##	331	3001.3	1
##	332	3002.4	6
##	333	3002.8	2
##	334	3003.0	2
##	335	3004.2	3
##	336	3005.4	1
##	337	3006.4	4
##	338	3006.5	1
##	339	3007.0	3
##	340	3007.3	2
##	341	3009.4	1
##	342	3012.5	2
##	343	3013.1	3
##	344	3013.7	1
##	345	3016.2	6
##	346	3017.1	2

## 347	3018.7	1
## 348	3019.5	1
## 349	3019.7	7
## 350	3020.1	4
## 351	3020.8	3
## 352	3023.2	2
## 353	3029.2	1
## 354	3030.6	3
## 355	3031.0	3
## 356	3031.9	6
## 357	3032.6	2
## 358	3032.9	3
## 359	3037.2	2
## 360	3037.5	1
## 361	3040.8	1
## 362	3047.8	1
## 363	3051.6	5
## 364	3057.3	2
## 365	3058.4	2
## 366	3059.9	2
## 367	3061.9	2
## 368	3065.3	4
## 369	3066.4	3
## 370	3068.5	1
## 371	3070.3	4
## 372	3070.8	3
## 373	3070.9	1
## 374	3071.5	2
## 375	3072.4	15
## 376	3074.6	2
## 377	3075.8	1
## 378	3075.9	1
## 379	3076.7	2
## 380	3076.8	1
## 381	3078.1	2
## 382	3078.7	6
## 383	3079.8	6
## 384	3087.5	1
## 385	3088.2	2
## 386	3088.8	1
## 387	3091.8	2
## 388	3092.4	2
## 389	3093.5	1
## 390	3093.7	6
## 391	3094.1	2
## 392	3096.2	3
## 393	3096.6	1
## 394	3101.9	2
## 395	3102.8	2
## 396	3103.9	1
## 397	3106.8	2
## 398	3114.1	3
## 399	3120.5	4
## 400	3121.4	3

## 401	3122.7	1
## 402	3123.4	6
## 403	3125.1	3
## 404	3130.2	1
## 405	3134.2	2
## 406	3135.0	3
## 407	3135.8	2
## 408	3138.8	2
## 409	3139.8	1
## 410	3140.2	1
## 411	3142.1	4
## 412	3142.5	1
## 413	3143.9	2
## 414	3144.2	1
## 415	3146.8	2
## 416	3149.1	2
## 417	3149.6	2
## 418	3151.3	4
## 419	3154.2	4
## 420	3154.5	4
## 421	3154.7	4
## 422	3156.0	3
## 423	3159.5	3
## 424	3160.4	7
## 425	3163.4	2
## 426	3167.0	2
## 427	3170.3	5
## 428	3170.5	2
## 429	3170.6	2
## 430	3171.4	4
## 431	3172.9	1
## 432	3174.5	1
## 433	3174.9	3
## 434	3176.8	2
## 435	3179.7	2
## 436	3180.8	2
## 437	3181.9	2
## 438	3182.1	3
## 439	3182.8	1
## 440	3184.7	5
## 441	3185.8	2
## 442	3187.2	3
## 443	3191.1	1
## 444	3191.3	1
## 445	3193.9	1
## 446	3197.2	2
## 447	3197.7	4
## 448	3198.5	6
## 449	3199.7	1
## 450	3201.5	3
## 451	3202.0	6
## 452	3204.4	2
## 453	3205.8	4
## 454	3207.3	2

## 455	3208.2	1
## 456	3210.3	4
## 457	3211.7	2
## 458	3212.6	1
## 459	3214.5	4
## 460	3216.0	1
## 461	3216.4	1
## 462	3217.3	2
## 463	3217.6	5
## 464	3218.4	5
## 465	3220.4	3
## 466	3220.6	3
## 467	3221.2	2
## 468	3221.6	2
## 469	3222.8	2
## 470	3223.6	3
## 471	3226.4	2
## 472	3229.8	5
## 473	3232.5	6
## 474	3232.6	1
## 475	3234.0	1
## 476	3235.3	1
## 477	3239.5	4
## 478	3240.0	4
## 479	3240.1	2
## 480	3240.2	3
## 481	3242.8	3
## 482	3243.6	3
## 483	3247.8	1
## 484	3250.7	3
## 485	3251.4	1
## 486	3252.3	4
## 487	3253.5	5
## 488	3256.1	4
## 489	3258.8	1
## 490	3259.4	1
## 491	3259.9	2
## 492	3260.1	2
## 493	3261.3	2
## 494	3264.0	4
## 495	3265.2	4
## 496	3270.7	5
## 497	3273.4	1
## 498	3274.9	1
## 499	3276.1	1
## 500	3277.2	2
## 501	3279.9	2
## 502	3280.8	4
## 503	3281.0	4
## 504	3284.4	3
## 505	3287.0	5
## 506	3287.7	2
## 507	3289.2	2
## 508	3290.4	3

## 509	3291.2	1
## 510	3292.8	5
## 511	3293.7	1
## 512	3297.6	6
## 513	3298.6	4
## 514	3298.8	4
## 515	3300.8	1
## 516	3302.3	1
## 517	3303.0	5
## 518	3305.1	3
## 519	3307.2	3
## 520	3307.5	2
## 521	3310.9	3
## 522	3311.4	3
## 523	3314.0	3
## 524	3314.3	1
## 525	3314.4	2
## 526	3315.7	2
## 527	3316.2	1
## 528	3316.6	3
## 529	3317.5	3
## 530	3318.6	3
## 531	3321.1	4
## 532	3324.1	4
## 533	3326.0	1
## 534	3333.9	2
## 535	3338.5	1
## 536	3340.2	4
## 537	3341.7	2
## 538	3343.0	1
## 539	3344.2	1
## 540	3344.5	2
## 541	3346.1	2
## 542	3347.9	4
## 543	3348.4	1
## 544	3349.6	1
## 545	3352.7	1
## 546	3353.9	3
## 547	3354.1	1
## 548	3355.7	6
## 549	3356.1	3
## 550	3358.2	2
## 551	3363.3	2
## 552	3364.3	3
## 553	3365.2	3
## 554	3370.0	2
## 555	3370.5	3
## 556	3370.7	2
## 557	3370.8	4
## 558	3371.2	1
## 559	3376.3	2
## 560	3377.3	1
## 561	3377.4	3
## 562	3381.2	4

## 563	3382.9	2
## 564	3383.5	2
## 565	3385.5	3
## 566	3385.8	3
## 567	3386.7	2
## 568	3387.7	2
## 569	3390.6	2
## 570	3391.0	2
## 571	3392.6	1
## 572	3394.6	4
## 573	3395.1	4
## 574	3397.5	2
## 575	3398.7	2
## 576	3402.2	4
## 577	3403.1	1
## 578	3403.6	1
## 579	3404.5	4
## 580	3406.6	1
## 581	3409.9	2
## 582	3410.1	1
## 583	3411.4	2
## 584	3412.1	1
## 585	3412.3	2
## 586	3412.8	2
## 587	3413.9	2
## 588	3415.0	3
## 589	3416.2	1
## 590	3420.9	2
## 591	3421.2	1
## 592	3421.5	2
## 593	3421.7	3
## 594	3422.5	5
## 595	3423.0	2
## 596	3423.9	2
## 597	3424.6	8
## 598	3425.9	4
## 599	3428.0	1
## 600	3432.5	1
## 601	3432.6	1
## 602	3434.4	2
## 603	3435.9	3
## 604	3436.6	2
## 605	3437.0	1
## 606	3438.4	2
## 607	3439.4	6
## 608	3445.9	2
## 609	3448.6	1
## 610	3448.9	3
## 611	3450.0	2
## 612	3451.5	3
## 613	3452.8	1
## 614	3453.5	1
## 615	3455.4	2
## 616	3455.8	2

## 617	3456.7	2
## 618	3458.6	1
## 619	3459.4	2
## 620	3461.6	1
## 621	3461.9	6
## 622	3463.0	4
## 623	3463.6	1
## 624	3465.1	2
## 625	3465.9	1
## 626	3467.1	1
## 627	3469.6	3
## 628	3469.7	1
## 629	3477.9	1
## 630	3479.6	4
## 631	3480.5	2
## 632	3480.9	2
## 633	3481.2	1
## 634	3488.2	4
## 635	3488.6	2
## 636	3493.4	2
## 637	3494.2	2
## 638	3495.5	4
## 639	3498.3	4
## 640	3501.7	1
## 641	3502.7	2
## 642	3502.8	1
## 643	3504.3	3
## 644	3505.7	1
## 645	3506.4	4
## 646	3508.2	1
## 647	3508.4	2
## 648	3508.7	4
## 649	3514.5	1
## 650	3517.7	4
## 651	3517.9	1
## 652	3518.3	1
## 653	3522.3	1
## 654	3525.3	1
## 655	3527.1	3
## 656	3527.6	3
## 657	3530.6	4
## 658	3531.6	1
## 659	3532.2	2
## 660	3541.0	1
## 661	3544.2	1
## 662	3546.6	2
## 663	3547.2	3
## 664	3550.6	4
## 665	3552.0	1
## 666	3554.3	1
## 667	3555.3	1
## 668	3556.6	2
## 669	3559.7	1
## 670	3561.5	4

## 671	3570.6	7
## 672	3573.4	2
## 673	3573.6	8
## 674	3576.7	1
## 675	3579.6	4
## 676	3582.3	1
## 677	3582.4	1
## 678	3582.6	3
## 679	3584.3	2
## 680	3585.9	1
## 681	3586.7	2
## 682	3587.3	1
## 683	3592.9	2
## 684	3596.9	1
## 685	3597.9	7
## 686	3599.4	1
## 687	3600.6	3
## 688	3602.1	6
## 689	3602.6	4
## 690	3605.5	2
## 691	3605.9	2
## 692	3606.1	3
## 693	3607.9	2
## 694	3608.5	3
## 695	3609.9	1
## 696	3610.5	1
## 697	3611.5	2
## 698	3612.5	1
## 699	3614.0	2
## 700	3619.4	1
## 701	3619.5	3
## 702	3620.3	4
## 703	3620.7	4
## 704	3622.8	1
## 705	3622.9	1
## 706	3623.0	1
## 707	3623.8	1
## 708	3628.3	6
## 709	3636.2	1
## 710	3636.6	1
## 711	3639.6	3
## 712	3640.0	1
## 713	3643.4	4
## 714	3645.6	2
## 715	3646.8	1
## 716	3647.5	1
## 717	3649.0	2
## 718	3649.5	1
## 719	3650.6	3
## 720	3653.3	3
## 721	3654.5	3
## 722	3656.4	2
## 723	3658.4	1
## 724	3658.6	2

## 725	3660.2	2
## 726	3661.1	2
## 727	3661.2	1
## 728	3661.8	4
## 729	3662.0	1
## 730	3663.0	3
## 731	3669.0	1
## 732	3669.5	2
## 733	3671.8	4
## 734	3672.9	2
## 735	3677.2	2
## 736	3677.8	1
## 737	3679.4	1
## 738	3680.2	1
## 739	3681.1	1
## 740	3683.0	1
## 741	3685.8	1
## 742	3686.3	1
## 743	3686.4	2
## 744	3687.7	3
## 745	3689.4	3
## 746	3693.6	2
## 747	3693.8	2
## 748	3694.9	2
## 749	3700.9	2
## 750	3704.7	4
## 751	3705.3	3
## 752	3707.9	1
## 753	3709.0	3
## 754	3709.7	7
## 755	3712.9	3
## 756	3716.9	5
## 757	3718.3	1
## 758	3718.4	1
## 759	3720.6	4
## 760	3721.0	1
## 761	3722.0	1
## 762	3722.3	1
## 763	3723.0	4
## 764	3724.0	2
## 765	3726.4	3
## 766	3727.3	5
## 767	3727.4	2
## 768	3732.9	1
## 769	3734.9	2
## 770	3737.1	1
## 771	3738.9	1
## 772	3741.1	1
## 773	3743.7	4
## 774	3747.0	1
## 775	3750.8	3
## 776	3751.2	2
## 777	3753.8	2
## 778	3754.6	3

## 779	3760.7	2
## 780	3762.2	1
## 781	3767.5	4
## 782	3770.0	2
## 783	3771.4	1
## 784	3772.6	1
## 785	3773.6	2
## 786	3775.2	1
## 787	3777.2	1
## 788	3777.3	1
## 789	3780.4	3
## 790	3782.7	4
## 791	3784.6	2
## 792	3784.8	1
## 793	3789.4	1
## 794	3791.3	2
## 795	3791.8	3
## 796	3791.9	1
## 797	3792.1	4
## 798	3792.7	3
## 799	3793.9	2
## 800	3796.7	3
## 801	3796.8	3
## 802	3796.9	2
## 803	3799.3	1
## 804	3802.6	3
## 805	3803.0	1
## 806	3804.3	3
## 807	3806.8	3
## 808	3810.4	3
## 809	3815.1	3
## 810	3819.4	1
## 811	3820.5	2
## 812	3821.7	1
## 813	3822.5	1
## 814	3823.8	6
## 815	3825.2	3
## 816	3826.7	3
## 817	3827.3	2
## 818	3828.8	2
## 819	3828.9	4
## 820	3832.8	3
## 821	3833.6	2
## 822	3846.5	4
## 823	3849.1	1
## 824	3850.1	2
## 825	3851.9	5
## 826	3856.9	3
## 827	3857.1	2
## 828	3858.8	1
## 829	3859.8	3
## 830	3861.2	4
## 831	3865.9	1
## 832	3867.0	5

## 833	3867.3	1
## 834	3868.5	3
## 835	3872.2	1
## 836	3873.6	1
## 837	3875.1	1
## 838	3875.4	1
## 839	3877.4	1
## 840	3878.5	2
## 841	3881.5	2
## 842	3881.9	3
## 843	3882.0	3
## 844	3884.6	2
## 845	3885.7	6
## 846	3887.4	1
## 847	3889.8	3
## 848	3895.1	2
## 849	3898.8	1
## 850	3899.3	2
## 851	3899.6	4
## 852	3900.5	4
## 853	3901.5	2
## 854	3902.2	2
## 855	3902.5	1
## 856	3906.9	1
## 857	3908.4	3
## 858	3908.7	1
## 859	3909.6	4
## 860	3911.3	1
## 861	3911.7	3
## 862	3911.8	4
## 863	3915.6	1
## 864	3917.4	1
## 865	3918.6	2
## 866	3921.8	2
## 867	3924.0	2
## 868	3924.8	2
## 869	3931.3	1
## 870	3931.6	3
## 871	3932.3	2
## 872	3932.8	4
## 873	3935.8	1
## 874	3939.6	1
## 875	3941.0	3
## 876	3943.5	1
## 877	3943.9	2
## 878	3945.5	4
## 879	3946.2	3
## 880	3949.9	1
## 881	3954.9	1
## 882	3955.2	4
## 883	3955.7	2
## 884	3955.8	5
## 885	3960.7	1
## 886	3965.2	2

## 887	3966.9	3
## 888	3969.5	1
## 889	3970.9	3
## 890	3977.1	1
## 891	3983.6	2
## 892	3987.3	1
## 893	3987.9	5
## 894	3989.0	7
## 895	3996.0	4
## 896	3998.1	2
## 897	3998.6	2
## 898	3998.9	2
## 899	3999.5	1
## 900	4001.4	1
## 901	4001.5	3
## 902	4002.4	2
## 903	4002.8	8
## 904	4003.8	1
## 905	4004.3	2
## 906	4007.2	1
## 907	4008.6	2
## 908	4009.3	2
## 909	4014.8	5
## 910	4021.1	1
## 911	4022.5	2
## 912	4024.6	4
## 913	4024.9	1
## 914	4025.0	1
## 915	4026.3	1
## 916	4027.6	1
## 917	4028.3	2
## 918	4028.7	1
## 919	4030.2	2
## 920	4030.5	2
## 921	4032.8	1
## 922	4033.1	2
## 923	4034.1	3
## 924	4034.6	3
## 925	4035.3	1
## 926	4035.9	3
## 927	4036.1	2
## 928	4039.0	4
## 929	4039.5	1
## 930	4044.5	1
## 931	4046.6	1
## 932	4049.4	1
## 933	4051.0	1
## 934	4053.4	2
## 935	4053.7	3
## 936	4053.8	2
## 937	4054.9	1
## 938	4055.1	3
## 939	4057.7	1
## 940	4057.8	2

## 941	4058.8	2
## 942	4059.0	1
## 943	4059.2	2
## 944	4059.6	2
## 945	4061.2	6
## 946	4062.3	3
## 947	4062.7	1
## 948	4063.1	4
## 949	4063.5	2
## 950	4065.3	2
## 951	4067.2	6
## 952	4070.6	1
## 953	4071.4	4
## 954	4075.4	1
## 955	4079.1	3
## 956	4079.6	1
## 957	4079.7	3
## 958	4081.8	3
## 959	4082.2	1
## 960	4083.0	1
## 961	4083.2	1
## 962	4091.3	1
## 963	4094.2	2
## 964	4094.9	3
## 965	4095.2	1
## 966	4098.5	4
## 967	4098.9	1
## 968	4099.1	1
## 969	4101.0	3
## 970	4101.2	2
## 971	4102.6	3
## 972	4103.2	6
## 973	4109.7	7
## 974	4110.8	2
## 975	4112.0	3
## 976	4113.9	1
## 977	4114.9	4
## 978	4121.6	3
## 979	4125.1	2
## 980	4127.8	1
## 981	4128.5	2
## 982	4129.2	3
## 983	4130.4	2
## 984	4130.8	2
## 985	4132.5	3
## 986	4134.0	2
## 987	4134.8	1
## 988	4137.5	1
## 989	4144.2	2
## 990	4147.1	1
## 991	4147.6	2
## 992	4148.5	1
## 993	4152.3	2
## 994	4155.2	5

##	995	4158.4	2
##	996	4160.3	8
##	997	4160.8	3
##	998	4161.6	2
##	999	4163.4	3
##	1000	4164.4	3
##	1001	4165.2	2
##	1002	4165.7	2
##	1003	4166.7	2
##	1004	4167.8	3
##	1005	4168.7	3
##	1006	4170.6	1
##	1007	4171.0	2
##	1008	4173.4	7
##	1009	4173.8	1
##	1010	4175.1	4
##	1011	4177.3	1
##	1012	4179.8	2
##	1013	4192.3	1
##	1014	4196.3	1
##	1015	4196.8	2
##	1016	4200.1	2
##	1017	4201.9	1
##	1018	4203.0	6
##	1019	4206.0	1
##	1020	4214.5	3
##	1021	4216.1	3
##	1022	4216.7	1
##	1023	4218.0	2
##	1024	4218.2	2
##	1025	4218.6	4
##	1026	4220.0	1
##	1027	4224.7	1
##	1028	4228.1	7
##	1029	4232.0	1
##	1030	4233.2	5
##	1031	4233.3	1
##	1032	4233.6	3
##	1033	4236.2	2
##	1034	4239.6	1
##	1035	4242.0	2
##	1036	4248.3	4
##	1037	4249.0	1
##	1038	4249.2	1
##	1039	4250.0	3
##	1040	4250.5	4
##	1041	4257.2	3
##	1042	4257.5	2
##	1043	4258.7	3
##	1044	4258.9	3
##	1045	4261.9	4
##	1046	4267.4	1
##	1047	4268.9	1
##	1048	4270.1	1

##	1049	4273.3	2
##	1050	4274.5	2
##	1051	4281.9	3
##	1052	4285.0	1
##	1053	4287.5	5
##	1054	4289.7	2
##	1055	4290.9	2
##	1056	4293.7	2
##	1057	4303.3	5
##	1058	4309.6	2
##	1059	4312.0	1
##	1060	4312.9	1
##	1061	4321.1	3
##	1062	4322.5	1
##	1063	4322.6	2
##	1064	4323.1	1
##	1065	4323.3	1
##	1066	4324.8	5
##	1067	4325.5	9
##	1068	4327.2	2
##	1069	4328.3	1
##	1070	4333.9	1
##	1071	4336.9	2
##	1072	4337.8	2
##	1073	4338.1	2
##	1074	4339.1	1
##	1075	4342.5	2
##	1076	4342.8	4
##	1077	4344.9	1
##	1078	4348.9	1
##	1079	4349.6	3
##	1080	4355.8	2
##	1081	4356.6	1
##	1082	4358.1	1
##	1083	4361.6	2
##	1084	4363.9	3
##	1085	4369.5	1
##	1086	4372.5	3
##	1087	4373.8	1
##	1088	4374.1	4
##	1089	4375.0	4
##	1090	4378.3	3
##	1091	4379.2	1
##	1092	4380.5	1
##	1093	4383.2	2
##	1094	4383.8	1
##	1095	4387.0	3
##	1096	4393.7	3
##	1097	4394.8	1
##	1098	4397.3	1
##	1099	4398.9	1
##	1100	4401.7	2
##	1101	4402.8	1
##	1102	4405.7	1

##	1103	4407.9	2
##	1104	4409.4	3
##	1105	4413.7	3
##	1106	4415.3	1
##	1107	4419.6	1
##	1108	4419.8	1
##	1109	4421.2	2
##	1110	4429.2	1
##	1111	4435.9	3
##	1112	4436.0	1
##	1113	4436.4	3
##	1114	4438.4	1
##	1115	4443.4	1
##	1116	4446.3	2
##	1117	4451.7	4
##	1118	4453.7	2
##	1119	4453.9	2
##	1120	4455.4	1
##	1121	4456.8	3
##	1122	4457.6	2
##	1123	4458.9	2
##	1124	4459.2	1
##	1125	4460.7	1
##	1126	4463.8	1
##	1127	4464.8	1
##	1128	4466.0	3
##	1129	4466.8	3
##	1130	4469.8	1
##	1131	4472.4	1
##	1132	4472.6	2
##	1133	4472.8	1
##	1134	4473.6	9
##	1135	4479.1	1
##	1136	4484.3	3
##	1137	4484.6	1
##	1138	4485.0	3
##	1139	4486.6	4
##	1140	4491.1	2
##	1141	4497.5	5
##	1142	4499.9	1
##	1143	4503.2	6
##	1144	4509.4	1
##	1145	4510.6	5
##	1146	4519.9	1
##	1147	4521.3	4
##	1148	4523.5	1
##	1149	4526.5	2
##	1150	4526.7	1
##	1151	4529.4	1
##	1152	4531.5	2
##	1153	4534.8	1
##	1154	4535.0	1
##	1155	4535.3	1
##	1156	4536.2	1

##	1157	4537.0	3
##	1158	4537.2	3
##	1159	4543.3	2
##	1160	4544.2	2
##	1161	4547.4	2
##	1162	4548.9	3
##	1163	4549.5	6
##	1164	4556.8	1
##	1165	4559.3	1
##	1166	4566.4	3
##	1167	4570.3	2
##	1168	4570.4	1
##	1169	4572.6	4
##	1170	4574.2	2
##	1171	4576.7	1
##	1172	4581.0	2
##	1173	4585.9	3
##	1174	4586.7	1
##	1175	4586.9	2
##	1176	4587.9	1
##	1177	4591.5	2
##	1178	4592.6	1
##	1179	4596.1	1
##	1180	4601.0	1
##	1181	4601.8	1
##	1182	4602.4	3
##	1183	4604.1	2
##	1184	4605.4	2
##	1185	4608.0	1
##	1186	4608.9	2
##	1187	4612.8	4
##	1188	4615.6	2
##	1189	4617.7	5
##	1190	4618.3	1
##	1191	4619.7	1
##	1192	4621.3	1
##	1193	4622.1	3
##	1194	4622.9	3
##	1195	4624.7	2
##	1196	4625.2	5
##	1197	4627.3	5
##	1198	4627.8	3
##	1199	4630.2	2
##	1200	4632.0	4
##	1201	4636.3	1
##	1202	4638.6	1
##	1203	4639.0	2
##	1204	4644.8	2
##	1205	4646.3	1
##	1206	4646.6	1
##	1207	4650.1	6
##	1208	4654.0	3
##	1209	4655.0	4
##	1210	4659.7	2

##	1211	4661.8	2
##	1212	4663.2	3
##	1213	4664.4	3
##	1214	4665.4	2
##	1215	4668.4	2
##	1216	4671.8	2
##	1217	4671.9	3
##	1218	4673.2	1
##	1219	4679.8	1
##	1220	4682.6	2
##	1221	4684.0	3
##	1222	4687.6	1
##	1223	4689.0	1
##	1224	4690.9	1
##	1225	4695.8	2
##	1226	4696.6	4
##	1227	4697.5	2
##	1228	4698.5	1
##	1229	4699.5	1
##	1230	4708.8	1
##	1231	4713.1	3
##	1232	4717.4	2
##	1233	4719.2	2
##	1234	4721.3	2
##	1235	4725.5	4
##	1236	4726.7	2
##	1237	4728.4	1
##	1238	4729.7	2
##	1239	4733.7	2
##	1240	4735.0	1
##	1241	4737.3	7
##	1242	4739.6	13
##	1243	4739.9	2
##	1244	4742.0	1
##	1245	4742.5	1
##	1246	4751.0	4
##	1247	4754.3	4
##	1248	4755.9	5
##	1249	4759.8	3
##	1250	4767.3	1
##	1251	4768.3	2
##	1252	4769.3	4
##	1253	4771.2	2
##	1254	4772.2	1
##	1255	4773.5	1
##	1256	4778.2	1
##	1257	4779.4	1
##	1258	4781.2	2
##	1259	4788.4	1
##	1260	4795.6	2
##	1261	4797.9	1
##	1262	4799.0	1
##	1263	4801.2	3
##	1264	4802.2	1

##	1265	4802.5	2
##	1266	4804.0	3
##	1267	4810.8	1
##	1268	4811.9	1
##	1269	4812.6	1
##	1270	4813.0	4
##	1271	4822.5	5
##	1272	4832.0	1
##	1273	4834.9	4
##	1274	4839.7	2
##	1275	4839.9	1
##	1276	4845.0	9
##	1277	4853.0	1
##	1278	4853.9	4
##	1279	4866.3	1
##	1280	4866.8	4
##	1281	4866.9	2
##	1282	4870.0	1
##	1283	4872.1	2
##	1284	4873.5	2
##	1285	4879.5	2
##	1286	4884.4	3
##	1287	4887.0	1
##	1288	4890.4	1
##	1289	4891.2	4
##	1290	4896.1	4
##	1291	4898.6	1
##	1292	4899.2	3
##	1293	4923.6	1
##	1294	4926.2	6
##	1295	4931.7	2
##	1296	4934.7	4
##	1297	4937.4	1
##	1298	4942.2	2
##	1299	4945.3	2
##	1300	4945.8	1
##	1301	4948.0	4
##	1302	4948.8	3
##	1303	4956.5	3
##	1304	4957.2	1
##	1305	4958.1	1
##	1306	4960.0	1
##	1307	4976.7	5
##	1308	4978.6	3
##	1309	4981.0	2
##	1310	4986.2	1
##	1311	4987.3	4
##	1312	4988.4	3
##	1313	4989.0	2
##	1314	4996.2	1
##	1315	4996.9	3
##	1316	4997.3	1
##	1317	5006.2	3
##	1318	5006.9	1

##	1319	5009.8	2
##	1320	5014.5	1
##	1321	5025.8	3
##	1322	5031.1	2
##	1323	5035.1	1
##	1324	5036.4	2
##	1325	5037.7	2
##	1326	5038.8	2
##	1327	5046.0	1
##	1328	5047.3	2
##	1329	5051.4	1
##	1330	5054.0	4
##	1331	5056.2	1
##	1332	5061.2	1
##	1333	5062.3	1
##	1334	5062.4	1
##	1335	5066.0	3
##	1336	5069.2	1
##	1337	5073.3	1
##	1338	5073.6	4
##	1339	5073.9	2
##	1340	5074.1	1
##	1341	5075.7	2
##	1342	5076.3	2
##	1343	5076.7	1
##	1344	5076.9	4
##	1345	5077.2	1
##	1346	5077.6	2
##	1347	5078.2	4
##	1348	5081.9	1
##	1349	5087.3	1
##	1350	5093.6	1
##	1351	5098.0	1
##	1352	5101.1	2
##	1353	5106.6	2
##	1354	5109.0	1
##	1355	5111.4	1
##	1356	5118.0	1
##	1357	5118.9	2
##	1358	5120.5	1
##	1359	5125.7	1
##	1360	5127.2	4
##	1361	5130.8	2
##	1362	5133.6	1
##	1363	5135.9	2
##	1364	5136.3	1
##	1365	5143.7	1
##	1366	5145.6	1
##	1367	5146.4	1
##	1368	5146.9	1
##	1369	5147.0	5
##	1370	5154.7	1
##	1371	5156.3	1
##	1372	5171.2	4

##	1373	5175.5	1
##	1374	5185.8	1
##	1375	5187.6	4
##	1376	5189.2	1
##	1377	5189.8	1
##	1378	5191.4	1
##	1379	5191.8	1
##	1380	5194.1	1
##	1381	5197.6	7
##	1382	5199.8	1
##	1383	5209.6	1
##	1384	5213.0	1
##	1385	5213.3	3
##	1386	5223.0	2
##	1387	5230.0	6
##	1388	5232.8	1
##	1389	5235.8	4
##	1390	5236.9	3
##	1391	5242.0	1
##	1392	5243.4	2
##	1393	5245.9	1
##	1394	5250.9	1
##	1395	5253.0	1
##	1396	5257.1	2
##	1397	5259.3	1
##	1398	5262.0	6
##	1399	5262.3	3
##	1400	5269.4	9
##	1401	5276.3	1
##	1402	5286.1	3
##	1403	5290.9	2
##	1404	5294.1	2
##	1405	5298.0	1
##	1406	5298.2	1
##	1407	5299.6	2
##	1408	5301.3	2
##	1409	5305.7	2
##	1410	5307.6	3
##	1411	5308.4	3
##	1412	5311.4	2
##	1413	5312.2	4
##	1414	5316.6	3
##	1415	5318.4	2
##	1416	5319.8	3
##	1417	5320.2	1
##	1418	5322.9	1
##	1419	5323.6	1
##	1420	5325.9	1
##	1421	5326.8	4
##	1422	5328.2	6
##	1423	5329.2	2
##	1424	5332.4	3
##	1425	5335.6	1
##	1426	5337.0	1

##	1427	5337.1	4
##	1428	5337.7	1
##	1429	5340.0	1
##	1430	5344.1	2
##	1431	5344.4	1
##	1432	5344.8	1
##	1433	5355.7	1
##	1434	5356.0	1
##	1435	5360.2	2
##	1436	5361.0	4
##	1437	5367.7	2
##	1438	5374.2	1
##	1439	5374.8	1
##	1440	5381.2	4
##	1441	5386.0	1
##	1442	5386.4	2
##	1443	5387.9	1
##	1444	5389.2	1
##	1445	5390.3	2
##	1446	5390.6	1
##	1447	5391.1	3
##	1448	5391.4	3
##	1449	5402.2	2
##	1450	5413.2	4
##	1451	5413.8	3
##	1452	5414.8	5
##	1453	5417.4	2
##	1454	5420.4	1
##	1455	5421.4	2
##	1456	5422.2	4
##	1457	5422.9	1
##	1458	5427.0	5
##	1459	5434.2	1
##	1460	5438.2	3
##	1461	5438.8	2
##	1462	5448.6	3
##	1463	5454.8	1
##	1464	5457.0	4
##	1465	5462.7	1
##	1466	5463.8	2
##	1467	5466.0	2
##	1468	5467.0	4
##	1469	5467.6	1
##	1470	5468.8	1
##	1471	5475.1	6
##	1472	5476.1	1
##	1473	5478.8	3
##	1474	5486.2	4
##	1475	5487.2	1
##	1476	5488.8	1
##	1477	5493.2	2
##	1478	5494.8	3
##	1479	5496.0	1
##	1480	5496.7	2

##	1481	5497.8	1
##	1482	5498.0	1
##	1483	5500.8	3
##	1484	5504.0	1
##	1485	5505.1	1
##	1486	5508.0	1
##	1487	5510.6	1
##	1488	5515.8	2
##	1489	5518.0	3
##	1490	5518.7	4
##	1491	5518.8	4
##	1492	5523.4	3
##	1493	5534.2	8
##	1494	5535.0	1
##	1495	5540.8	2
##	1496	5547.2	1
##	1497	5552.3	4
##	1498	5554.2	2
##	1499	5554.4	2
##	1500	5556.9	4
##	1501	5562.7	3
##	1502	5564.5	1
##	1503	5564.6	4
##	1504	5573.0	4
##	1505	5574.0	1
##	1506	5574.3	2
##	1507	5575.6	3
##	1508	5578.2	2
##	1509	5579.4	1
##	1510	5580.1	2
##	1511	5584.4	1
##	1512	5585.6	1
##	1513	5595.9	1
##	1514	5599.2	2
##	1515	5601.6	1
##	1516	5602.1	2
##	1517	5604.0	2
##	1518	5609.2	1
##	1519	5611.8	2
##	1520	5620.9	2
##	1521	5622.4	1
##	1522	5622.5	1
##	1523	5624.9	2
##	1524	5626.2	2
##	1525	5630.6	1
##	1526	5632.6	4
##	1527	5634.2	2
##	1528	5642.8	1
##	1529	5644.4	1
##	1530	5665.2	1
##	1531	5678.0	4
##	1532	5680.8	3
##	1533	5687.0	2
##	1534	5687.1	2

##	1535	5687.4	4
##	1536	5693.2	1
##	1537	5693.8	1
##	1538	5695.6	2
##	1539	5702.4	1
##	1540	5707.2	1
##	1541	5709.6	1
##	1542	5714.8	3
##	1543	5719.0	1
##	1544	5720.8	8
##	1545	5727.0	2
##	1546	5730.4	2
##	1547	5731.4	1
##	1548	5735.2	1
##	1549	5735.7	1
##	1550	5739.8	1
##	1551	5740.8	2
##	1552	5747.0	3
##	1553	5747.2	1
##	1554	5751.8	3
##	1555	5753.2	1
##	1556	5755.8	5
##	1557	5758.7	1
##	1558	5761.2	1
##	1559	5764.0	1
##	1560	5766.4	1
##	1561	5767.4	1
##	1562	5771.9	1
##	1563	5774.1	4
##	1564	5778.2	1
##	1565	5779.2	3
##	1566	5780.1	1
##	1567	5780.4	1
##	1568	5781.3	1
##	1569	5783.7	1
##	1570	5784.6	1
##	1571	5789.8	5
##	1572	5793.7	3
##	1573	5794.0	1
##	1574	5794.4	3
##	1575	5796.2	2
##	1576	5797.6	2
##	1577	5799.6	1
##	1578	5802.3	2
##	1579	5802.7	1
##	1580	5804.2	1
##	1581	5805.0	2
##	1582	5805.2	1
##	1583	5807.8	3
##	1584	5808.4	2
##	1585	5808.8	1
##	1586	5811.8	2
##	1587	5814.0	3
##	1588	5817.2	2

##	1589	5820.1	2
##	1590	5820.6	1
##	1591	5820.8	2
##	1592	5825.4	1
##	1593	5826.0	2
##	1594	5827.4	3
##	1595	5827.5	1
##	1596	5827.6	3
##	1597	5829.4	2
##	1598	5829.6	1
##	1599	5831.0	2
##	1600	5831.8	2
##	1601	5837.5	1
##	1602	5839.2	1
##	1603	5839.6	4
##	1604	5841.8	2
##	1605	5843.0	2
##	1606	5843.2	1
##	1607	5846.6	1
##	1608	5847.2	1
##	1609	5849.3	1
##	1610	5853.2	1
##	1611	5854.8	1
##	1612	5855.2	1
##	1613	5856.6	2
##	1614	5858.6	1
##	1615	5861.0	2
##	1616	5870.4	5
##	1617	5872.6	2
##	1618	5902.2	3
##	1619	5903.8	3
##	1620	5905.1	1
##	1621	5907.0	2
##	1622	5909.4	1
##	1623	5913.8	2
##	1624	5919.2	1
##	1625	5924.5	1
##	1626	5925.7	1
##	1627	5938.5	1
##	1628	5940.6	3
##	1629	5942.2	1
##	1630	5943.6	1
##	1631	5945.0	4
##	1632	5945.2	2
##	1633	5946.4	3
##	1634	5948.6	1
##	1635	5949.4	4
##	1636	5954.8	2
##	1637	5958.0	1
##	1638	5962.7	1
##	1639	5965.2	2
##	1640	5967.6	4
##	1641	5967.8	2
##	1642	5970.0	2

##	1643	5971.8	1
##	1644	5978.6	1
##	1645	5979.2	4
##	1646	5986.2	4
##	1647	5989.2	4
##	1648	5992.0	2
##	1649	5992.5	1
##	1650	5993.0	2
##	1651	5993.8	2
##	1652	5994.0	1
##	1653	5998.6	2
##	1654	6002.6	2
##	1655	6004.8	2
##	1656	6005.5	4
##	1657	6005.6	2
##	1658	6008.4	3
##	1659	6009.4	1
##	1660	6010.8	2
##	1661	6012.8	2
##	1662	6013.0	1
##	1663	6014.6	4
##	1664	6014.9	1
##	1665	6015.2	1
##	1666	6018.8	1
##	1667	6023.4	1
##	1668	6025.0	2
##	1669	6027.3	2
##	1670	6028.5	3
##	1671	6031.2	5
##	1672	6032.4	3
##	1673	6034.2	1
##	1674	6037.4	1
##	1675	6040.1	4
##	1676	6040.2	9
##	1677	6045.3	1
##	1678	6054.6	1
##	1679	6058.5	1
##	1680	6061.2	3
##	1681	6062.0	1
##	1682	6063.8	3
##	1683	6065.8	2
##	1684	6068.5	3
##	1685	6074.4	1
##	1686	6075.0	2
##	1687	6077.4	1
##	1688	6081.6	2
##	1689	6083.0	1
##	1690	6084.3	1
##	1691	6098.0	1
##	1692	6103.2	3
##	1693	6111.0	1
##	1694	6115.0	1
##	1695	6116.7	2
##	1696	6116.8	1

##	1697	6119.8	1
##	1698	6120.3	2
##	1699	6123.8	3
##	1700	6130.6	2
##	1701	6130.8	1
##	1702	6131.0	1
##	1703	6132.0	1
##	1704	6132.9	1
##	1705	6136.2	1
##	1706	6140.6	4
##	1707	6140.7	1
##	1708	6141.5	1
##	1709	6141.6	2
##	1710	6141.8	3
##	1711	6143.0	5
##	1712	6144.8	7
##	1713	6149.2	1
##	1714	6150.0	2
##	1715	6151.6	2
##	1716	6153.4	2
##	1717	6155.4	1
##	1718	6157.4	3
##	1719	6159.5	3
##	1720	6163.1	2
##	1721	6163.2	1
##	1722	6168.2	1
##	1723	6173.1	3
##	1724	6174.9	2
##	1725	6176.4	4
##	1726	6179.9	1
##	1727	6181.6	1
##	1728	6183.6	2
##	1729	6184.4	1
##	1730	6184.8	3
##	1731	6187.0	3
##	1732	6187.4	1
##	1733	6188.2	4
##	1734	6189.5	2
##	1735	6192.4	1
##	1736	6193.2	1
##	1737	6203.8	3
##	1738	6205.7	3
##	1739	6207.8	2
##	1740	6212.0	3
##	1741	6213.6	2
##	1742	6221.2	1
##	1743	6224.4	1
##	1744	6225.0	3
##	1745	6225.3	3
##	1746	6228.2	2
##	1747	6232.1	3
##	1748	6238.5	2
##	1749	6241.0	1
##	1750	6242.8	1

##	1751	6245.4	3
##	1752	6246.8	3
##	1753	6248.3	1
##	1754	6250.2	3
##	1755	6255.3	2
##	1756	6263.1	1
##	1757	6270.0	1
##	1758	6271.3	1
##	1759	6271.6	3
##	1760	6277.6	1
##	1761	6279.6	4
##	1762	6280.4	1
##	1763	6284.2	3
##	1764	6285.0	1
##	1765	6287.8	1
##	1766	6288.4	1
##	1767	6293.6	1
##	1768	6294.4	5
##	1769	6298.2	1
##	1770	6299.2	1
##	1771	6308.3	4
##	1772	6309.0	1
##	1773	6309.4	1
##	1774	6312.0	1
##	1775	6312.5	3
##	1776	6312.8	2
##	1777	6316.4	1
##	1778	6319.0	3
##	1779	6319.5	1
##	1780	6319.8	1
##	1781	6320.8	1
##	1782	6331.0	3
##	1783	6334.0	1
##	1784	6337.4	2
##	1785	6341.0	2
##	1786	6341.2	1
##	1787	6342.9	2
##	1788	6343.0	1
##	1789	6345.8	1
##	1790	6347.6	3
##	1791	6349.8	2
##	1792	6353.6	1
##	1793	6357.5	1
##	1794	6359.4	1
##	1795	6363.8	1
##	1796	6364.2	2
##	1797	6369.4	5
##	1798	6371.6	2
##	1799	6374.4	1
##	1800	6382.2	4
##	1801	6387.8	3
##	1802	6388.0	2
##	1803	6394.4	2
##	1804	6395.4	5

##	1805	6395.8	1
##	1806	6397.0	1
##	1807	6398.7	2
##	1808	6399.2	1
##	1809	6399.4	1
##	1810	6403.0	2
##	1811	6404.0	3
##	1812	6404.5	1
##	1813	6408.8	2
##	1814	6408.9	3
##	1815	6409.0	1
##	1816	6411.5	3
##	1817	6411.6	1
##	1818	6414.6	2
##	1819	6419.9	2
##	1820	6420.6	1
##	1821	6421.8	2
##	1822	6423.4	1
##	1823	6425.2	1
##	1824	6428.3	1
##	1825	6429.0	4
##	1826	6432.0	2
##	1827	6432.8	1
##	1828	6434.6	1
##	1829	6435.2	5
##	1830	6436.3	4
##	1831	6436.8	1
##	1832	6442.5	2
##	1833	6443.2	5
##	1834	6445.6	2
##	1835	6447.2	1
##	1836	6452.8	1
##	1837	6459.6	4
##	1838	6463.6	3
##	1839	6464.9	2
##	1840	6470.6	1
##	1841	6479.0	2
##	1842	6480.0	1
##	1843	6480.2	1
##	1844	6480.4	1
##	1845	6485.6	2
##	1846	6487.2	3
##	1847	6490.1	2
##	1848	6495.6	1
##	1849	6496.0	1
##	1850	6499.8	1
##	1851	6501.4	2
##	1852	6502.8	1
##	1853	6504.6	1
##	1854	6505.6	2
##	1855	6506.7	2
##	1856	6507.0	4
##	1857	6508.3	1
##	1858	6509.3	4

##	1859	6512.0	2
##	1860	6512.2	5
##	1861	6518.8	1
##	1862	6519.8	2
##	1863	6520.2	2
##	1864	6530.4	4
##	1865	6536.6	2
##	1866	6541.4	4
##	1867	6549.8	1
##	1868	6552.2	1
##	1869	6560.2	2
##	1870	6561.6	4
##	1871	6568.8	1
##	1872	6574.0	2
##	1873	6575.4	3
##	1874	6578.3	1
##	1875	6580.8	2
##	1876	6582.4	1
##	1877	6585.6	3
##	1878	6595.2	3
##	1879	6595.8	1
##	1880	6597.2	1
##	1881	6604.6	1
##	1882	6604.7	1
##	1883	6606.0	3
##	1884	6610.2	3
##	1885	6614.4	2
##	1886	6621.8	2
##	1887	6625.2	1
##	1888	6628.0	4
##	1889	6628.6	1
##	1890	6628.8	1
##	1891	6631.4	1
##	1892	6634.9	2
##	1893	6637.2	2
##	1894	6642.2	3
##	1895	6648.0	2
##	1896	6648.2	2
##	1897	6651.3	4
##	1898	6652.0	2
##	1899	6653.6	1
##	1900	6665.1	3
##	1901	6671.3	1
##	1902	6677.0	3
##	1903	6680.4	2
##	1904	6683.4	2
##	1905	6689.0	3
##	1906	6692.1	1
##	1907	6692.2	2
##	1908	6695.7	4
##	1909	6695.8	1
##	1910	6696.6	1
##	1911	6696.7	2
##	1912	6696.8	1

##	1913	6699.2	2
##	1914	6699.6	2
##	1915	6702.1	2
##	1916	6705.4	4
##	1917	6707.8	4
##	1918	6708.2	2
##	1919	6708.6	2
##	1920	6711.4	4
##	1921	6712.2	1
##	1922	6712.6	1
##	1923	6715.5	5
##	1924	6716.4	1
##	1925	6721.4	2
##	1926	6728.6	1
##	1927	6732.2	2
##	1928	6740.0	3
##	1929	6741.0	4
##	1930	6741.6	2
##	1931	6742.6	2
##	1932	6752.6	3
##	1933	6754.6	2
##	1934	6754.9	4
##	1935	6762.4	2
##	1936	6765.8	1
##	1937	6767.0	6
##	1938	6770.8	1
##	1939	6771.6	1
##	1940	6773.3	1
##	1941	6775.5	1
##	1942	6779.3	1
##	1943	6781.2	1
##	1944	6782.0	1
##	1945	6785.2	1
##	1946	6788.7	1
##	1947	6789.2	1
##	1948	6790.2	3
##	1949	6791.4	1
##	1950	6792.4	1
##	1951	6793.4	3
##	1952	6802.8	1
##	1953	6804.4	1
##	1954	6806.2	1
##	1955	6807.2	3
##	1956	6809.0	1
##	1957	6811.2	2
##	1958	6813.2	1
##	1959	6819.8	4
##	1960	6820.2	3
##	1961	6824.2	4
##	1962	6824.5	5
##	1963	6825.6	1
##	1964	6830.0	3
##	1965	6841.1	2
##	1966	6841.8	2

##	1967	6843.0	2
##	1968	6843.4	3
##	1969	6843.9	1
##	1970	6844.7	2
##	1971	6845.0	1
##	1972	6846.0	3
##	1973	6847.8	3
##	1974	6848.6	2
##	1975	6849.2	2
##	1976	6849.6	1
##	1977	6851.8	1
##	1978	6856.0	2
##	1979	6859.0	1
##	1980	6865.0	2
##	1981	6871.8	6
##	1982	6872.4	2
##	1983	6873.2	2
##	1984	6874.3	1
##	1985	6875.9	2
##	1986	6876.8	1
##	1987	6878.8	1
##	1988	6881.5	1
##	1989	6881.8	1
##	1990	6891.8	1
##	1991	6895.8	2
##	1992	6897.2	2
##	1993	6897.7	6
##	1994	6898.5	1
##	1995	6905.6	5
##	1996	6910.8	2
##	1997	6911.6	1
##	1998	6913.4	1
##	1999	6918.8	4
##	2000	6918.9	3
##	2001	6922.7	4
##	2002	6923.4	2
##	2003	6923.8	1
##	2004	6926.0	2
##	2005	6930.2	1
##	2006	6931.8	1
##	2007	6939.4	1
##	2008	6941.0	1
##	2009	6943.6	2
##	2010	6945.3	1
##	2011	6950.3	2
##	2012	6959.2	2
##	2013	6961.1	1
##	2014	6961.8	1
##	2015	6962.1	2
##	2016	6962.6	3
##	2017	6967.4	3
##	2018	6968.0	2
##	2019	6970.2	2
##	2020	6973.3	1

##	2021	6975.8	1
##	2022	6976.4	3
##	2023	6976.6	1
##	2024	6977.2	1
##	2025	6980.5	1
##	2026	6988.3	3
##	2027	6989.5	3
##	2028	6991.0	3
##	2029	6992.7	1
##	2030	6996.8	1
##	2031	7000.2	3
##	2032	7003.4	1
##	2033	7003.9	2
##	2034	7005.4	6
##	2035	7005.6	2
##	2036	7006.9	4
##	2037	7008.6	1
##	2038	7012.8	2
##	2039	7016.4	1
##	2040	7016.5	1
##	2041	7016.8	2
##	2042	7017.4	1
##	2043	7019.4	1
##	2044	7021.5	1
##	2045	7025.1	1
##	2046	7035.4	4
##	2047	7035.8	3
##	2048	7036.6	5
##	2049	7050.6	2
##	2050	7051.2	1
##	2051	7053.0	2
##	2052	7054.2	3
##	2053	7055.2	1
##	2054	7061.2	5
##	2055	7063.1	3
##	2056	7064.4	4
##	2057	7082.0	5
##	2058	7093.2	1
##	2059	7093.7	1
##	2060	7095.9	1
##	2061	7096.8	4
##	2062	7101.2	2
##	2063	7102.5	1
##	2064	7103.7	1
##	2065	7104.0	2
##	2066	7108.6	1
##	2067	7110.6	4
##	2068	7112.8	3
##	2069	7113.2	3
##	2070	7113.8	1
##	2071	7119.4	3
##	2072	7123.0	3
##	2073	7133.8	3
##	2074	7137.0	3

##	2075	7137.7	1
##	2076	7141.2	2
##	2077	7146.8	1
##	2078	7151.6	2
##	2079	7153.4	1
##	2080	7156.3	1
##	2081	7164.6	1
##	2082	7165.2	3
##	2083	7168.6	1
##	2084	7169.1	1
##	2085	7169.3	1
##	2086	7170.3	1
##	2087	7171.8	1
##	2088	7172.2	2
##	2089	7173.6	4
##	2090	7174.6	2
##	2091	7178.2	1
##	2092	7182.6	1
##	2093	7187.0	4
##	2094	7188.8	2
##	2095	7193.8	3
##	2096	7195.8	3
##	2097	7198.7	2
##	2098	7201.2	2
##	2099	7203.3	1
##	2100	7204.2	3
##	2101	7205.2	3
##	2102	7206.0	1
##	2103	7209.4	1
##	2104	7210.9	3
##	2105	7211.8	2
##	2106	7215.7	1
##	2107	7215.8	1
##	2108	7216.9	1
##	2109	7219.5	2
##	2110	7221.0	1
##	2111	7223.0	7
##	2112	7224.2	1
##	2113	7225.0	2
##	2114	7228.0	3
##	2115	7228.2	1
##	2116	7233.0	5
##	2117	7238.8	4
##	2118	7239.0	2
##	2119	7240.6	2
##	2120	7245.8	2
##	2121	7246.0	2
##	2122	7247.6	1
##	2123	7256.6	1
##	2124	7272.4	1
##	2125	7273.2	2
##	2126	7278.6	2
##	2127	7279.2	2
##	2128	7280.0	1

##	2129	7286.5	3
##	2130	7286.8	2
##	2131	7292.6	1
##	2132	7293.6	2
##	2133	7295.0	1
##	2134	7298.0	1
##	2135	7301.6	2
##	2136	7304.5	3
##	2137	7305.0	1
##	2138	7309.0	1
##	2139	7310.1	1
##	2140	7311.8	5
##	2141	7312.8	3
##	2142	7316.8	1
##	2143	7320.4	3
##	2144	7322.2	1
##	2145	7322.4	2
##	2146	7323.6	4
##	2147	7324.0	1
##	2148	7326.0	1
##	2149	7333.0	1
##	2150	7343.6	2
##	2151	7345.8	2
##	2152	7348.8	1
##	2153	7354.4	1
##	2154	7355.6	5
##	2155	7362.2	3
##	2156	7364.2	3
##	2157	7366.0	3
##	2158	7372.2	1
##	2159	7372.6	2
##	2160	7372.8	2
##	2161	7375.0	6
##	2162	7375.3	2
##	2163	7378.8	6
##	2164	7386.6	1
##	2165	7387.6	3
##	2166	7389.3	1
##	2167	7389.8	1
##	2168	7391.2	1
##	2169	7401.8	1
##	2170	7407.2	5
##	2171	7409.3	3
##	2172	7409.4	2
##	2173	7411.5	1
##	2174	7413.0	1
##	2175	7415.8	4
##	2176	7419.4	3
##	2177	7422.0	1
##	2178	7423.1	1
##	2179	7423.2	2
##	2180	7425.8	2
##	2181	7428.1	3
##	2182	7428.8	3

##	2183	7430.6	1
##	2184	7436.5	2
##	2185	7436.8	2
##	2186	7437.6	1
##	2187	7437.7	1
##	2188	7438.3	2
##	2189	7441.2	1
##	2190	7442.0	2
##	2191	7444.0	4
##	2192	7448.0	3
##	2193	7452.8	3
##	2194	7454.6	2
##	2195	7454.8	5
##	2196	7456.0	1
##	2197	7456.1	1
##	2198	7465.8	1
##	2199	7466.8	2
##	2200	7467.9	2
##	2201	7469.8	3
##	2202	7474.2	3
##	2203	7477.8	1
##	2204	7482.2	1
##	2205	7482.6	1
##	2206	7487.3	2
##	2207	7494.0	2
##	2208	7501.6	2
##	2209	7502.4	1
##	2210	7503.2	2
##	2211	7507.6	2
##	2212	7509.2	1
##	2213	7519.2	5
##	2214	7524.4	3
##	2215	7531.3	1
##	2216	7535.0	2
##	2217	7535.7	1
##	2218	7539.6	1
##	2219	7545.2	1
##	2220	7546.0	1
##	2221	7549.2	1
##	2222	7550.4	1
##	2223	7554.4	6
##	2224	7555.2	2
##	2225	7559.0	1
##	2226	7560.8	2
##	2227	7565.4	2
##	2228	7567.4	2
##	2229	7569.2	2
##	2230	7571.0	1
##	2231	7574.6	1
##	2232	7581.0	1
##	2233	7582.6	2
##	2234	7583.7	2
##	2235	7583.8	1
##	2236	7584.2	3

##	2237	7584.4	1
##	2238	7585.4	2
##	2239	7587.8	1
##	2240	7593.3	1
##	2241	7598.6	1
##	2242	7599.2	1
##	2243	7606.0	4
##	2244	7608.6	3
##	2245	7610.5	2
##	2246	7613.6	2
##	2247	7616.8	1
##	2248	7624.0	1
##	2249	7630.2	6
##	2250	7634.4	3
##	2251	7638.9	1
##	2252	7641.0	2
##	2253	7642.4	1
##	2254	7643.0	2
##	2255	7643.4	1
##	2256	7645.0	3
##	2257	7647.1	2
##	2258	7649.9	2
##	2259	7650.4	1
##	2260	7653.4	2
##	2261	7654.6	1
##	2262	7657.6	4
##	2263	7657.8	2
##	2264	7667.2	3
##	2265	7675.4	5
##	2266	7693.0	3
##	2267	7698.2	2
##	2268	7700.2	2
##	2269	7700.4	2
##	2270	7703.8	1
##	2271	7703.9	1
##	2272	7704.0	1
##	2273	7711.2	1
##	2274	7713.7	2
##	2275	7714.2	1
##	2276	7717.6	1
##	2277	7719.6	2
##	2278	7720.0	1
##	2279	7720.5	1
##	2280	7722.5	3
##	2281	7731.8	1
##	2282	7734.0	2
##	2283	7736.9	2
##	2284	7737.2	1
##	2285	7744.4	1
##	2286	7748.8	2
##	2287	7750.2	1
##	2288	7750.8	2
##	2289	7753.2	1
##	2290	7754.8	5

##	2291	7757.0	4
##	2292	7761.4	1
##	2293	7762.5	4
##	2294	7763.0	1
##	2295	7763.2	5
##	2296	7764.0	3
##	2297	7765.1	2
##	2298	7765.2	2
##	2299	7767.6	2
##	2300	7769.2	1
##	2301	7769.8	1
##	2302	7771.4	2
##	2303	7779.6	1
##	2304	7780.5	1
##	2305	7783.8	3
##	2306	7784.7	1
##	2307	7784.8	1
##	2308	7790.1	1
##	2309	7790.2	2
##	2310	7796.0	3
##	2311	7797.6	3
##	2312	7798.5	1
##	2313	7799.2	3
##	2314	7799.6	2
##	2315	7799.7	1
##	2316	7800.4	2
##	2317	7804.4	4
##	2318	7805.0	1
##	2319	7812.2	1
##	2320	7813.8	2
##	2321	7816.7	2
##	2322	7819.1	1
##	2323	7819.2	1
##	2324	7819.9	4
##	2325	7822.6	2
##	2326	7823.4	2
##	2327	7823.5	2
##	2328	7823.7	1
##	2329	7824.2	1
##	2330	7831.2	3
##	2331	7834.7	2
##	2332	7837.2	3
##	2333	7840.6	2
##	2334	7843.6	1
##	2335	7845.0	1
##	2336	7848.0	1
##	2337	7849.6	3
##	2338	7853.7	5
##	2339	7862.5	2
##	2340	7863.2	2
##	2341	7864.6	2
##	2342	7865.6	7
##	2343	7866.4	1
##	2344	7871.6	2

##	2345	7873.9	1
##	2346	7882.4	2
##	2347	7884.0	1
##	2348	7886.9	1
##	2349	7887.7	2
##	2350	7891.0	1
##	2351	7892.4	2
##	2352	7897.6	2
##	2353	7900.6	1
##	2354	7902.3	1
##	2355	7908.8	1
##	2356	7909.8	1
##	2357	7910.4	1
##	2358	7911.4	1
##	2359	7911.6	1
##	2360	7921.4	1
##	2361	7930.4	3
##	2362	7933.8	3
##	2363	7941.8	2
##	2364	7947.0	1
##	2365	7947.3	1
##	2366	7954.2	1
##	2367	7967.2	3
##	2368	7974.5	2
##	2369	7974.9	1
##	2370	7976.2	2
##	2371	7977.2	1
##	2372	7977.9	3
##	2373	7978.0	2
##	2374	7993.8	2
##	2375	7996.2	1
##	2376	7997.8	2
##	2377	7999.0	1
##	2378	8002.8	2
##	2379	8003.0	1
##	2380	8004.8	1
##	2381	8005.5	1
##	2382	8005.6	9
##	2383	8007.0	1
##	2384	8008.6	3
##	2385	8013.4	2
##	2386	8018.6	1
##	2387	8022.2	3
##	2388	8024.8	5
##	2389	8029.6	1
##	2390	8042.2	1
##	2391	8045.0	2
##	2392	8049.2	3
##	2393	8049.8	1
##	2394	8050.0	1
##	2395	8050.1	1
##	2396	8052.2	1
##	2397	8052.6	2
##	2398	8055.2	1

##	2399	8056.6	1
##	2400	8057.4	3
##	2401	8057.6	1
##	2402	8061.0	1
##	2403	8065.6	1
##	2404	8066.2	4
##	2405	8068.3	2
##	2406	8069.2	1
##	2407	8070.6	2
##	2408	8071.8	3
##	2409	8074.3	3
##	2410	8078.0	5
##	2411	8078.3	1
##	2412	8079.0	1
##	2413	8079.6	1
##	2414	8093.2	1
##	2415	8095.8	1
##	2416	8098.9	3
##	2417	8102.0	1
##	2418	8106.8	1
##	2419	8107.3	5
##	2420	8107.6	2
##	2421	8109.8	2
##	2422	8110.1	3
##	2423	8110.2	1
##	2424	8110.6	2
##	2425	8115.4	3
##	2426	8115.6	1
##	2427	8118.4	1
##	2428	8122.3	1
##	2429	8122.4	1
##	2430	8124.6	2
##	2431	8125.0	1
##	2432	8125.3	1
##	2433	8126.2	2
##	2434	8127.0	1
##	2435	8127.4	2
##	2436	8134.3	1
##	2437	8140.5	1
##	2438	8141.1	2
##	2439	8142.8	1
##	2440	8149.0	1
##	2441	8150.8	3
##	2442	8152.8	1
##	2443	8159.4	1
##	2444	8163.6	3
##	2445	8164.4	1
##	2446	8165.2	3
##	2447	8166.3	3
##	2448	8167.9	3
##	2449	8170.4	1
##	2450	8172.9	3
##	2451	8182.5	1
##	2452	8185.6	2

##	2453	8187.8	1
##	2454	8190.4	2
##	2455	8195.7	1
##	2456	8196.9	1
##	2457	8203.2	1
##	2458	8205.1	2
##	2459	8206.0	1
##	2460	8206.4	1
##	2461	8213.2	1
##	2462	8217.6	10
##	2463	8221.6	2
##	2464	8224.0	1
##	2465	8227.8	1
##	2466	8229.4	3
##	2467	8242.2	2
##	2468	8243.2	2
##	2469	8250.2	1
##	2470	8255.6	1
##	2471	8256.0	4
##	2472	8257.0	1
##	2473	8260.4	2
##	2474	8260.8	2
##	2475	8261.6	1
##	2476	8264.2	3
##	2477	8265.9	1
##	2478	8268.0	1
##	2479	8268.8	1
##	2480	8269.4	2
##	2481	8269.6	3
##	2482	8271.8	2
##	2483	8274.1	3
##	2484	8275.0	2
##	2485	8280.9	3
##	2486	8285.0	3
##	2487	8285.1	1
##	2488	8288.4	2
##	2489	8295.2	1
##	2490	8297.1	3
##	2491	8299.0	1
##	2492	8300.0	2
##	2493	8301.3	2
##	2494	8304.6	1
##	2495	8309.5	1
##	2496	8310.4	1
##	2497	8311.2	1
##	2498	8316.8	1
##	2499	8320.6	4
##	2500	8320.8	1
##	2501	8321.6	2
##	2502	8322.0	1
##	2503	8326.8	2
##	2504	8327.3	2
##	2505	8330.3	4
##	2506	8331.4	1

##	2507	8331.6	1
##	2508	8333.4	6
##	2509	8337.4	2
##	2510	8337.7	1
##	2511	8339.8	1
##	2512	8341.2	1
##	2513	8346.8	3
##	2514	8346.9	1
##	2515	8347.6	2
##	2516	8350.2	2
##	2517	8359.6	1
##	2518	8361.0	2
##	2519	8363.2	2
##	2520	8367.9	1
##	2521	8369.0	1
##	2522	8378.4	2
##	2523	8394.3	1
##	2524	8400.2	1
##	2525	8406.0	5
##	2526	8412.0	2
##	2527	8417.7	1
##	2528	8421.8	1
##	2529	8430.2	1
##	2530	8431.5	1
##	2531	8432.2	1
##	2532	8433.4	3
##	2533	8436.0	1
##	2534	8437.2	1
##	2535	8441.6	5
##	2536	8445.9	1
##	2537	8448.9	1
##	2538	8451.0	1
##	2539	8451.3	1
##	2540	8456.2	10
##	2541	8466.4	1
##	2542	8467.2	3
##	2543	8470.2	1
##	2544	8471.4	2
##	2545	8472.3	1
##	2546	8472.6	2
##	2547	8473.4	4
##	2548	8475.4	1
##	2549	8484.0	1
##	2550	8489.3	1
##	2551	8490.5	1
##	2552	8498.0	3
##	2553	8498.4	3
##	2554	8499.8	1
##	2555	8500.0	3
##	2556	8500.9	1
##	2557	8514.4	1
##	2558	8514.9	2
##	2559	8517.4	1
##	2560	8524.4	2

##	2561	8534.8	4
##	2562	8537.8	3
##	2563	8539.4	1
##	2564	8540.1	2
##	2565	8540.7	3
##	2566	8546.6	1
##	2567	8560.2	1
##	2568	8563.8	2
##	2569	8570.0	1
##	2570	8572.2	1
##	2571	8576.6	1
##	2572	8579.5	2
##	2573	8581.2	3
##	2574	8581.8	3
##	2575	8587.4	3
##	2576	8590.0	1
##	2577	8590.5	2
##	2578	8611.2	2
##	2579	8619.2	3
##	2580	8621.4	2
##	2581	8625.8	2
##	2582	8633.7	1
##	2583	8640.0	2
##	2584	8642.2	1
##	2585	8644.8	1
##	2586	8645.0	1
##	2587	8645.2	2
##	2588	8646.0	2
##	2589	8646.2	3
##	2590	8646.6	1
##	2591	8651.0	1
##	2592	8654.0	1
##	2593	8667.8	1
##	2594	8668.8	1
##	2595	8669.1	1
##	2596	8670.6	1
##	2597	8673.8	3
##	2598	8676.9	4
##	2599	8678.2	1
##	2600	8685.0	2
##	2601	8685.6	2
##	2602	8694.3	1
##	2603	8696.4	2
##	2604	8700.8	3
##	2605	8702.9	1
##	2606	8703.4	1
##	2607	8706.3	3
##	2608	8709.6	1
##	2609	8711.5	2
##	2610	8711.7	1
##	2611	8712.3	2
##	2612	8713.2	1
##	2613	8716.2	3
##	2614	8717.7	2

##	2615	8721.0	1
##	2616	8721.6	3
##	2617	8723.2	2
##	2618	8723.4	1
##	2619	8725.8	2
##	2620	8727.7	2
##	2621	8736.4	1
##	2622	8736.6	1
##	2623	8741.1	1
##	2624	8744.9	2
##	2625	8745.0	4
##	2626	8747.6	6
##	2627	8747.7	3
##	2628	8748.2	3
##	2629	8749.0	2
##	2630	8750.0	3
##	2631	8758.4	1
##	2632	8759.4	1
##	2633	8761.0	1
##	2634	8766.4	3
##	2635	8767.6	1
##	2636	8770.2	1
##	2637	8770.8	1
##	2638	8774.0	2
##	2639	8777.8	1
##	2640	8787.4	1
##	2641	8789.6	3
##	2642	8794.6	2
##	2643	8805.0	1
##	2644	8805.4	1
##	2645	8805.6	4
##	2646	8806.0	2
##	2647	8806.3	2
##	2648	8810.4	2
##	2649	8811.8	1
##	2650	8815.8	1
##	2651	8818.8	2
##	2652	8823.2	1
##	2653	8827.4	1
##	2654	8834.2	2
##	2655	8842.0	1
##	2656	8842.4	2
##	2657	8871.9	3
##	2658	8872.0	3
##	2659	8886.8	1
##	2660	8892.6	3
##	2661	8895.7	2
##	2662	8903.4	1
##	2663	8904.3	1
##	2664	8907.4	3
##	2665	8909.4	1
##	2666	8910.8	1
##	2667	8912.2	5
##	2668	8913.7	1

##	2669	8915.2	2
##	2670	8917.5	1
##	2671	8919.6	1
##	2672	8921.4	1
##	2673	8925.0	2
##	2674	8927.4	2
##	2675	8930.3	1
##	2676	8931.9	2
##	2677	8932.2	1
##	2678	8944.1	2
##	2679	8945.5	1
##	2680	8947.2	11
##	2681	8947.8	1
##	2682	8953.9	1
##	2683	8955.0	1
##	2684	8957.7	1
##	2685	8958.1	1
##	2686	8965.4	3
##	2687	8968.6	1
##	2688	8971.0	3
##	2689	8973.2	1
##	2690	8974.4	3
##	2691	8979.3	2
##	2692	8982.2	1
##	2693	8983.8	1
##	2694	8988.0	1
##	2695	8989.5	1
##	2696	8990.7	3
##	2697	8999.7	1
##	2698	9003.9	1
##	2699	9006.4	1
##	2700	9007.2	1
##	2701	9008.4	1
##	2702	9012.6	2
##	2703	9015.8	1
##	2704	9021.2	1
##	2705	9021.9	1
##	2706	9028.2	2
##	2707	9037.5	1
##	2708	9039.8	1
##	2709	9041.0	1
##	2710	9042.6	2
##	2711	9048.6	1
##	2712	9053.1	4
##	2713	9053.4	3
##	2714	9053.8	1
##	2715	9058.5	2
##	2716	9058.8	5
##	2717	9062.4	2
##	2718	9063.0	1
##	2719	9070.0	1
##	2720	9074.0	1
##	2721	9074.4	2
##	2722	9086.6	1

##	2723	9088.4	3
##	2724	9091.8	1
##	2725	9093.0	1
##	2726	9098.7	1
##	2727	9099.0	10
##	2728	9099.7	5
##	2729	9113.6	1
##	2730	9118.7	2
##	2731	9121.4	2
##	2732	9140.6	1
##	2733	9140.8	1
##	2734	9145.1	1
##	2735	9148.0	1
##	2736	9148.4	2
##	2737	9150.2	2
##	2738	9153.4	2
##	2739	9173.4	1
##	2740	9173.8	3
##	2741	9175.1	1
##	2742	9175.8	1
##	2743	9179.7	1
##	2744	9182.9	2
##	2745	9185.2	1
##	2746	9185.7	1
##	2747	9186.2	2
##	2748	9188.4	1
##	2749	9192.2	2
##	2750	9195.9	1
##	2751	9199.3	2
##	2752	9203.6	4
##	2753	9204.8	1
##	2754	9205.5	1
##	2755	9207.6	1
##	2756	9208.2	2
##	2757	9210.8	1
##	2758	9210.9	1
##	2759	9212.7	1
##	2760	9214.5	1
##	2761	9217.2	4
##	2762	9223.8	1
##	2763	9227.4	2
##	2764	9233.2	1
##	2765	9234.3	1
##	2766	9235.4	3
##	2767	9236.1	1
##	2768	9236.6	1
##	2769	9239.3	1
##	2770	9244.8	1
##	2771	9245.8	6
##	2772	9249.4	1
##	2773	9250.5	2
##	2774	9255.6	2
##	2775	9264.0	1
##	2776	9266.4	1

##	2777	9272.6	2
##	2778	9275.0	1
##	2779	9275.4	2
##	2780	9277.2	2
##	2781	9277.9	1
##	2782	9281.1	1
##	2783	9282.3	1
##	2784	9288.4	1
##	2785	9289.6	1
##	2786	9289.8	2
##	2787	9292.6	1
##	2788	9292.9	3
##	2789	9300.2	2
##	2790	9305.7	1
##	2791	9308.5	1
##	2792	9311.7	2
##	2793	9319.5	2
##	2794	9320.4	1
##	2795	9328.8	4
##	2796	9342.3	1
##	2797	9343.6	1
##	2798	9343.8	1
##	2799	9359.6	1
##	2800	9361.5	1
##	2801	9370.2	1
##	2802	9376.6	2
##	2803	9378.0	2
##	2804	9391.5	3
##	2805	9395.0	1
##	2806	9397.0	4
##	2807	9399.0	1
##	2808	9405.0	4
##	2809	9407.4	3
##	2810	9408.3	1
##	2811	9414.2	1
##	2812	9426.2	1
##	2813	9434.8	3
##	2814	9438.4	1
##	2815	9440.4	1
##	2816	9441.6	4
##	2817	9442.5	5
##	2818	9447.3	3
##	2819	9448.7	6
##	2820	9448.8	1
##	2821	9453.4	2
##	2822	9454.0	1
##	2823	9459.4	3
##	2824	9467.4	1
##	2825	9468.0	2
##	2826	9469.2	2
##	2827	9470.0	1
##	2828	9474.6	7
##	2829	9478.5	1
##	2830	9479.2	10

##	2831	9479.9	2
##	2832	9483.0	1
##	2833	9484.0	1
##	2834	9490.2	2
##	2835	9498.0	1
##	2836	9502.0	3
##	2837	9504.3	1
##	2838	9504.6	1
##	2839	9508.6	2
##	2840	9511.7	1
##	2841	9514.5	2
##	2842	9518.7	1
##	2843	9519.6	1
##	2844	9521.0	1
##	2845	9527.4	2
##	2846	9530.4	1
##	2847	9534.6	1
##	2848	9535.6	1
##	2849	9536.6	1
##	2850	9538.6	1
##	2851	9544.4	1
##	2852	9545.7	1
##	2853	9547.0	3
##	2854	9554.1	1
##	2855	9556.4	3
##	2856	9557.4	3
##	2857	9561.6	1
##	2858	9573.3	1
##	2859	9583.6	1
##	2860	9588.0	1
##	2861	9591.2	1
##	2862	9591.6	1
##	2863	9595.5	1
##	2864	9595.9	6
##	2865	9598.0	5
##	2866	9602.4	4
##	2867	9604.5	1
##	2868	9605.0	1
##	2869	9606.0	1
##	2870	9611.4	1
##	2871	9617.4	1
##	2872	9621.6	3
##	2873	9621.9	1
##	2874	9625.2	1
##	2875	9643.4	1
##	2876	9645.0	1
##	2877	9645.4	1
##	2878	9648.0	1
##	2879	9651.9	1
##	2880	9652.8	1
##	2881	9661.8	1
##	2882	9663.7	1
##	2883	9664.4	1
##	2884	9668.2	1

##	2885	9679.4	1
##	2886	9679.8	2
##	2887	9689.4	1
##	2888	9690.0	2
##	2889	9693.1	1
##	2890	9695.3	1
##	2891	9697.4	2
##	2892	9705.9	1
##	2893	9706.0	2
##	2894	9720.0	2
##	2895	9724.6	1
##	2896	9728.4	3
##	2897	9732.6	3
##	2898	9743.4	4
##	2899	9744.3	3
##	2900	9747.0	1
##	2901	9751.6	1
##	2902	9752.1	1
##	2903	9754.2	2
##	2904	9756.8	2
##	2905	9759.0	1
##	2906	9764.0	2
##	2907	9768.3	1
##	2908	9768.8	3
##	2909	9774.0	1
##	2910	9778.2	1
##	2911	9780.3	2
##	2912	9780.8	1
##	2913	9782.4	2
##	2914	9798.4	3
##	2915	9812.1	1
##	2916	9820.2	1
##	2917	9824.7	1
##	2918	9828.3	3
##	2919	9829.0	1
##	2920	9831.6	1
##	2921	9831.9	3
##	2922	9847.2	1
##	2923	9852.4	1
##	2924	9853.2	1
##	2925	9861.0	2
##	2926	9863.4	3
##	2927	9867.4	1
##	2928	9869.4	2
##	2929	9871.2	1
##	2930	9881.1	1
##	2931	9890.6	1
##	2932	9892.7	2
##	2933	9908.9	1
##	2934	9914.1	1
##	2935	9914.4	1
##	2936	9916.8	1
##	2937	9918.2	1
##	2938	9920.0	2

##	2939	9921.6	1
##	2940	9925.2	1
##	2941	9943.2	3
##	2942	9947.1	2
##	2943	9949.8	2
##	2944	9952.4	2
##	2945	9953.4	6
##	2946	9955.8	1
##	2947	9962.0	2
##	2948	9972.3	4
##	2949	9974.7	3
##	2950	9978.0	1
##	2951	9993.8	3
##	2952	9994.6	1
##	2953	10001.5	1
##	2954	10007.1	1
##	2955	10012.4	3
##	2956	10020.6	1
##	2957	10034.8	2
##	2958	10045.2	2
##	2959	10051.6	3
##	2960	10061.7	1
##	2961	10062.2	2
##	2962	10062.3	1
##	2963	10067.1	3
##	2964	10067.7	1
##	2965	10069.0	1
##	2966	10070.2	2
##	2967	10072.8	2
##	2968	10074.6	2
##	2969	10077.6	2
##	2970	10092.9	1
##	2971	10094.6	1
##	2972	10095.6	1
##	2973	10102.8	1
##	2974	10112.4	2
##	2975	10115.4	1
##	2976	10122.3	4
##	2977	10124.6	1
##	2978	10132.3	2
##	2979	10138.4	1
##	2980	10143.6	2
##	2981	10146.7	1
##	2982	10147.2	1
##	2983	10148.7	1
##	2984	10151.4	2
##	2985	10152.5	2
##	2986	10154.4	1
##	2987	10155.2	4
##	2988	10156.3	2
##	2989	10157.4	1
##	2990	10159.9	2
##	2991	10163.8	1
##	2992	10171.7	1

##	2993	10174.5	1
##	2994	10183.8	3
##	2995	10202.2	1
##	2996	10205.0	1
##	2997	10207.2	2
##	2998	10213.3	1
##	2999	10213.5	1
##	3000	10218.0	1
##	3001	10219.8	1
##	3002	10222.2	1
##	3003	10222.8	1
##	3004	10229.7	2
##	3005	10234.1	1
##	3006	10236.0	2
##	3007	10237.8	1
##	3008	10241.0	2
##	3009	10242.4	1
##	3010	10251.4	1
##	3011	10259.7	2
##	3012	10261.6	2
##	3013	10262.7	1
##	3014	10264.5	1
##	3015	10265.2	1
##	3016	10265.5	2
##	3017	10267.5	2
##	3018	10271.7	2
##	3019	10271.8	1
##	3020	10272.6	1
##	3021	10273.2	1
##	3022	10273.8	1
##	3023	10282.3	3
##	3024	10282.7	3
##	3025	10293.8	1
##	3026	10297.5	1
##	3027	10297.8	2
##	3028	10303.2	1
##	3029	10307.7	1
##	3030	10308.6	1
##	3031	10309.5	2
##	3032	10309.8	1
##	3033	10311.0	1
##	3034	10312.6	1
##	3035	10315.2	1
##	3036	10315.8	1
##	3037	10318.2	1
##	3038	10334.4	4
##	3039	10342.4	2
##	3040	10342.6	2
##	3041	10344.3	1
##	3042	10345.8	1
##	3043	10346.6	2
##	3044	10351.1	2
##	3045	10357.5	1
##	3046	10358.4	2

##	3047	10359.2	1
##	3048	10360.5	3
##	3049	10370.1	2
##	3050	10375.2	3
##	3051	10375.8	2
##	3052	10378.2	1
##	3053	10388.2	1
##	3054	10395.3	2
##	3055	10397.7	2
##	3056	10408.8	3
##	3057	10409.1	1
##	3058	10419.2	3
##	3059	10422.6	1
##	3060	10425.4	1
##	3061	10426.0	2
##	3062	10426.6	4
##	3063	10433.7	1
##	3064	10438.2	1
##	3065	10438.8	1
##	3066	10442.7	1
##	3067	10451.4	1
##	3068	10452.0	2
##	3069	10464.9	1
##	3070	10465.6	3
##	3071	10465.8	1
##	3072	10473.8	2
##	3073	10480.2	1
##	3074	10484.1	2
##	3075	10484.4	3
##	3076	10486.5	2
##	3077	10486.8	1
##	3078	10491.8	2
##	3079	10501.7	4
##	3080	10505.9	2
##	3081	10508.1	1
##	3082	10512.9	1
##	3083	10514.2	4
##	3084	10518.6	3
##	3085	10523.9	3
##	3086	10526.2	1
##	3087	10532.6	1
##	3088	10543.4	1
##	3089	10543.5	2
##	3090	10552.5	2
##	3091	10553.7	2
##	3092	10560.4	1
##	3093	10573.8	2
##	3094	10575.9	2
##	3095	10576.8	1
##	3096	10581.3	1
##	3097	10582.8	2
##	3098	10589.6	2
##	3099	10591.8	2
##	3100	10596.6	3

##	3101	10599.3	1
##	3102	10602.6	2
##	3103	10615.2	1
##	3104	10622.8	1
##	3105	10624.4	3
##	3106	10631.2	2
##	3107	10636.8	2
##	3108	10639.8	1
##	3109	10653.6	2
##	3110	10655.3	4
##	3111	10656.4	2
##	3112	10659.1	1
##	3113	10662.9	2
##	3114	10664.7	1
##	3115	10665.9	2
##	3116	10671.2	1
##	3117	10674.1	1
##	3118	10679.1	2
##	3119	10705.5	2
##	3120	10711.4	1
##	3121	10720.2	2
##	3122	10720.4	1
##	3123	10720.7	1
##	3124	10722.0	3
##	3125	10723.4	1
##	3126	10727.4	1
##	3127	10735.8	1
##	3128	10747.2	1
##	3129	10747.8	2
##	3130	10757.7	1
##	3131	10760.4	1
##	3132	10762.4	3
##	3133	10765.5	1
##	3134	10767.4	1
##	3135	10776.8	1
##	3136	10778.4	1
##	3137	10780.5	3
##	3138	10781.2	2
##	3139	10782.2	2
##	3140	10790.7	1
##	3141	10793.7	1
##	3142	10798.0	2
##	3143	10798.6	1
##	3144	10801.8	1
##	3145	10804.5	2
##	3146	10806.3	1
##	3147	10807.8	4
##	3148	10812.0	1
##	3149	10816.4	1
##	3150	10817.7	1
##	3151	10818.3	1
##	3152	10825.3	2
##	3153	10826.4	2
##	3154	10827.2	3

##	3155	10831.5	3
##	3156	10834.5	2
##	3157	10834.8	3
##	3158	10837.5	1
##	3159	10842.8	2
##	3160	10845.8	1
##	3161	10849.5	1
##	3162	10856.8	1
##	3163	10858.2	1
##	3164	10860.9	1
##	3165	10861.0	1
##	3166	10862.1	1
##	3167	10864.5	1
##	3168	10869.0	2
##	3169	10871.4	1
##	3170	10876.3	1
##	3171	10877.6	1
##	3172	10884.9	1
##	3173	10893.8	2
##	3174	10909.8	1
##	3175	10914.0	1
##	3176	10930.2	1
##	3177	10934.0	3
##	3178	10935.2	1
##	3179	10947.0	1
##	3180	10947.8	2
##	3181	10948.5	1
##	3182	10950.2	1
##	3183	10952.3	2
##	3184	10957.6	4
##	3185	10963.5	1
##	3186	10969.2	2
##	3187	10972.4	2
##	3188	10974.0	1
##	3189	10974.3	1
##	3190	10974.4	1
##	3191	10985.4	2
##	3192	10986.0	1
##	3193	10989.6	1
##	3194	10993.4	1
##	3195	11001.4	3
##	3196	11008.4	1
##	3197	11010.1	2
##	3198	11015.5	1
##	3199	11018.7	3
##	3200	11031.6	1
##	3201	11033.4	2
##	3202	11037.4	1
##	3203	11037.6	2
##	3204	11049.0	2
##	3205	11054.6	1
##	3206	11058.9	2
##	3207	11062.5	2
##	3208	11068.2	3

##	3209	11068.4	1
##	3210	11079.9	1
##	3211	11084.7	1
##	3212	11085.6	3
##	3213	11096.0	1
##	3214	11108.4	3
##	3215	11113.8	1
##	3216	11113.9	2
##	3217	11114.1	2
##	3218	11121.6	1
##	3219	11123.7	3
##	3220	11125.4	3
##	3221	11129.1	1
##	3222	11138.7	1
##	3223	11148.6	3
##	3224	11156.4	3
##	3225	11158.8	2
##	3226	11160.2	1
##	3227	11161.9	2
##	3228	11163.0	1
##	3229	11166.9	1
##	3230	11171.2	1
##	3231	11179.2	1
##	3232	11181.9	1
##	3233	11182.1	2
##	3234	11184.2	1
##	3235	11192.0	2
##	3236	11204.2	1
##	3237	11204.7	1
##	3238	11208.0	3
##	3239	11211.3	1
##	3240	11216.7	1
##	3241	11229.8	5
##	3242	11236.5	1
##	3243	11241.0	1
##	3244	11241.9	4
##	3245	11245.1	1
##	3246	11249.8	2
##	3247	11252.4	1
##	3248	11263.8	1
##	3249	11265.8	1
##	3250	11285.6	1
##	3251	11302.5	1
##	3252	11317.8	1
##	3253	11330.4	1
##	3254	11331.6	2
##	3255	11331.9	2
##	3256	11353.4	1
##	3257	11353.8	2
##	3258	11355.0	1
##	3259	11356.5	1
##	3260	11361.6	4
##	3261	11370.2	2
##	3262	11374.8	1

##	3263	11376.3	1
##	3264	11381.7	2
##	3265	11386.4	2
##	3266	11387.6	2
##	3267	11390.0	1
##	3268	11391.2	1
##	3269	11397.9	1
##	3270	11401.8	1
##	3271	11407.8	2
##	3272	11409.0	3
##	3273	11412.9	2
##	3274	11413.6	1
##	3275	11416.0	1
##	3276	11420.4	2
##	3277	11429.6	1
##	3278	11438.0	4
##	3279	11445.3	2
##	3280	11454.0	1
##	3281	11458.3	1
##	3282	11461.5	2
##	3283	11465.6	2
##	3284	11470.6	2
##	3285	11480.1	2
##	3286	11481.4	1
##	3287	11486.4	1
##	3288	11486.7	4
##	3289	11494.0	3
##	3290	11494.4	1
##	3291	11503.6	2
##	3292	11520.0	1
##	3293	11532.8	2
##	3294	11548.2	3
##	3295	11550.3	6
##	3296	11555.6	1
##	3297	11560.2	2
##	3298	11562.3	2
##	3299	11562.7	2
##	3300	11565.6	1
##	3301	11567.4	1
##	3302	11570.5	4
##	3303	11579.6	3
##	3304	11583.7	1
##	3305	11587.4	2
##	3306	11588.0	1
##	3307	11596.5	1
##	3308	11605.3	1
##	3309	11605.4	3
##	3310	11609.0	2
##	3311	11610.4	1
##	3312	11616.6	1
##	3313	11623.6	1
##	3314	11625.3	1
##	3315	11626.2	2
##	3316	11632.2	1

##	3317	11634.4	1
##	3318	11635.0	1
##	3319	11640.2	1
##	3320	11641.6	1
##	3321	11644.5	1
##	3322	11646.0	1
##	3323	11651.4	1
##	3324	11653.8	3
##	3325	11657.1	1
##	3326	11658.8	2
##	3327	11659.3	1
##	3328	11678.4	1
##	3329	11679.2	1
##	3330	11685.3	2
##	3331	11693.2	1
##	3332	11694.0	1
##	3333	11698.6	1
##	3334	11701.5	1
##	3335	11706.6	1
##	3336	11709.6	2
##	3337	11710.4	1
##	3338	11712.8	1
##	3339	11713.2	1
##	3340	11717.2	3
##	3341	11728.8	1
##	3342	11733.9	1
##	3343	11736.3	1
##	3344	11740.8	1
##	3345	11746.8	1
##	3346	11755.8	2
##	3347	11764.8	2
##	3348	11765.4	1
##	3349	11772.0	1
##	3350	11793.8	1
##	3351	11794.8	1
##	3352	11796.4	1
##	3353	11796.9	1
##	3354	11823.0	1
##	3355	11831.6	1
##	3356	11838.6	1
##	3357	11849.0	1
##	3358	11864.7	1
##	3359	11867.4	1
##	3360	11874.0	1
##	3361	11889.9	1
##	3362	11898.8	9
##	3363	11900.7	1
##	3364	11908.5	2
##	3365	11912.7	1
##	3366	11916.0	1
##	3367	11925.4	1
##	3368	11930.4	4
##	3369	11935.2	1
##	3370	11949.3	2

##	3371	11950.8	2
##	3372	11959.0	1
##	3373	11963.7	1
##	3374	11964.4	2
##	3375	11966.9	1
##	3376	11978.4	1
##	3377	11985.0	1
##	3378	11994.3	1
##	3379	11996.7	1
##	3380	11999.0	1
##	3381	12005.2	1
##	3382	12008.4	2
##	3383	12027.9	1
##	3384	12029.8	1
##	3385	12030.4	1
##	3386	12033.3	1
##	3387	12037.2	1
##	3388	12044.4	1
##	3389	12046.8	1
##	3390	12057.0	1
##	3391	12062.4	2
##	3392	12064.8	1
##	3393	12073.9	1
##	3394	12080.2	1
##	3395	12091.5	1
##	3396	12098.4	2
##	3397	12107.7	3
##	3398	12108.3	1
##	3399	12109.2	1
##	3400	12111.4	1
##	3401	12127.6	2
##	3402	12136.9	1
##	3403	12139.8	1
##	3404	12149.4	1
##	3405	12153.0	2
##	3406	12154.8	3
##	3407	12165.3	1
##	3408	12166.4	1
##	3409	12168.6	1
##	3410	12177.6	3
##	3411	12183.6	2
##	3412	12201.5	1
##	3413	12206.8	1
##	3414	12211.7	1
##	3415	12214.2	1
##	3416	12226.2	1
##	3417	12233.5	1
##	3418	12240.6	1
##	3419	12249.4	2
##	3420	12261.6	4
##	3421	12262.0	1
##	3422	12264.0	3
##	3423	12270.0	3
##	3424	12272.5	3

##	3425	12273.8	1
##	3426	12279.6	5
##	3427	12281.4	1
##	3428	12281.7	1
##	3429	12283.0	1
##	3430	12283.2	1
##	3431	12283.6	1
##	3432	12286.0	1
##	3433	12295.4	1
##	3434	12299.9	2
##	3435	12303.2	1
##	3436	12309.0	1
##	3437	12310.8	2
##	3438	12312.4	1
##	3439	12319.1	1
##	3440	12326.4	3
##	3441	12329.1	1
##	3442	12332.3	1
##	3443	12336.0	1
##	3444	12341.7	1
##	3445	12342.0	1
##	3446	12344.7	1
##	3447	12346.2	1
##	3448	12349.8	1
##	3449	12355.2	1
##	3450	12357.0	2
##	3451	12374.4	1
##	3452	12379.0	1
##	3453	12384.8	1
##	3454	12387.4	2
##	3455	12402.0	1
##	3456	12404.4	1
##	3457	12411.3	1
##	3458	12412.5	1
##	3459	12415.6	2
##	3460	12417.0	1
##	3461	12442.4	1
##	3462	12445.6	1
##	3463	12447.3	1
##	3464	12450.0	2
##	3465	12450.6	2
##	3466	12464.2	2
##	3467	12482.4	1
##	3468	12484.7	1
##	3469	12490.2	2
##	3470	12490.8	1
##	3471	12493.2	3
##	3472	12493.6	1
##	3473	12495.5	2
##	3474	12500.1	1
##	3475	12503.4	1
##	3476	12510.6	1
##	3477	12520.2	2
##	3478	12525.3	1

##	3479	12526.2	2
##	3480	12526.5	1
##	3481	12539.4	1
##	3482	12540.0	1
##	3483	12542.7	1
##	3484	12544.4	1
##	3485	12588.8	3
##	3486	12598.4	2
##	3487	12614.8	1
##	3488	12616.7	1
##	3489	12618.0	3
##	3490	12624.0	1
##	3491	12632.7	2
##	3492	12632.8	1
##	3493	12638.0	1
##	3494	12639.0	3
##	3495	12643.6	1
##	3496	12648.3	1
##	3497	12654.0	1
##	3498	12674.8	2
##	3499	12681.2	1
##	3500	12684.3	1
##	3501	12686.0	1
##	3502	12690.4	1
##	3503	12691.6	1
##	3504	12696.0	2
##	3505	12708.4	1
##	3506	12710.1	1
##	3507	12715.0	2
##	3508	12718.6	2
##	3509	12726.0	1
##	3510	12731.2	1
##	3511	12735.3	1
##	3512	12743.2	1
##	3513	12749.7	2
##	3514	12750.0	1
##	3515	12751.4	3
##	3516	12776.0	1
##	3517	12785.8	2
##	3518	12788.2	3
##	3519	12788.8	1
##	3520	12794.0	1
##	3521	12797.4	2
##	3522	12799.2	3
##	3523	12806.7	1
##	3524	12809.0	2
##	3525	12809.1	1
##	3526	12810.2	1
##	3527	12814.0	1
##	3528	12817.8	1
##	3529	12818.0	2
##	3530	12823.1	1
##	3531	12823.2	1
##	3532	12837.8	1

##	3533	12845.7	1
##	3534	12846.8	1
##	3535	12862.5	1
##	3536	12865.6	1
##	3537	12872.6	1
##	3538	12895.1	1
##	3539	12927.9	2
##	3540	12950.7	1
##	3541	12958.0	1
##	3542	12963.3	2
##	3543	12966.6	1
##	3544	12967.5	2
##	3545	12967.8	1
##	3546	12969.2	2
##	3547	12974.4	2
##	3548	12980.2	2
##	3549	12984.9	1
##	3550	12999.6	2
##	3551	13002.8	1
##	3552	13010.7	1
##	3553	13011.2	1
##	3554	13017.3	1
##	3555	13018.6	1
##	3556	13028.1	1
##	3557	13028.4	1
##	3558	13033.2	1
##	3559	13040.4	1
##	3560	13048.8	1
##	3561	13056.9	1
##	3562	13075.0	1
##	3563	13084.8	1
##	3564	13088.6	1
##	3565	13089.5	1
##	3566	13094.3	1
##	3567	13099.6	1
##	3568	13122.3	2
##	3569	13123.2	3
##	3570	13123.5	1
##	3571	13134.9	1
##	3572	13137.0	1
##	3573	13137.6	2
##	3574	13151.4	1
##	3575	13160.8	1
##	3576	13161.6	1
##	3577	13162.2	1
##	3578	13181.1	3
##	3579	13209.4	1
##	3580	13211.6	1
##	3581	13217.7	1
##	3582	13228.2	1
##	3583	13234.0	1
##	3584	13241.1	2
##	3585	13243.6	1
##	3586	13247.4	1

##	3587	13259.3	1
##	3588	13263.6	1
##	3589	13266.4	1
##	3590	13307.2	3
##	3591	13308.0	1
##	3592	13309.0	1
##	3593	13330.1	1
##	3594	13330.2	1
##	3595	13337.4	1
##	3596	13342.2	1
##	3597	13342.7	1
##	3598	13355.1	2
##	3599	13361.1	2
##	3600	13377.8	1
##	3601	13382.1	1
##	3602	13388.4	1
##	3603	13393.2	1
##	3604	13393.4	1
##	3605	13394.4	2
##	3606	13400.4	1
##	3607	13404.2	4
##	3608	13407.9	1
##	3609	13417.8	5
##	3610	13420.8	5
##	3611	13425.1	1
##	3612	13431.0	3
##	3613	13455.0	2
##	3614	13457.2	1
##	3615	13459.8	1
##	3616	13464.0	1
##	3617	13464.4	2
##	3618	13473.3	1
##	3619	13482.9	2
##	3620	13499.6	2
##	3621	13528.2	1
##	3622	13558.7	4
##	3623	13559.6	2
##	3624	13577.3	2
##	3625	13579.6	1
##	3626	13580.7	1
##	3627	13588.2	1
##	3628	13608.8	1
##	3629	13611.0	1
##	3630	13629.9	1
##	3631	13632.6	1
##	3632	13645.6	1
##	3633	13648.5	2
##	3634	13659.5	1
##	3635	13670.4	1
##	3636	13682.1	2
##	3637	13687.8	1
##	3638	13699.2	1
##	3639	13703.6	1
##	3640	13717.7	1

##	3641	13718.0	1
##	3642	13722.0	1
##	3643	13730.1	1
##	3644	13730.8	2
##	3645	13737.6	1
##	3646	13746.4	1
##	3647	13748.6	2
##	3648	13751.8	2
##	3649	13752.0	1
##	3650	13763.6	1
##	3651	13763.7	1
##	3652	13773.2	2
##	3653	13774.4	3
##	3654	13777.8	1
##	3655	13782.6	1
##	3656	13788.2	1
##	3657	13791.6	1
##	3658	13792.4	1
##	3659	13795.2	3
##	3660	13795.5	1
##	3661	13797.0	2
##	3662	13812.3	1
##	3663	13814.0	1
##	3664	13820.5	1
##	3665	13826.8	1
##	3666	13834.4	1
##	3667	13837.6	2
##	3668	13838.4	3
##	3669	13845.4	1
##	3670	13866.4	1
##	3671	13868.7	1
##	3672	13874.1	1
##	3673	13878.4	1
##	3674	13878.8	1
##	3675	13883.4	1
##	3676	13887.2	2
##	3677	13916.9	2
##	3678	13922.2	3
##	3679	13923.6	1
##	3680	13932.6	1
##	3681	13940.4	2
##	3682	13945.4	1
##	3683	13951.6	2
##	3684	13953.2	1
##	3685	13965.0	1
##	3686	13979.0	1
##	3687	13979.2	2
##	3688	13981.8	1
##	3689	13993.2	2
##	3690	14005.2	1
##	3691	14010.8	1
##	3692	14013.8	2
##	3693	14034.8	1
##	3694	14039.4	3

##	3695	14050.2	1
##	3696	14058.0	1
##	3697	14062.9	1
##	3698	14067.0	1
##	3699	14073.1	1
##	3700	14074.4	2
##	3701	14092.5	1
##	3702	14101.2	1
##	3703	14102.4	1
##	3704	14106.0	1
##	3705	14152.2	1
##	3706	14157.6	1
##	3707	14173.0	1
##	3708	14176.8	1
##	3709	14191.8	3
##	3710	14205.8	1
##	3711	14207.4	2
##	3712	14211.9	1
##	3713	14212.1	1
##	3714	14218.8	5
##	3715	14219.8	2
##	3716	14234.5	1
##	3717	14235.0	1
##	3718	14246.0	1
##	3719	14253.0	1
##	3720	14262.9	2
##	3721	14267.5	1
##	3722	14279.4	1
##	3723	14294.3	2
##	3724	14301.9	1
##	3725	14302.0	1
##	3726	14303.2	1
##	3727	14329.6	1
##	3728	14338.2	1
##	3729	14338.6	2
##	3730	14344.4	3
##	3731	14354.0	1
##	3732	14371.6	1
##	3733	14374.0	2
##	3734	14397.0	2
##	3735	14403.6	1
##	3736	14407.6	1
##	3737	14423.6	3
##	3738	14431.5	1
##	3739	14435.6	1
##	3740	14448.5	1
##	3741	14450.0	1
##	3742	14455.4	2
##	3743	14482.5	1
##	3744	14486.0	2
##	3745	14495.2	1
##	3746	14519.1	1
##	3747	14535.0	1
##	3748	14561.7	1

##	3749	14573.1	2
##	3750	14600.6	2
##	3751	14603.2	2
##	3752	14609.0	1
##	3753	14613.2	1
##	3754	14620.5	1
##	3755	14633.6	1
##	3756	14638.5	3
##	3757	14671.2	1
##	3758	14673.5	1
##	3759	14673.6	2
##	3760	14677.9	1
##	3761	14687.3	1
##	3762	14697.6	1
##	3763	14716.4	1
##	3764	14720.8	1
##	3765	14724.4	1
##	3766	14725.4	2
##	3767	14733.2	2
##	3768	14745.6	2
##	3769	14757.6	1
##	3770	14795.1	1
##	3771	14803.6	1
##	3772	14812.1	1
##	3773	14818.8	1
##	3774	14835.4	1
##	3775	14838.7	2
##	3776	14871.6	1
##	3777	14875.3	1
##	3778	14876.6	2
##	3779	14886.4	2
##	3780	14896.0	1
##	3781	14912.0	1
##	3782	14930.1	3
##	3783	14939.5	1
##	3784	14967.0	1
##	3785	14984.5	1
##	3786	14990.7	1
##	3787	15004.8	1
##	3788	15015.2	1
##	3789	15032.0	1
##	3790	15038.4	1
##	3791	15042.3	2
##	3792	15062.6	1
##	3793	15065.6	1
##	3794	15103.5	2
##	3795	15105.3	1
##	3796	15108.8	1
##	3797	15110.4	3
##	3798	15118.0	1
##	3799	15138.0	1
##	3800	15217.2	1
##	3801	15221.7	1
##	3802	15222.2	1

##	3803	15226.9	1
##	3804	15227.2	3
##	3805	15230.6	1
##	3806	15232.8	1
##	3807	15233.6	2
##	3808	15245.7	1
##	3809	15261.8	1
##	3810	15277.7	1
##	3811	15278.0	2
##	3812	15282.0	1
##	3813	15300.8	1
##	3814	15306.8	1
##	3815	15315.6	2
##	3816	15331.2	1
##	3817	15356.7	2
##	3818	15363.6	2
##	3819	15400.4	1
##	3820	15407.7	1
##	3821	15407.8	1
##	3822	15408.0	2
##	3823	15424.0	2
##	3824	15440.7	2
##	3825	15441.1	1
##	3826	15468.9	1
##	3827	15512.7	1
##	3828	15513.7	1
##	3829	15515.4	2
##	3830	15522.8	1
##	3831	15525.0	1
##	3832	15527.7	2
##	3833	15535.2	1
##	3834	15558.8	1
##	3835	15561.0	2
##	3836	15562.8	2
##	3837	15580.2	1
##	3838	15595.2	1
##	3839	15608.8	1
##	3840	15610.0	2
##	3841	15624.3	3
##	3842	15638.2	2
##	3843	15638.4	1
##	3844	15646.8	1
##	3845	15647.4	3
##	3846	15677.1	1
##	3847	15681.2	2
##	3848	15698.3	2
##	3849	15710.7	2
##	3850	15725.0	2
##	3851	15726.4	2
##	3852	15730.2	1
##	3853	15736.0	2
##	3854	15737.7	1
##	3855	15743.2	2
##	3856	15745.5	1

##	3857	15747.8	2
##	3858	15752.5	2
##	3859	15764.8	2
##	3860	15768.0	1
##	3861	15771.4	1
##	3862	15777.9	2
##	3863	15785.8	1
##	3864	15799.5	1
##	3865	15828.8	1
##	3866	15832.0	1
##	3867	15833.7	1
##	3868	15842.9	1
##	3869	15853.2	1
##	3870	15867.6	1
##	3871	15872.7	1
##	3872	15903.9	2
##	3873	15914.0	1
##	3874	15917.1	1
##	3875	15922.8	1
##	3876	15934.2	1
##	3877	15946.8	1
##	3878	15952.5	1
##	3879	15954.4	1
##	3880	15956.0	1
##	3881	15959.3	1
##	3882	15970.0	1
##	3883	15981.8	1
##	3884	15983.0	2
##	3885	15995.6	1
##	3886	15997.1	1
##	3887	16011.2	2
##	3888	16014.6	1
##	3889	16026.8	1
##	3890	16032.4	2
##	3891	16067.1	2
##	3892	16068.5	1
##	3893	16083.1	1
##	3894	16084.4	1
##	3895	16085.0	2
##	3896	16100.0	1
##	3897	16113.2	1
##	3898	16116.5	1
##	3899	16122.0	1
##	3900	16136.6	1
##	3901	16143.6	1
##	3902	16156.6	1
##	3903	16163.7	1
##	3904	16182.4	1
##	3905	16200.5	1
##	3906	16204.0	3
##	3907	16206.7	1
##	3908	16240.8	1
##	3909	16252.2	1
##	3910	16257.0	1

##	3911	16298.0	1
##	3912	16302.4	1
##	3913	16305.4	2
##	3914	16318.4	1
##	3915	16353.5	1
##	3916	16367.0	1
##	3917	16371.2	1
##	3918	16372.8	5
##	3919	16373.8	1
##	3920	16393.8	1
##	3921	16401.0	1
##	3922	16410.2	1
##	3923	16426.4	1
##	3924	16428.4	1
##	3925	16435.2	2
##	3926	16438.5	1
##	3927	16438.8	2
##	3928	16448.2	4
##	3929	16458.6	1
##	3930	16458.7	1
##	3931	16473.6	1
##	3932	16476.0	2
##	3933	16483.8	2
##	3934	16502.1	1
##	3935	16515.2	2
##	3936	16516.6	1
##	3937	16520.7	1
##	3938	16537.6	1
##	3939	16538.5	1
##	3940	16548.2	1
##	3941	16554.0	1
##	3942	16561.8	1
##	3943	16572.0	1
##	3944	16600.0	1
##	3945	16656.9	1
##	3946	16662.7	1
##	3947	16662.8	1
##	3948	16667.7	2
##	3949	16671.2	1
##	3950	16674.8	1
##	3951	16675.3	1
##	3952	16693.5	1
##	3953	16695.8	1
##	3954	16700.4	1
##	3955	16730.5	1
##	3956	16737.0	1
##	3957	16740.3	2
##	3958	16788.6	2
##	3959	16812.0	1
##	3960	16835.4	2
##	3961	16855.6	1
##	3962	16860.4	3
##	3963	16862.8	1
##	3964	16867.1	1

##	3965	16872.0	1
##	3966	16878.6	1
##	3967	16883.2	2
##	3968	16886.5	1
##	3969	16936.5	1
##	3970	16946.8	1
##	3971	16981.0	4
##	3972	16993.2	1
##	3973	17000.0	1
##	3974	17042.4	1
##	3975	17055.3	3
##	3976	17057.0	1
##	3977	17062.2	1
##	3978	17094.6	2
##	3979	17157.0	2
##	3980	17162.5	1
##	3981	17163.6	3
##	3982	17191.0	1
##	3983	17194.1	1
##	3984	17197.0	1
##	3985	17238.4	3
##	3986	17241.0	1
##	3987	17241.6	1
##	3988	17243.0	1
##	3989	17244.3	2
##	3990	17276.1	1
##	3991	17283.6	1
##	3992	17289.6	4
##	3993	17292.3	1
##	3994	17293.2	1
##	3995	17297.0	1
##	3996	17309.5	1
##	3997	17325.4	1
##	3998	17344.0	3
##	3999	17351.1	2
##	4000	17352.4	1
##	4001	17354.4	1
##	4002	17371.2	1
##	4003	17379.6	1
##	4004	17395.6	1
##	4005	17401.6	1
##	4006	17405.8	2
##	4007	17446.0	4
##	4008	17454.8	1
##	4009	17460.3	1
##	4010	17488.2	1
##	4011	17488.9	2
##	4012	17498.0	1
##	4013	17501.4	1
##	4014	17532.8	1
##	4015	17535.2	1
##	4016	17539.8	1
##	4017	17555.6	1
##	4018	17575.8	1

##	4019	17612.5	2
##	4020	17617.8	1
##	4021	17622.3	2
##	4022	17646.4	1
##	4023	17653.0	1
##	4024	17654.8	1
##	4025	17657.8	1
##	4026	17668.4	1
##	4027	17715.3	1
##	4028	17796.6	1
##	4029	17816.4	1
##	4030	17821.6	1
##	4031	17827.3	1
##	4032	17848.2	3
##	4033	17850.0	1
##	4034	17860.5	2
##	4035	17864.4	1
##	4036	17867.8	2
##	4037	17891.0	1
##	4038	17894.4	1
##	4039	17902.8	1
##	4040	17907.8	2
##	4041	17912.0	1
##	4042	17916.2	1
##	4043	17930.8	2
##	4044	17934.0	2
##	4045	17946.4	1
##	4046	17964.4	1
##	4047	18012.8	2
##	4048	18044.7	1
##	4049	18095.2	1
##	4050	18189.6	1
##	4051	18199.4	1
##	4052	18227.2	1
##	4053	18237.3	1
##	4054	18244.9	1
##	4055	18296.8	1
##	4056	18310.2	1
##	4057	18343.6	2
##	4058	18347.5	1
##	4059	18350.2	1
##	4060	18370.3	1
##	4061	18392.4	1
##	4062	18396.0	2
##	4063	18425.4	1
##	4064	18432.0	2
##	4065	18434.4	1
##	4066	18449.8	1
##	4067	18470.8	1
##	4068	18489.6	2
##	4069	18500.9	1
##	4070	18509.3	1
##	4071	18523.5	1
##	4072	18524.7	1

##	4073	18539.7	1
##	4074	18546.2	1
##	4075	18553.1	1
##	4076	18560.5	1
##	4077	18568.5	2
##	4078	18585.8	2
##	4079	18636.0	1
##	4080	18652.8	1
##	4081	18657.6	1
##	4082	18673.6	1
##	4083	18675.0	1
##	4084	18694.5	1
##	4085	18715.5	1
##	4086	18728.4	1
##	4087	18744.9	1
##	4088	18756.0	1
##	4089	18789.3	3
##	4090	18814.0	1
##	4091	18862.9	1
##	4092	18869.6	1
##	4093	18873.0	1
##	4094	18885.0	1
##	4095	18897.4	6
##	4096	18897.6	1
##	4097	18934.8	1
##	4098	18937.6	1
##	4099	18949.2	2
##	4100	18958.4	2
##	4101	18958.5	1
##	4102	18963.5	1
##	4103	18996.0	1
##	4104	19004.0	1
##	4105	19012.2	1
##	4106	19017.2	2
##	4107	19028.6	1
##	4108	19038.3	1
##	4109	19042.0	1
##	4110	19052.0	1
##	4111	19069.2	1
##	4112	19074.0	1
##	4113	19102.9	1
##	4114	19182.3	1
##	4115	19226.6	1
##	4116	19227.0	1
##	4117	19243.2	1
##	4118	19323.6	1
##	4119	19328.8	1
##	4120	19386.2	2
##	4121	19408.0	1
##	4122	19409.6	1
##	4123	19426.0	1
##	4124	19449.9	1
##	4125	19461.6	1
##	4126	19488.0	1

##	4127	19499.4	1
##	4128	19503.2	1
##	4129	19527.9	1
##	4130	19534.5	1
##	4131	19560.6	1
##	4132	19572.4	1
##	4133	19624.0	1
##	4134	19632.9	1
##	4135	19636.8	5
##	4136	19658.0	1
##	4137	19776.0	1
##	4138	19803.6	1
##	4139	19904.7	1
##	4140	19906.8	1
##	4141	19911.6	2
##	4142	19987.6	1
##	4143	20014.2	1
##	4144	20021.6	1
##	4145	20066.7	1
##	4146	20074.0	1
##	4147	20090.2	1
##	4148	20137.7	2
##	4149	20138.0	2
##	4150	20146.5	1
##	4151	20155.2	1
##	4152	20164.2	1
##	4153	20196.0	1
##	4154	20230.8	1
##	4155	20298.0	1
##	4156	20306.8	1
##	4157	20310.4	2
##	4158	20315.5	1
##	4159	20335.8	2
##	4160	20339.4	2
##	4161	20374.2	1
##	4162	20377.0	1
##	4163	20380.2	1
##	4164	20426.5	1
##	4165	20452.4	1
##	4166	20466.0	1
##	4167	20482.0	1
##	4168	20484.8	2
##	4169	20519.4	2
##	4170	20564.6	1
##	4171	20645.5	1
##	4172	20695.5	1
##	4173	20702.2	1
##	4174	20756.7	1
##	4175	20768.1	1
##	4176	20807.8	1
##	4177	20833.5	1
##	4178	20839.0	1
##	4179	20968.8	1
##	4180	21037.2	1

##	4181	21064.5	1
##	4182	21065.2	1
##	4183	21168.0	1
##	4184	21176.4	1
##	4185	21179.2	1
##	4186	21230.4	1
##	4187	21250.0	1
##	4188	21287.7	1
##	4189	21310.7	1
##	4190	21376.5	1
##	4191	21389.4	1
##	4192	21422.8	2
##	4193	21468.9	1
##	4194	21471.6	1
##	4195	21516.7	1
##	4196	21524.8	1
##	4197	21551.6	1
##	4198	21561.0	1
##	4199	21612.5	1
##	4200	21636.0	1
##	4201	21672.7	1
##	4202	21691.6	2
##	4203	21736.6	1
##	4204	21787.6	1
##	4205	21850.9	1
##	4206	21900.4	1
##	4207	21904.8	1
##	4208	21915.3	2
##	4209	21952.7	1
##	4210	22008.5	1
##	4211	22031.4	1
##	4212	22073.4	1
##	4213	22074.6	1
##	4214	22234.5	1
##	4215	22352.0	1
##	4216	22436.0	1
##	4217	22447.2	1
##	4218	22489.5	1
##	4219	22504.8	1
##	4220	22531.6	1
##	4221	22563.4	1
##	4222	22582.0	2
##	4223	22607.1	1
##	4224	22685.0	1
##	4225	22696.2	1
##	4226	22702.1	1
##	4227	22749.6	1
##	4228	22754.9	1
##	4229	22829.1	1
##	4230	22875.5	1
##	4231	22876.1	1
##	4232	22929.0	1
##	4233	22941.2	1
##	4234	23009.0	1

##	4235	23034.8	1
##	4236	23040.0	1
##	4237	23044.5	1
##	4238	23206.2	1
##	4239	23284.2	1
##	4240	23287.5	1
##	4241	23289.6	1
##	4242	23295.3	1
##	4243	23295.6	1
##	4244	23317.6	1
##	4245	23398.6	1
##	4246	23436.4	1
##	4247	23478.0	1
##	4248	23496.4	1
##	4249	23504.1	1
##	4250	23620.4	1
##	4251	23621.6	1
##	4252	23647.2	1
##	4253	23652.0	1
##	4254	23686.5	2
##	4255	23726.4	1
##	4256	23766.0	1
##	4257	23860.9	1
##	4258	23918.0	1
##	4259	23972.7	1
##	4260	23998.0	1
##	4261	24072.8	2
##	4262	24074.4	1
##	4263	24174.7	1
##	4264	24199.5	1
##	4265	24225.0	1
##	4266	24287.4	1
##	4267	24290.4	2
##	4268	24562.7	1
##	4269	24652.8	1
##	4270	24692.5	1
##	4271	24699.6	1
##	4272	24800.0	1
##	4273	24854.9	1
##	4274	24905.0	1
##	4275	24971.2	1
##	4276	25040.4	1
##	4277	25076.0	1
##	4278	25261.8	1
##	4279	25308.0	1
##	4280	25349.6	1
##	4281	25372.0	1
##	4282	25467.9	1
##	4283	25471.5	1
##	4284	25518.0	1
##	4285	25602.5	1
##	4286	25641.9	1
##	4287	25687.2	1
##	4288	25729.7	1

##	4289	25745.4	2
##	4290	25812.5	1
##	4291	25852.2	1
##	4292	25855.8	1
##	4293	25856.5	1
##	4294	25901.3	1
##	4295	25934.4	1
##	4296	25938.0	1
##	4297	26022.4	1
##	4298	26109.9	1
##	4299	26148.6	1
##	4300	26235.0	1
##	4301	26415.0	2
##	4302	26430.5	1
##	4303	26431.2	1
##	4304	26674.8	1
##	4305	26778.5	1
##	4306	26808.4	1
##	4307	26906.0	1
##	4308	27293.6	1
##	4309	27299.1	2
##	4310	27444.0	1
##	4311	27513.0	1
##	4312	27583.2	1
##	4313	27593.5	1
##	4314	27594.0	1
##	4315	27734.4	1
##	4316	28191.0	1
##	4317	28202.4	1
##	4318	28220.2	1
##	4319	28346.1	1
##	4320	28404.0	1
##	4321	28562.1	1
##	4322	28652.4	1
##	4323	28659.2	1
##	4324	28862.9	1
##	4325	28938.4	1
##	4326	28968.5	1
##	4327	28990.5	1
##	4328	29070.0	1
##	4329	29114.7	1
##	4330	29187.5	1
##	4331	29275.9	1
##	4332	29622.5	1
##	4333	29670.8	1
##	4334	29742.3	1
##	4335	29747.0	1
##	4336	29753.2	1
##	4337	29754.7	1
##	4338	29952.0	1
##	4339	30421.5	1
##	4340	30749.7	1
##	4341	30833.6	2
##	4342	31025.4	1

```

## 4343 31257.6      1
## 4344 31364.7      1
## 4345 31549.8      1
## 4346 31646.4      1
## 4347 31756.0      1
## 4348 31796.5      1
## 4349 31816.2      1
## 4350 32264.8      1
## 4351 32302.2      1
## 4352 32500.0      1
## 4353 32504.0      1
## 4354 32870.4      1
## 4355 33408.8      1
## 4356 33577.5      1
## 4357 33962.0      1
## 4358 34327.2      1
## 4359 34476.8      1
## 4360 34481.2      1
## 4361 34488.6      1
## 4362 34506.4      1
## 4363 34828.5      1
## 4364 34892.0      1
## 4365 34909.6      1
## 4366 35518.5      1
## 4367 35649.0      1
## 4368 35832.3      1
## 4369 35922.6      1
## 4370 36109.2      1
## 4371 36522.5      1
## 4372 37092.4      1
## 4373 37614.0      1
## 4374 38148.0      1
## 4375 39173.5      1
## 4376 39327.6      1
## 4377 39327.8      2
## 4378 39625.2      1
## 4379 39672.9      1
## 4380 41404.5      1
## 4381 41656.8      1
## 4382 43224.0      1
## 4383 44028.0      1
## 4384 44092.8      1
## 4385 44212.0      1
## 4386 44769.5      1
## 4387 45925.6      1
## 4388 54733.7      1
## 4389 57898.4      1
## 4390 58509.6      1
## 4391 61152.0      1
## 4392 72797.6      1
## 4393 83181.0      1
##
## $WTFA_SC
##          x freq

```

## 1	597	2
## 2	609	1
## 3	665	2
## 4	734	1
## 5	749	1
## 6	768	2
## 7	828	1
## 8	834	1
## 9	866	1
## 10	867	1
## 11	870	1
## 12	886	1
## 13	920	2
## 14	941	3
## 15	946	1
## 16	949	1
## 17	952	2
## 18	953	1
## 19	956	1
## 20	961	1
## 21	964	1
## 22	986	1
## 23	989	1
## 24	998	1
## 25	1001	1
## 26	1011	1
## 27	1015	1
## 28	1029	1
## 29	1032	1
## 30	1037	1
## 31	1045	1
## 32	1074	1
## 33	1099	1
## 34	1103	2
## 35	1106	1
## 36	1121	1
## 37	1129	2
## 38	1132	1
## 39	1142	1
## 40	1157	1
## 41	1164	1
## 42	1170	1
## 43	1176	2
## 44	1193	1
## 45	1212	1
## 46	1216	1
## 47	1222	1
## 48	1241	1
## 49	1260	1
## 50	1296	1
## 51	1312	1
## 52	1319	1
## 53	1322	1
## 54	1331	1

## 55	1346	1
## 56	1347	1
## 57	1349	1
## 58	1354	2
## 59	1362	1
## 60	1365	1
## 61	1373	1
## 62	1374	2
## 63	1406	1
## 64	1431	1
## 65	1440	1
## 66	1464	1
## 67	1467	1
## 68	1468	1
## 69	1476	1
## 70	1478	1
## 71	1486	1
## 72	1487	1
## 73	1498	1
## 74	1518	1
## 75	1536	1
## 76	1550	1
## 77	1556	1
## 78	1561	1
## 79	1567	1
## 80	1574	1
## 81	1586	1
## 82	1597	2
## 83	1599	1
## 84	1606	1
## 85	1608	1
## 86	1622	1
## 87	1626	1
## 88	1640	1
## 89	1646	1
## 90	1651	1
## 91	1652	1
## 92	1653	1
## 93	1655	2
## 94	1658	1
## 95	1659	2
## 96	1663	1
## 97	1675	1
## 98	1687	1
## 99	1697	1
## 100	1699	1
## 101	1705	1
## 102	1711	1
## 103	1720	1
## 104	1722	1
## 105	1723	1
## 106	1726	1
## 107	1727	1
## 108	1733	1

## 109	1734	1
## 110	1739	1
## 111	1740	1
## 112	1743	2
## 113	1755	1
## 114	1762	1
## 115	1767	2
## 116	1769	2
## 117	1773	1
## 118	1789	1
## 119	1796	2
## 120	1798	3
## 121	1814	1
## 122	1816	1
## 123	1817	1
## 124	1819	1
## 125	1822	1
## 126	1827	2
## 127	1839	2
## 128	1841	3
## 129	1843	1
## 130	1845	1
## 131	1856	1
## 132	1859	1
## 133	1861	1
## 134	1862	1
## 135	1865	1
## 136	1878	1
## 137	1880	1
## 138	1894	2
## 139	1895	1
## 140	1902	1
## 141	1905	1
## 142	1920	1
## 143	1922	1
## 144	1932	1
## 145	1936	1
## 146	1943	1
## 147	1952	1
## 148	1955	1
## 149	1970	1
## 150	1990	1
## 151	1992	1
## 152	1995	1
## 153	1997	1
## 154	2003	1
## 155	2005	1
## 156	2009	3
## 157	2010	1
## 158	2013	2
## 159	2020	1
## 160	2031	1
## 161	2040	1
## 162	2045	1

## 163	2058	1
## 164	2066	1
## 165	2071	3
## 166	2073	2
## 167	2082	1
## 168	2084	2
## 169	2092	3
## 170	2096	1
## 171	2101	1
## 172	2103	1
## 173	2104	1
## 174	2105	1
## 175	2110	2
## 176	2112	1
## 177	2126	1
## 178	2139	1
## 179	2147	1
## 180	2149	2
## 181	2150	1
## 182	2156	1
## 183	2157	1
## 184	2161	1
## 185	2165	1
## 186	2172	1
## 187	2174	3
## 188	2182	1
## 189	2191	3
## 190	2193	2
## 191	2196	1
## 192	2197	1
## 193	2199	1
## 194	2206	1
## 195	2207	1
## 196	2208	1
## 197	2227	1
## 198	2234	1
## 199	2237	1
## 200	2242	1
## 201	2259	1
## 202	2268	1
## 203	2270	2
## 204	2271	1
## 205	2277	1
## 206	2281	1
## 207	2285	2
## 208	2303	2
## 209	2309	1
## 210	2310	1
## 211	2319	1
## 212	2323	1
## 213	2325	1
## 214	2330	1
## 215	2343	1
## 216	2344	1

## 217	2345	1
## 218	2346	1
## 219	2347	1
## 220	2349	1
## 221	2350	3
## 222	2357	2
## 223	2362	1
## 224	2367	1
## 225	2385	1
## 226	2386	1
## 227	2387	1
## 228	2388	1
## 229	2389	1
## 230	2390	2
## 231	2405	1
## 232	2408	1
## 233	2411	1
## 234	2412	1
## 235	2414	1
## 236	2416	1
## 237	2421	3
## 238	2422	1
## 239	2429	1
## 240	2432	3
## 241	2447	1
## 242	2448	1
## 243	2449	1
## 244	2450	1
## 245	2452	1
## 246	2456	1
## 247	2457	1
## 248	2462	1
## 249	2467	1
## 250	2468	1
## 251	2470	1
## 252	2472	1
## 253	2475	1
## 254	2476	1
## 255	2480	2
## 256	2497	1
## 257	2499	1
## 258	2502	1
## 259	2508	1
## 260	2509	1
## 261	2512	2
## 262	2513	1
## 263	2515	1
## 264	2521	1
## 265	2530	1
## 266	2531	3
## 267	2545	1
## 268	2546	1
## 269	2559	2
## 270	2571	1

## 271	2572	1
## 272	2578	2
## 273	2580	1
## 274	2582	1
## 275	2584	1
## 276	2592	1
## 277	2599	2
## 278	2602	1
## 279	2603	1
## 280	2613	1
## 281	2615	1
## 282	2617	2
## 283	2618	1
## 284	2631	1
## 285	2633	1
## 286	2634	1
## 287	2648	2
## 288	2649	2
## 289	2650	1
## 290	2651	1
## 291	2661	1
## 292	2663	1
## 293	2664	3
## 294	2668	1
## 295	2673	2
## 296	2675	3
## 297	2678	1
## 298	2679	1
## 299	2680	2
## 300	2686	1
## 301	2687	1
## 302	2693	1
## 303	2695	2
## 304	2698	2
## 305	2699	2
## 306	2701	1
## 307	2703	1
## 308	2708	2
## 309	2716	1
## 310	2721	1
## 311	2722	1
## 312	2729	1
## 313	2730	1
## 314	2731	1
## 315	2733	1
## 316	2734	1
## 317	2745	1
## 318	2752	1
## 319	2753	1
## 320	2758	1
## 321	2759	1
## 322	2762	1
## 323	2764	1
## 324	2767	1

## 325	2771	1
## 326	2776	2
## 327	2777	1
## 328	2779	3
## 329	2781	1
## 330	2782	2
## 331	2783	2
## 332	2786	1
## 333	2787	2
## 334	2789	2
## 335	2790	1
## 336	2792	1
## 337	2793	2
## 338	2794	2
## 339	2795	1
## 340	2797	1
## 341	2804	1
## 342	2806	1
## 343	2807	2
## 344	2808	1
## 345	2813	1
## 346	2816	1
## 347	2817	1
## 348	2821	1
## 349	2823	1
## 350	2824	1
## 351	2835	2
## 352	2837	2
## 353	2838	1
## 354	2841	2
## 355	2842	1
## 356	2843	2
## 357	2846	1
## 358	2851	1
## 359	2852	4
## 360	2854	1
## 361	2858	1
## 362	2859	1
## 363	2861	3
## 364	2864	1
## 365	2866	1
## 366	2867	1
## 367	2870	1
## 368	2871	1
## 369	2872	1
## 370	2876	2
## 371	2877	1
## 372	2878	1
## 373	2881	2
## 374	2886	1
## 375	2889	1
## 376	2892	1
## 377	2894	1
## 378	2895	1

## 379	2896	1
## 380	2897	2
## 381	2900	1
## 382	2901	1
## 383	2905	1
## 384	2906	2
## 385	2907	1
## 386	2908	1
## 387	2912	1
## 388	2914	1
## 389	2915	1
## 390	2919	2
## 391	2920	1
## 392	2922	1
## 393	2923	2
## 394	2924	1
## 395	2926	1
## 396	2927	1
## 397	2928	1
## 398	2929	1
## 399	2934	2
## 400	2935	2
## 401	2937	1
## 402	2940	2
## 403	2942	1
## 404	2947	1
## 405	2950	1
## 406	2952	1
## 407	2954	2
## 408	2956	1
## 409	2958	1
## 410	2963	1
## 411	2964	1
## 412	2965	2
## 413	2967	1
## 414	2969	1
## 415	2975	1
## 416	2976	1
## 417	2977	1
## 418	2978	1
## 419	2979	2
## 420	2980	2
## 421	2981	3
## 422	2983	1
## 423	2986	3
## 424	2991	3
## 425	2993	2
## 426	2994	4
## 427	2997	3
## 428	2998	1
## 429	3000	1
## 430	3001	2
## 431	3002	1
## 432	3003	1

## 433	3004	1
## 434	3007	1
## 435	3012	3
## 436	3014	2
## 437	3015	1
## 438	3017	1
## 439	3019	1
## 440	3021	2
## 441	3024	1
## 442	3025	1
## 443	3027	1
## 444	3028	1
## 445	3029	2
## 446	3031	1
## 447	3032	1
## 448	3035	2
## 449	3036	2
## 450	3043	2
## 451	3045	1
## 452	3046	4
## 453	3050	3
## 454	3054	3
## 455	3057	1
## 456	3059	1
## 457	3061	1
## 458	3062	1
## 459	3063	1
## 460	3064	2
## 461	3069	1
## 462	3078	2
## 463	3080	3
## 464	3082	1
## 465	3083	2
## 466	3084	2
## 467	3087	1
## 468	3092	1
## 469	3094	1
## 470	3095	1
## 471	3096	1
## 472	3100	1
## 473	3101	3
## 474	3102	1
## 475	3103	1
## 476	3104	1
## 477	3105	1
## 478	3106	2
## 479	3107	1
## 480	3109	1
## 481	3110	1
## 482	3112	2
## 483	3113	3
## 484	3115	2
## 485	3117	1
## 486	3119	4

## 487	3121	1
## 488	3123	1
## 489	3125	3
## 490	3126	2
## 491	3127	3
## 492	3130	2
## 493	3131	2
## 494	3132	2
## 495	3134	2
## 496	3136	1
## 497	3140	1
## 498	3145	2
## 499	3147	3
## 500	3150	1
## 501	3152	1
## 502	3154	2
## 503	3155	2
## 504	3156	1
## 505	3157	3
## 506	3158	1
## 507	3159	2
## 508	3161	2
## 509	3162	2
## 510	3165	2
## 511	3167	1
## 512	3168	2
## 513	3169	3
## 514	3170	2
## 515	3171	1
## 516	3172	1
## 517	3174	3
## 518	3175	2
## 519	3177	2
## 520	3179	2
## 521	3180	1
## 522	3181	2
## 523	3185	1
## 524	3186	1
## 525	3187	2
## 526	3190	2
## 527	3194	1
## 528	3195	1
## 529	3196	1
## 530	3197	2
## 531	3198	1
## 532	3199	1
## 533	3200	1
## 534	3201	1
## 535	3203	2
## 536	3204	1
## 537	3205	1
## 538	3210	1
## 539	3211	3
## 540	3213	1

## 541	3214	3
## 542	3216	4
## 543	3217	1
## 544	3219	1
## 545	3220	2
## 546	3221	2
## 547	3222	2
## 548	3225	1
## 549	3227	1
## 550	3228	1
## 551	3229	1
## 552	3230	1
## 553	3231	4
## 554	3232	2
## 555	3234	2
## 556	3235	1
## 557	3236	1
## 558	3240	1
## 559	3242	1
## 560	3245	1
## 561	3246	3
## 562	3248	2
## 563	3249	1
## 564	3250	1
## 565	3255	1
## 566	3257	1
## 567	3259	3
## 568	3260	4
## 569	3261	1
## 570	3263	2
## 571	3264	2
## 572	3267	3
## 573	3268	1
## 574	3269	3
## 575	3273	3
## 576	3274	1
## 577	3277	1
## 578	3280	2
## 579	3281	1
## 580	3282	2
## 581	3284	3
## 582	3285	1
## 583	3288	3
## 584	3289	2
## 585	3290	1
## 586	3291	1
## 587	3292	1
## 588	3293	3
## 589	3295	1
## 590	3297	2
## 591	3299	1
## 592	3300	3
## 593	3301	1
## 594	3302	2

## 595	3303	2
## 596	3304	1
## 597	3308	1
## 598	3309	1
## 599	3310	1
## 600	3311	3
## 601	3312	2
## 602	3314	1
## 603	3315	2
## 604	3316	1
## 605	3319	1
## 606	3321	2
## 607	3322	2
## 608	3323	1
## 609	3324	1
## 610	3325	1
## 611	3326	3
## 612	3327	1
## 613	3328	2
## 614	3329	1
## 615	3330	3
## 616	3332	2
## 617	3334	2
## 618	3337	4
## 619	3338	3
## 620	3340	1
## 621	3342	2
## 622	3343	1
## 623	3345	3
## 624	3346	1
## 625	3347	1
## 626	3348	2
## 627	3350	1
## 628	3351	2
## 629	3353	3
## 630	3358	1
## 631	3359	2
## 632	3360	1
## 633	3361	1
## 634	3364	1
## 635	3365	1
## 636	3366	2
## 637	3369	1
## 638	3371	6
## 639	3372	1
## 640	3373	1
## 641	3377	1
## 642	3379	2
## 643	3381	2
## 644	3383	1
## 645	3388	6
## 646	3389	3
## 647	3390	1
## 648	3391	1

## 649	3393	3
## 650	3394	1
## 651	3395	1
## 652	3396	1
## 653	3397	1
## 654	3398	1
## 655	3401	1
## 656	3405	2
## 657	3407	1
## 658	3408	2
## 659	3409	3
## 660	3411	2
## 661	3412	1
## 662	3413	1
## 663	3414	1
## 664	3416	2
## 665	3418	2
## 666	3419	1
## 667	3420	1
## 668	3421	1
## 669	3422	1
## 670	3424	1
## 671	3425	2
## 672	3428	1
## 673	3430	1
## 674	3433	2
## 675	3434	2
## 676	3436	1
## 677	3438	1
## 678	3440	1
## 679	3441	1
## 680	3443	2
## 681	3444	3
## 682	3445	1
## 683	3446	2
## 684	3448	3
## 685	3449	1
## 686	3450	2
## 687	3452	1
## 688	3453	1
## 689	3454	5
## 690	3455	2
## 691	3456	1
## 692	3457	2
## 693	3460	2
## 694	3462	1
## 695	3464	1
## 696	3465	1
## 697	3466	2
## 698	3467	2
## 699	3468	2
## 700	3469	2
## 701	3470	2
## 702	3472	1

## 703	3473	1
## 704	3474	2
## 705	3476	1
## 706	3479	1
## 707	3480	2
## 708	3481	1
## 709	3484	1
## 710	3485	2
## 711	3487	6
## 712	3488	1
## 713	3490	1
## 714	3491	1
## 715	3492	1
## 716	3493	1
## 717	3494	1
## 718	3495	5
## 719	3496	1
## 720	3498	1
## 721	3504	2
## 722	3506	1
## 723	3507	3
## 724	3508	2
## 725	3509	3
## 726	3511	2
## 727	3512	2
## 728	3514	1
## 729	3519	1
## 730	3521	3
## 731	3522	2
## 732	3526	1
## 733	3527	2
## 734	3530	2
## 735	3533	1
## 736	3534	1
## 737	3535	1
## 738	3538	1
## 739	3542	2
## 740	3543	1
## 741	3547	1
## 742	3549	1
## 743	3550	2
## 744	3551	3
## 745	3553	2
## 746	3555	1
## 747	3556	2
## 748	3557	1
## 749	3558	3
## 750	3559	2
## 751	3560	1
## 752	3561	1
## 753	3562	1
## 754	3563	2
## 755	3564	1
## 756	3566	2

## 757	3568	2
## 758	3572	2
## 759	3577	1
## 760	3578	2
## 761	3579	3
## 762	3581	1
## 763	3582	2
## 764	3583	1
## 765	3585	3
## 766	3586	2
## 767	3587	1
## 768	3588	4
## 769	3590	2
## 770	3592	2
## 771	3593	1
## 772	3594	1
## 773	3596	2
## 774	3597	2
## 775	3600	3
## 776	3602	2
## 777	3604	1
## 778	3605	2
## 779	3606	2
## 780	3607	1
## 781	3608	2
## 782	3609	3
## 783	3611	1
## 784	3612	2
## 785	3613	2
## 786	3615	1
## 787	3616	1
## 788	3619	2
## 789	3621	2
## 790	3624	1
## 791	3626	3
## 792	3628	1
## 793	3629	1
## 794	3632	1
## 795	3633	2
## 796	3634	1
## 797	3635	2
## 798	3636	1
## 799	3637	1
## 800	3641	1
## 801	3642	2
## 802	3643	2
## 803	3644	2
## 804	3645	3
## 805	3650	1
## 806	3651	1
## 807	3653	1
## 808	3654	1
## 809	3655	1
## 810	3656	1

## 811	3657	3
## 812	3658	2
## 813	3659	1
## 814	3660	1
## 815	3662	2
## 816	3663	1
## 817	3664	3
## 818	3666	2
## 819	3667	2
## 820	3668	1
## 821	3670	1
## 822	3672	2
## 823	3674	3
## 824	3675	1
## 825	3676	1
## 826	3677	2
## 827	3679	1
## 828	3680	1
## 829	3684	2
## 830	3685	2
## 831	3687	1
## 832	3692	1
## 833	3695	1
## 834	3696	1
## 835	3697	1
## 836	3698	1
## 837	3700	1
## 838	3701	1
## 839	3703	3
## 840	3705	1
## 841	3706	4
## 842	3709	4
## 843	3710	2
## 844	3711	2
## 845	3712	1
## 846	3713	2
## 847	3714	2
## 848	3715	1
## 849	3716	1
## 850	3717	3
## 851	3721	1
## 852	3724	1
## 853	3725	3
## 854	3726	2
## 855	3727	1
## 856	3728	4
## 857	3729	2
## 858	3731	1
## 859	3733	1
## 860	3734	1
## 861	3735	3
## 862	3740	2
## 863	3741	1
## 864	3743	1

## 865	3747	1
## 866	3748	2
## 867	3749	3
## 868	3750	1
## 869	3751	3
## 870	3753	2
## 871	3754	2
## 872	3755	4
## 873	3757	3
## 874	3759	2
## 875	3760	4
## 876	3761	3
## 877	3762	2
## 878	3765	2
## 879	3766	1
## 880	3767	2
## 881	3768	1
## 882	3769	2
## 883	3770	2
## 884	3772	1
## 885	3773	1
## 886	3774	2
## 887	3775	2
## 888	3778	4
## 889	3779	1
## 890	3780	1
## 891	3782	1
## 892	3783	3
## 893	3784	2
## 894	3785	2
## 895	3788	4
## 896	3790	2
## 897	3792	2
## 898	3794	1
## 899	3799	2
## 900	3800	2
## 901	3802	2
## 902	3803	1
## 903	3804	3
## 904	3805	2
## 905	3806	1
## 906	3809	1
## 907	3811	3
## 908	3813	2
## 909	3814	2
## 910	3815	1
## 911	3816	1
## 912	3817	3
## 913	3820	1
## 914	3823	2
## 915	3824	1
## 916	3825	1
## 917	3827	1
## 918	3828	2

## 919	3829	2
## 920	3830	2
## 921	3832	3
## 922	3833	1
## 923	3834	1
## 924	3836	1
## 925	3837	3
## 926	3839	1
## 927	3840	3
## 928	3841	1
## 929	3843	2
## 930	3844	2
## 931	3845	1
## 932	3847	1
## 933	3848	2
## 934	3849	2
## 935	3851	2
## 936	3852	1
## 937	3854	2
## 938	3856	2
## 939	3858	2
## 940	3859	1
## 941	3860	5
## 942	3861	2
## 943	3862	1
## 944	3863	1
## 945	3865	2
## 946	3866	3
## 947	3868	2
## 948	3871	2
## 949	3872	2
## 950	3873	1
## 951	3874	2
## 952	3875	1
## 953	3876	2
## 954	3877	1
## 955	3879	2
## 956	3880	2
## 957	3881	5
## 958	3882	2
## 959	3885	1
## 960	3888	1
## 961	3889	1
## 962	3891	2
## 963	3893	3
## 964	3894	1
## 965	3895	3
## 966	3897	1
## 967	3898	2
## 968	3899	2
## 969	3900	1
## 970	3903	2
## 971	3905	3
## 972	3907	1

## 973	3910	3
## 974	3914	2
## 975	3915	2
## 976	3916	1
## 977	3918	2
## 978	3919	1
## 979	3920	2
## 980	3923	2
## 981	3924	4
## 982	3926	2
## 983	3929	1
## 984	3930	2
## 985	3931	4
## 986	3932	2
## 987	3933	2
## 988	3935	3
## 989	3936	1
## 990	3939	1
## 991	3940	1
## 992	3942	1
## 993	3943	3
## 994	3944	2
## 995	3945	2
## 996	3947	2
## 997	3948	2
## 998	3949	1
## 999	3953	1
## 1000	3954	1
## 1001	3955	2
## 1002	3958	2
## 1003	3959	1
## 1004	3960	1
## 1005	3961	2
## 1006	3962	1
## 1007	3966	1
## 1008	3967	2
## 1009	3970	1
## 1010	3972	2
## 1011	3973	1
## 1012	3974	1
## 1013	3975	3
## 1014	3977	1
## 1015	3981	2
## 1016	3982	3
## 1017	3983	1
## 1018	3984	1
## 1019	3985	2
## 1020	3986	1
## 1021	3988	4
## 1022	3991	2
## 1023	3992	2
## 1024	3995	1
## 1025	3996	1
## 1026	3998	1

##	1027	4000	1
##	1028	4001	1
##	1029	4006	1
##	1030	4008	2
##	1031	4009	1
##	1032	4010	1
##	1033	4011	1
##	1034	4012	3
##	1035	4013	3
##	1036	4014	4
##	1037	4016	1
##	1038	4017	2
##	1039	4018	2
##	1040	4019	1
##	1041	4020	1
##	1042	4023	3
##	1043	4024	3
##	1044	4025	3
##	1045	4028	1
##	1046	4030	1
##	1047	4033	4
##	1048	4035	1
##	1049	4036	2
##	1050	4037	2
##	1051	4038	1
##	1052	4039	1
##	1053	4041	2
##	1054	4043	1
##	1055	4045	2
##	1056	4049	1
##	1057	4050	1
##	1058	4051	4
##	1059	4052	3
##	1060	4055	2
##	1061	4056	2
##	1062	4059	1
##	1063	4060	1
##	1064	4061	1
##	1065	4062	2
##	1066	4063	1
##	1067	4068	2
##	1068	4069	3
##	1069	4072	2
##	1070	4073	4
##	1071	4074	2
##	1072	4075	1
##	1073	4076	1
##	1074	4077	1
##	1075	4078	2
##	1076	4081	2
##	1077	4082	1
##	1078	4083	2
##	1079	4084	1
##	1080	4085	3

##	1081	4086	2
##	1082	4087	3
##	1083	4088	2
##	1084	4089	2
##	1085	4091	2
##	1086	4093	3
##	1087	4094	3
##	1088	4095	2
##	1089	4096	3
##	1090	4097	1
##	1091	4099	1
##	1092	4103	1
##	1093	4104	3
##	1094	4105	1
##	1095	4106	1
##	1096	4107	1
##	1097	4108	3
##	1098	4109	2
##	1099	4110	1
##	1100	4111	1
##	1101	4115	2
##	1102	4117	2
##	1103	4118	1
##	1104	4119	1
##	1105	4120	2
##	1106	4121	1
##	1107	4126	1
##	1108	4128	4
##	1109	4130	3
##	1110	4131	1
##	1111	4132	2
##	1112	4133	4
##	1113	4136	3
##	1114	4138	1
##	1115	4139	1
##	1116	4140	3
##	1117	4141	1
##	1118	4142	2
##	1119	4143	2
##	1120	4144	1
##	1121	4145	1
##	1122	4146	1
##	1123	4148	2
##	1124	4149	2
##	1125	4150	1
##	1126	4155	1
##	1127	4163	1
##	1128	4164	1
##	1129	4165	1
##	1130	4166	3
##	1131	4167	2
##	1132	4168	2
##	1133	4169	3
##	1134	4170	1

##	1135	4171	2
##	1136	4173	1
##	1137	4174	1
##	1138	4175	1
##	1139	4176	1
##	1140	4177	2
##	1141	4182	2
##	1142	4183	1
##	1143	4184	1
##	1144	4186	2
##	1145	4189	2
##	1146	4190	1
##	1147	4192	3
##	1148	4193	1
##	1149	4194	1
##	1150	4195	2
##	1151	4196	1
##	1152	4197	1
##	1153	4198	2
##	1154	4199	3
##	1155	4200	2
##	1156	4203	1
##	1157	4204	1
##	1158	4205	1
##	1159	4206	1
##	1160	4207	2
##	1161	4209	2
##	1162	4211	1
##	1163	4212	2
##	1164	4213	2
##	1165	4214	3
##	1166	4215	1
##	1167	4217	1
##	1168	4218	1
##	1169	4219	1
##	1170	4223	2
##	1171	4224	3
##	1172	4225	1
##	1173	4226	2
##	1174	4228	2
##	1175	4229	2
##	1176	4230	1
##	1177	4233	1
##	1178	4236	4
##	1179	4237	3
##	1180	4240	2
##	1181	4241	1
##	1182	4243	3
##	1183	4246	2
##	1184	4249	5
##	1185	4252	3
##	1186	4255	2
##	1187	4259	1
##	1188	4261	1

##	1189	4262	1
##	1190	4264	2
##	1191	4265	2
##	1192	4267	1
##	1193	4268	4
##	1194	4269	1
##	1195	4271	4
##	1196	4273	1
##	1197	4274	2
##	1198	4275	3
##	1199	4276	1
##	1200	4277	1
##	1201	4278	5
##	1202	4279	1
##	1203	4282	2
##	1204	4284	1
##	1205	4285	1
##	1206	4286	1
##	1207	4291	3
##	1208	4292	1
##	1209	4293	1
##	1210	4294	4
##	1211	4296	1
##	1212	4297	1
##	1213	4298	1
##	1214	4299	2
##	1215	4300	3
##	1216	4301	1
##	1217	4302	2
##	1218	4303	1
##	1219	4304	1
##	1220	4305	2
##	1221	4306	1
##	1222	4307	1
##	1223	4308	3
##	1224	4309	1
##	1225	4310	1
##	1226	4311	2
##	1227	4313	1
##	1228	4314	1
##	1229	4317	1
##	1230	4318	1
##	1231	4319	2
##	1232	4323	1
##	1233	4325	1
##	1234	4326	2
##	1235	4327	2
##	1236	4328	1
##	1237	4329	1
##	1238	4330	2
##	1239	4331	1
##	1240	4334	1
##	1241	4335	1
##	1242	4336	1

##	1243	4337	3
##	1244	4338	1
##	1245	4339	3
##	1246	4341	1
##	1247	4342	1
##	1248	4343	1
##	1249	4345	1
##	1250	4347	1
##	1251	4349	2
##	1252	4351	2
##	1253	4353	1
##	1254	4355	1
##	1255	4356	1
##	1256	4357	2
##	1257	4360	1
##	1258	4364	1
##	1259	4365	2
##	1260	4366	2
##	1261	4367	1
##	1262	4370	1
##	1263	4371	1
##	1264	4372	1
##	1265	4375	2
##	1266	4376	1
##	1267	4377	1
##	1268	4378	1
##	1269	4379	2
##	1270	4383	2
##	1271	4386	3
##	1272	4390	2
##	1273	4391	1
##	1274	4393	2
##	1275	4394	1
##	1276	4397	1
##	1277	4398	1
##	1278	4400	4
##	1279	4402	1
##	1280	4406	1
##	1281	4408	2
##	1282	4409	1
##	1283	4410	1
##	1284	4411	1
##	1285	4412	2
##	1286	4413	3
##	1287	4414	2
##	1288	4415	1
##	1289	4416	3
##	1290	4417	2
##	1291	4418	1
##	1292	4420	1
##	1293	4421	1
##	1294	4422	2
##	1295	4424	1
##	1296	4426	1

##	1297	4427	1
##	1298	4428	1
##	1299	4429	1
##	1300	4430	2
##	1301	4431	1
##	1302	4432	3
##	1303	4433	2
##	1304	4434	1
##	1305	4436	1
##	1306	4437	1
##	1307	4438	2
##	1308	4439	4
##	1309	4440	1
##	1310	4441	1
##	1311	4443	1
##	1312	4444	1
##	1313	4445	1
##	1314	4446	3
##	1315	4447	1
##	1316	4449	1
##	1317	4450	1
##	1318	4451	2
##	1319	4452	2
##	1320	4454	3
##	1321	4455	1
##	1322	4459	1
##	1323	4461	2
##	1324	4462	1
##	1325	4463	1
##	1326	4464	1
##	1327	4467	1
##	1328	4468	1
##	1329	4471	1
##	1330	4473	2
##	1331	4474	2
##	1332	4475	1
##	1333	4479	1
##	1334	4480	2
##	1335	4482	1
##	1336	4483	3
##	1337	4484	1
##	1338	4486	1
##	1339	4487	1
##	1340	4488	1
##	1341	4489	5
##	1342	4490	1
##	1343	4491	2
##	1344	4496	1
##	1345	4497	1
##	1346	4498	1
##	1347	4501	2
##	1348	4505	3
##	1349	4506	4
##	1350	4507	2

##	1351	4510	1
##	1352	4511	1
##	1353	4512	1
##	1354	4515	2
##	1355	4516	1
##	1356	4519	1
##	1357	4520	1
##	1358	4521	1
##	1359	4523	1
##	1360	4524	2
##	1361	4529	1
##	1362	4530	1
##	1363	4531	3
##	1364	4533	2
##	1365	4534	2
##	1366	4535	2
##	1367	4536	3
##	1368	4537	1
##	1369	4539	5
##	1370	4542	1
##	1371	4543	1
##	1372	4544	1
##	1373	4546	1
##	1374	4547	2
##	1375	4548	1
##	1376	4551	1
##	1377	4552	3
##	1378	4553	2
##	1379	4558	2
##	1380	4563	1
##	1381	4566	1
##	1382	4567	1
##	1383	4568	2
##	1384	4575	4
##	1385	4576	1
##	1386	4579	2
##	1387	4581	1
##	1388	4582	1
##	1389	4584	2
##	1390	4587	1
##	1391	4588	2
##	1392	4590	1
##	1393	4591	1
##	1394	4592	3
##	1395	4594	1
##	1396	4596	1
##	1397	4597	1
##	1398	4600	1
##	1399	4601	2
##	1400	4603	2
##	1401	4604	1
##	1402	4606	2
##	1403	4607	1
##	1404	4610	2

##	1405	4612	2
##	1406	4614	1
##	1407	4615	1
##	1408	4616	2
##	1409	4617	1
##	1410	4618	1
##	1411	4619	1
##	1412	4620	2
##	1413	4622	1
##	1414	4623	1
##	1415	4624	2
##	1416	4629	2
##	1417	4631	2
##	1418	4638	2
##	1419	4639	4
##	1420	4641	1
##	1421	4642	2
##	1422	4643	2
##	1423	4644	1
##	1424	4645	1
##	1425	4646	2
##	1426	4650	1
##	1427	4651	1
##	1428	4652	1
##	1429	4654	1
##	1430	4655	1
##	1431	4656	1
##	1432	4657	1
##	1433	4658	1
##	1434	4659	2
##	1435	4660	1
##	1436	4661	1
##	1437	4662	1
##	1438	4663	1
##	1439	4664	1
##	1440	4666	1
##	1441	4667	1
##	1442	4669	1
##	1443	4670	1
##	1444	4672	1
##	1445	4675	2
##	1446	4676	1
##	1447	4677	1
##	1448	4678	6
##	1449	4679	1
##	1450	4680	2
##	1451	4681	3
##	1452	4685	1
##	1453	4686	1
##	1454	4688	3
##	1455	4689	1
##	1456	4692	1
##	1457	4693	1
##	1458	4694	2

##	1459	4697	1
##	1460	4698	1
##	1461	4699	2
##	1462	4700	1
##	1463	4701	1
##	1464	4703	2
##	1465	4704	1
##	1466	4706	2
##	1467	4708	2
##	1468	4709	2
##	1469	4710	2
##	1470	4712	1
##	1471	4714	1
##	1472	4716	4
##	1473	4718	4
##	1474	4721	2
##	1475	4722	1
##	1476	4724	1
##	1477	4725	1
##	1478	4726	1
##	1479	4728	1
##	1480	4730	1
##	1481	4734	1
##	1482	4735	1
##	1483	4737	2
##	1484	4738	2
##	1485	4739	1
##	1486	4740	1
##	1487	4741	1
##	1488	4742	1
##	1489	4743	1
##	1490	4744	1
##	1491	4746	1
##	1492	4747	1
##	1493	4752	2
##	1494	4753	1
##	1495	4755	1
##	1496	4756	1
##	1497	4758	1
##	1498	4764	2
##	1499	4765	1
##	1500	4766	1
##	1501	4768	1
##	1502	4769	2
##	1503	4771	3
##	1504	4772	2
##	1505	4773	1
##	1506	4775	1
##	1507	4776	1
##	1508	4777	1
##	1509	4779	1
##	1510	4781	1
##	1511	4782	2
##	1512	4785	2

##	1513	4787	1
##	1514	4789	2
##	1515	4790	4
##	1516	4791	1
##	1517	4792	1
##	1518	4793	2
##	1519	4794	1
##	1520	4798	1
##	1521	4799	1
##	1522	4800	1
##	1523	4802	1
##	1524	4803	1
##	1525	4804	1
##	1526	4807	1
##	1527	4808	1
##	1528	4811	2
##	1529	4812	1
##	1530	4813	1
##	1531	4815	1
##	1532	4816	1
##	1533	4817	3
##	1534	4821	1
##	1535	4825	1
##	1536	4827	2
##	1537	4832	1
##	1538	4834	1
##	1539	4836	3
##	1540	4837	1
##	1541	4839	1
##	1542	4841	1
##	1543	4844	1
##	1544	4845	1
##	1545	4846	2
##	1546	4847	2
##	1547	4848	1
##	1548	4851	2
##	1549	4852	4
##	1550	4854	1
##	1551	4855	2
##	1552	4856	1
##	1553	4857	2
##	1554	4858	2
##	1555	4862	3
##	1556	4863	1
##	1557	4864	2
##	1558	4865	1
##	1559	4867	1
##	1560	4868	2
##	1561	4869	1
##	1562	4874	2
##	1563	4876	3
##	1564	4877	1
##	1565	4886	2
##	1566	4887	1

##	1567	4890	3
##	1568	4891	1
##	1569	4893	1
##	1570	4894	1
##	1571	4895	1
##	1572	4898	1
##	1573	4899	3
##	1574	4902	1
##	1575	4903	2
##	1576	4904	1
##	1577	4906	2
##	1578	4907	1
##	1579	4914	1
##	1580	4916	1
##	1581	4917	1
##	1582	4918	1
##	1583	4920	2
##	1584	4921	1
##	1585	4922	1
##	1586	4925	3
##	1587	4927	3
##	1588	4931	3
##	1589	4932	1
##	1590	4934	2
##	1591	4935	1
##	1592	4937	1
##	1593	4938	2
##	1594	4940	1
##	1595	4941	1
##	1596	4942	1
##	1597	4945	1
##	1598	4951	1
##	1599	4953	2
##	1600	4961	1
##	1601	4962	2
##	1602	4963	1
##	1603	4964	3
##	1604	4966	1
##	1605	4967	1
##	1606	4968	2
##	1607	4969	3
##	1608	4970	1
##	1609	4973	3
##	1610	4974	1
##	1611	4977	1
##	1612	4978	2
##	1613	4979	1
##	1614	4980	1
##	1615	4985	1
##	1616	4986	2
##	1617	4987	2
##	1618	4991	1
##	1619	4993	3
##	1620	4995	1

## 1621	4998	1
## 1622	4999	4
## 1623	5000	1
## 1624	5001	1
## 1625	5003	2
## 1626	5004	1
## 1627	5006	1
## 1628	5007	1
## 1629	5009	2
## 1630	5013	1
## 1631	5015	1
## 1632	5017	1
## 1633	5023	2
## 1634	5024	1
## 1635	5025	1
## 1636	5026	1
## 1637	5028	1
## 1638	5029	2
## 1639	5031	1
## 1640	5032	2
## 1641	5033	1
## 1642	5034	2
## 1643	5035	1
## 1644	5036	1
## 1645	5037	1
## 1646	5040	2
## 1647	5041	1
## 1648	5043	1
## 1649	5044	1
## 1650	5045	1
## 1651	5046	1
## 1652	5047	1
## 1653	5048	1
## 1654	5049	2
## 1655	5050	2
## 1656	5051	2
## 1657	5056	1
## 1658	5058	1
## 1659	5059	1
## 1660	5060	2
## 1661	5063	1
## 1662	5065	1
## 1663	5066	1
## 1664	5068	1
## 1665	5069	2
## 1666	5070	1
## 1667	5073	2
## 1668	5074	1
## 1669	5076	2
## 1670	5080	2
## 1671	5082	1
## 1672	5084	1
## 1673	5085	1
## 1674	5086	2

## 1675	5087	1
## 1676	5089	1
## 1677	5090	1
## 1678	5093	1
## 1679	5095	1
## 1680	5097	1
## 1681	5098	1
## 1682	5099	2
## 1683	5100	1
## 1684	5102	2
## 1685	5104	1
## 1686	5105	1
## 1687	5106	2
## 1688	5110	1
## 1689	5112	1
## 1690	5113	3
## 1691	5116	1
## 1692	5117	2
## 1693	5118	1
## 1694	5120	2
## 1695	5121	1
## 1696	5125	1
## 1697	5133	1
## 1698	5136	1
## 1699	5137	1
## 1700	5140	2
## 1701	5142	2
## 1702	5145	2
## 1703	5146	1
## 1704	5149	1
## 1705	5150	2
## 1706	5153	2
## 1707	5154	1
## 1708	5157	1
## 1709	5158	1
## 1710	5159	1
## 1711	5160	1
## 1712	5161	1
## 1713	5166	2
## 1714	5168	1
## 1715	5169	1
## 1716	5171	1
## 1717	5172	3
## 1718	5176	1
## 1719	5178	1
## 1720	5181	1
## 1721	5184	2
## 1722	5185	2
## 1723	5188	2
## 1724	5189	1
## 1725	5190	1
## 1726	5193	2
## 1727	5195	2
## 1728	5196	1

## 1729	5199	1
## 1730	5200	1
## 1731	5201	1
## 1732	5202	2
## 1733	5203	2
## 1734	5205	1
## 1735	5208	2
## 1736	5217	1
## 1737	5218	1
## 1738	5219	1
## 1739	5220	1
## 1740	5223	1
## 1741	5227	1
## 1742	5228	2
## 1743	5229	1
## 1744	5230	1
## 1745	5231	1
## 1746	5233	1
## 1747	5234	2
## 1748	5236	4
## 1749	5237	2
## 1750	5239	1
## 1751	5241	1
## 1752	5243	1
## 1753	5246	2
## 1754	5247	2
## 1755	5248	3
## 1756	5252	1
## 1757	5254	1
## 1758	5256	1
## 1759	5258	1
## 1760	5262	1
## 1761	5263	1
## 1762	5265	1
## 1763	5266	2
## 1764	5267	2
## 1765	5270	1
## 1766	5271	1
## 1767	5272	1
## 1768	5273	1
## 1769	5274	2
## 1770	5275	1
## 1771	5277	2
## 1772	5281	1
## 1773	5285	2
## 1774	5287	1
## 1775	5288	2
## 1776	5289	1
## 1777	5290	2
## 1778	5291	1
## 1779	5292	1
## 1780	5293	3
## 1781	5295	1
## 1782	5297	3

## 1783	5298	1
## 1784	5299	1
## 1785	5301	1
## 1786	5306	1
## 1787	5307	1
## 1788	5309	1
## 1789	5311	1
## 1790	5312	3
## 1791	5314	2
## 1792	5315	1
## 1793	5316	1
## 1794	5319	1
## 1795	5322	5
## 1796	5323	1
## 1797	5325	2
## 1798	5326	1
## 1799	5327	1
## 1800	5328	1
## 1801	5333	1
## 1802	5334	1
## 1803	5337	1
## 1804	5338	1
## 1805	5341	1
## 1806	5343	1
## 1807	5344	3
## 1808	5346	1
## 1809	5347	1
## 1810	5348	3
## 1811	5349	1
## 1812	5354	2
## 1813	5365	1
## 1814	5366	1
## 1815	5367	3
## 1816	5369	3
## 1817	5370	2
## 1818	5372	1
## 1819	5373	2
## 1820	5374	3
## 1821	5375	2
## 1822	5377	1
## 1823	5381	2
## 1824	5382	3
## 1825	5383	1
## 1826	5385	1
## 1827	5388	2
## 1828	5392	1
## 1829	5393	1
## 1830	5394	1
## 1831	5397	1
## 1832	5398	1
## 1833	5401	2
## 1834	5402	1
## 1835	5403	1
## 1836	5404	2

##	1837	5407	1
##	1838	5412	1
##	1839	5414	2
##	1840	5415	1
##	1841	5417	1
##	1842	5418	1
##	1843	5419	1
##	1844	5427	1
##	1845	5428	1
##	1846	5432	1
##	1847	5433	1
##	1848	5434	1
##	1849	5435	2
##	1850	5436	2
##	1851	5437	1
##	1852	5438	3
##	1853	5440	1
##	1854	5442	3
##	1855	5444	1
##	1856	5445	1
##	1857	5446	1
##	1858	5447	1
##	1859	5448	2
##	1860	5449	2
##	1861	5452	1
##	1862	5453	1
##	1863	5455	1
##	1864	5457	1
##	1865	5458	1
##	1866	5459	1
##	1867	5466	1
##	1868	5467	3
##	1869	5469	1
##	1870	5471	1
##	1871	5473	2
##	1872	5474	3
##	1873	5475	1
##	1874	5476	1
##	1875	5479	1
##	1876	5481	1
##	1877	5482	4
##	1878	5483	1
##	1879	5487	1
##	1880	5488	1
##	1881	5489	1
##	1882	5492	2
##	1883	5493	1
##	1884	5494	1
##	1885	5496	1
##	1886	5497	1
##	1887	5498	3
##	1888	5500	1
##	1889	5505	2
##	1890	5506	1

##	1891	5507	2
##	1892	5509	1
##	1893	5510	1
##	1894	5514	1
##	1895	5515	4
##	1896	5516	2
##	1897	5518	1
##	1898	5520	2
##	1899	5522	1
##	1900	5524	2
##	1901	5525	1
##	1902	5528	1
##	1903	5533	1
##	1904	5535	2
##	1905	5536	1
##	1906	5542	1
##	1907	5543	2
##	1908	5544	3
##	1909	5545	1
##	1910	5547	1
##	1911	5548	2
##	1912	5549	4
##	1913	5550	3
##	1914	5551	2
##	1915	5552	4
##	1916	5553	2
##	1917	5555	3
##	1918	5556	1
##	1919	5558	2
##	1920	5559	1
##	1921	5560	1
##	1922	5563	3
##	1923	5565	1
##	1924	5566	2
##	1925	5567	3
##	1926	5568	2
##	1927	5570	1
##	1928	5572	1
##	1929	5574	2
##	1930	5575	3
##	1931	5576	2
##	1932	5577	2
##	1933	5578	3
##	1934	5579	3
##	1935	5581	1
##	1936	5583	2
##	1937	5584	1
##	1938	5585	1
##	1939	5586	2
##	1940	5591	2
##	1941	5592	3
##	1942	5594	1
##	1943	5595	1
##	1944	5596	2

##	1945	5597	1
##	1946	5598	4
##	1947	5599	1
##	1948	5600	2
##	1949	5603	1
##	1950	5604	1
##	1951	5606	1
##	1952	5607	1
##	1953	5608	1
##	1954	5609	2
##	1955	5612	1
##	1956	5613	2
##	1957	5614	1
##	1958	5615	1
##	1959	5616	1
##	1960	5617	2
##	1961	5622	1
##	1962	5624	1
##	1963	5626	1
##	1964	5628	2
##	1965	5631	1
##	1966	5633	1
##	1967	5634	1
##	1968	5637	1
##	1969	5639	1
##	1970	5641	2
##	1971	5647	2
##	1972	5649	1
##	1973	5651	1
##	1974	5652	1
##	1975	5653	1
##	1976	5656	1
##	1977	5659	2
##	1978	5662	1
##	1979	5663	1
##	1980	5665	2
##	1981	5666	3
##	1982	5670	1
##	1983	5671	2
##	1984	5672	1
##	1985	5673	1
##	1986	5676	1
##	1987	5677	1
##	1988	5678	1
##	1989	5680	1
##	1990	5683	2
##	1991	5685	3
##	1992	5686	2
##	1993	5687	2
##	1994	5688	1
##	1995	5690	3
##	1996	5691	1
##	1997	5692	1
##	1998	5693	2

##	1999	5698	1
##	2000	5700	1
##	2001	5701	1
##	2002	5702	1
##	2003	5703	2
##	2004	5704	1
##	2005	5706	2
##	2006	5707	1
##	2007	5714	1
##	2008	5716	2
##	2009	5717	1
##	2010	5721	1
##	2011	5722	3
##	2012	5723	1
##	2013	5724	1
##	2014	5726	1
##	2015	5727	1
##	2016	5729	1
##	2017	5733	2
##	2018	5735	1
##	2019	5737	1
##	2020	5739	1
##	2021	5740	1
##	2022	5742	1
##	2023	5745	1
##	2024	5746	1
##	2025	5748	2
##	2026	5750	1
##	2027	5752	1
##	2028	5754	1
##	2029	5756	1
##	2030	5760	2
##	2031	5762	1
##	2032	5763	1
##	2033	5764	3
##	2034	5766	1
##	2035	5767	1
##	2036	5769	2
##	2037	5770	1
##	2038	5772	1
##	2039	5773	1
##	2040	5776	2
##	2041	5777	1
##	2042	5779	3
##	2043	5781	2
##	2044	5784	1
##	2045	5788	1
##	2046	5794	1
##	2047	5795	1
##	2048	5797	2
##	2049	5798	1
##	2050	5800	1
##	2051	5801	2
##	2052	5804	1

##	2053	5808	2
##	2054	5814	1
##	2055	5815	1
##	2056	5817	1
##	2057	5822	2
##	2058	5825	1
##	2059	5829	1
##	2060	5830	1
##	2061	5833	1
##	2062	5834	1
##	2063	5837	1
##	2064	5838	1
##	2065	5842	1
##	2066	5843	4
##	2067	5846	1
##	2068	5849	1
##	2069	5852	2
##	2070	5858	2
##	2071	5860	1
##	2072	5864	2
##	2073	5868	1
##	2074	5869	1
##	2075	5870	1
##	2076	5875	1
##	2077	5876	1
##	2078	5877	1
##	2079	5878	1
##	2080	5879	1
##	2081	5881	1
##	2082	5882	4
##	2083	5885	1
##	2084	5886	1
##	2085	5888	1
##	2086	5891	2
##	2087	5893	1
##	2088	5894	2
##	2089	5895	3
##	2090	5915	1
##	2091	5919	2
##	2092	5923	1
##	2093	5924	1
##	2094	5925	1
##	2095	5926	1
##	2096	5927	2
##	2097	5929	2
##	2098	5930	1
##	2099	5931	1
##	2100	5934	1
##	2101	5936	1
##	2102	5937	1
##	2103	5939	1
##	2104	5941	1
##	2105	5942	2
##	2106	5945	1

##	2107	5949	1
##	2108	5954	2
##	2109	5956	1
##	2110	5957	2
##	2111	5960	1
##	2112	5961	2
##	2113	5963	1
##	2114	5964	4
##	2115	5966	3
##	2116	5970	1
##	2117	5971	1
##	2118	5973	1
##	2119	5976	2
##	2120	5977	1
##	2121	5982	1
##	2122	5983	1
##	2123	5984	2
##	2124	5985	2
##	2125	5986	4
##	2126	5987	1
##	2127	5989	2
##	2128	5990	1
##	2129	5991	1
##	2130	5992	1
##	2131	5994	2
##	2132	5998	3
##	2133	6001	2
##	2134	6002	1
##	2135	6003	2
##	2136	6004	2
##	2137	6008	2
##	2138	6010	1
##	2139	6011	1
##	2140	6017	2
##	2141	6019	1
##	2142	6020	1
##	2143	6023	1
##	2144	6024	2
##	2145	6026	1
##	2146	6029	1
##	2147	6030	2
##	2148	6032	2
##	2149	6034	2
##	2150	6039	1
##	2151	6040	1
##	2152	6043	1
##	2153	6047	1
##	2154	6050	1
##	2155	6052	3
##	2156	6054	4
##	2157	6055	6
##	2158	6057	1
##	2159	6058	2
##	2160	6060	1

##	2161	6062	3
##	2162	6063	1
##	2163	6067	1
##	2164	6069	4
##	2165	6071	2
##	2166	6074	1
##	2167	6077	1
##	2168	6080	1
##	2169	6087	1
##	2170	6089	1
##	2171	6090	1
##	2172	6094	1
##	2173	6096	1
##	2174	6097	2
##	2175	6099	1
##	2176	6101	2
##	2177	6104	3
##	2178	6105	2
##	2179	6108	2
##	2180	6109	2
##	2181	6110	2
##	2182	6113	3
##	2183	6120	1
##	2184	6121	2
##	2185	6122	1
##	2186	6124	1
##	2187	6125	1
##	2188	6126	1
##	2189	6134	3
##	2190	6135	1
##	2191	6136	2
##	2192	6138	1
##	2193	6140	1
##	2194	6141	1
##	2195	6147	1
##	2196	6148	2
##	2197	6153	2
##	2198	6156	2
##	2199	6158	4
##	2200	6159	4
##	2201	6166	1
##	2202	6167	1
##	2203	6168	1
##	2204	6169	1
##	2205	6170	2
##	2206	6174	1
##	2207	6175	2
##	2208	6176	1
##	2209	6180	1
##	2210	6186	2
##	2211	6187	1
##	2212	6190	4
##	2213	6191	2
##	2214	6192	1

##	2215	6194	1
##	2216	6195	1
##	2217	6196	1
##	2218	6197	1
##	2219	6198	1
##	2220	6201	1
##	2221	6202	1
##	2222	6205	2
##	2223	6206	1
##	2224	6207	2
##	2225	6208	1
##	2226	6209	1
##	2227	6211	1
##	2228	6212	2
##	2229	6213	1
##	2230	6215	1
##	2231	6216	1
##	2232	6217	2
##	2233	6218	1
##	2234	6219	1
##	2235	6221	1
##	2236	6223	2
##	2237	6226	2
##	2238	6227	1
##	2239	6228	1
##	2240	6229	3
##	2241	6231	1
##	2242	6236	1
##	2243	6237	1
##	2244	6239	1
##	2245	6240	1
##	2246	6244	1
##	2247	6249	2
##	2248	6251	1
##	2249	6252	2
##	2250	6253	1
##	2251	6256	1
##	2252	6257	2
##	2253	6258	1
##	2254	6259	1
##	2255	6261	1
##	2256	6263	1
##	2257	6267	2
##	2258	6269	1
##	2259	6272	3
##	2260	6273	1
##	2261	6275	1
##	2262	6276	2
##	2263	6281	2
##	2264	6294	1
##	2265	6295	3
##	2266	6297	1
##	2267	6298	1
##	2268	6300	1

##	2269	6302	1
##	2270	6303	1
##	2271	6305	2
##	2272	6307	1
##	2273	6313	1
##	2274	6314	1
##	2275	6316	1
##	2276	6317	3
##	2277	6320	2
##	2278	6321	2
##	2279	6324	3
##	2280	6325	1
##	2281	6328	1
##	2282	6329	3
##	2283	6330	2
##	2284	6331	3
##	2285	6332	1
##	2286	6335	1
##	2287	6339	1
##	2288	6340	5
##	2289	6343	1
##	2290	6346	2
##	2291	6347	1
##	2292	6348	2
##	2293	6349	2
##	2294	6352	2
##	2295	6354	2
##	2296	6355	3
##	2297	6356	1
##	2298	6357	2
##	2299	6358	1
##	2300	6359	1
##	2301	6360	1
##	2302	6361	2
##	2303	6365	1
##	2304	6373	2
##	2305	6375	2
##	2306	6378	1
##	2307	6381	1
##	2308	6383	1
##	2309	6384	1
##	2310	6386	1
##	2311	6389	1
##	2312	6391	2
##	2313	6394	1
##	2314	6397	2
##	2315	6400	4
##	2316	6401	1
##	2317	6402	1
##	2318	6403	1
##	2319	6404	2
##	2320	6407	1
##	2321	6410	1
##	2322	6411	1

##	2323	6416	1
##	2324	6418	1
##	2325	6421	1
##	2326	6423	1
##	2327	6425	2
##	2328	6427	2
##	2329	6428	2
##	2330	6434	1
##	2331	6437	2
##	2332	6438	2
##	2333	6439	1
##	2334	6445	3
##	2335	6447	1
##	2336	6449	2
##	2337	6451	2
##	2338	6453	1
##	2339	6456	1
##	2340	6457	1
##	2341	6459	1
##	2342	6460	2
##	2343	6461	1
##	2344	6462	3
##	2345	6468	1
##	2346	6471	1
##	2347	6472	1
##	2348	6474	1
##	2349	6475	2
##	2350	6478	2
##	2351	6479	3
##	2352	6480	2
##	2353	6481	1
##	2354	6482	1
##	2355	6485	1
##	2356	6490	2
##	2357	6491	4
##	2358	6492	1
##	2359	6493	3
##	2360	6498	1
##	2361	6499	1
##	2362	6503	1
##	2363	6504	2
##	2364	6505	1
##	2365	6510	2
##	2366	6511	1
##	2367	6512	1
##	2368	6513	1
##	2369	6514	2
##	2370	6517	1
##	2371	6518	4
##	2372	6519	3
##	2373	6520	1
##	2374	6523	1
##	2375	6525	1
##	2376	6526	1

##	2377	6527	2
##	2378	6528	1
##	2379	6530	1
##	2380	6532	1
##	2381	6533	1
##	2382	6534	1
##	2383	6535	1
##	2384	6536	1
##	2385	6537	1
##	2386	6544	2
##	2387	6549	1
##	2388	6553	2
##	2389	6556	4
##	2390	6558	1
##	2391	6559	1
##	2392	6563	1
##	2393	6565	4
##	2394	6566	1
##	2395	6567	3
##	2396	6569	1
##	2397	6570	2
##	2398	6572	2
##	2399	6574	1
##	2400	6582	2
##	2401	6585	1
##	2402	6586	1
##	2403	6587	1
##	2404	6589	1
##	2405	6592	1
##	2406	6594	1
##	2407	6599	2
##	2408	6600	1
##	2409	6601	1
##	2410	6602	1
##	2411	6603	2
##	2412	6605	2
##	2413	6607	2
##	2414	6608	3
##	2415	6609	1
##	2416	6610	1
##	2417	6612	1
##	2418	6613	2
##	2419	6616	1
##	2420	6617	1
##	2421	6619	1
##	2422	6621	2
##	2423	6622	1
##	2424	6625	1
##	2425	6626	3
##	2426	6629	2
##	2427	6630	2
##	2428	6633	1
##	2429	6634	1
##	2430	6636	2

##	2431	6637	1
##	2432	6641	1
##	2433	6642	1
##	2434	6643	1
##	2435	6644	1
##	2436	6645	1
##	2437	6647	1
##	2438	6650	1
##	2439	6651	1
##	2440	6652	2
##	2441	6653	2
##	2442	6654	3
##	2443	6658	2
##	2444	6659	1
##	2445	6660	1
##	2446	6662	1
##	2447	6664	1
##	2448	6667	1
##	2449	6668	4
##	2450	6674	1
##	2451	6675	1
##	2452	6676	1
##	2453	6677	3
##	2454	6679	1
##	2455	6684	1
##	2456	6685	2
##	2457	6688	1
##	2458	6689	1
##	2459	6691	1
##	2460	6692	1
##	2461	6693	2
##	2462	6695	1
##	2463	6697	1
##	2464	6698	2
##	2465	6700	1
##	2466	6702	2
##	2467	6703	1
##	2468	6704	1
##	2469	6705	1
##	2470	6707	2
##	2471	6713	1
##	2472	6714	1
##	2473	6715	1
##	2474	6717	1
##	2475	6723	2
##	2476	6726	1
##	2477	6727	1
##	2478	6730	2
##	2479	6732	1
##	2480	6735	1
##	2481	6737	2
##	2482	6738	1
##	2483	6741	1
##	2484	6745	1

##	2485	6747	1
##	2486	6748	1
##	2487	6750	2
##	2488	6752	1
##	2489	6754	1
##	2490	6755	1
##	2491	6759	1
##	2492	6761	1
##	2493	6763	2
##	2494	6767	1
##	2495	6769	1
##	2496	6770	2
##	2497	6771	1
##	2498	6775	2
##	2499	6778	1
##	2500	6779	1
##	2501	6780	1
##	2502	6782	1
##	2503	6785	2
##	2504	6790	2
##	2505	6792	2
##	2506	6793	3
##	2507	6798	1
##	2508	6799	1
##	2509	6800	3
##	2510	6801	2
##	2511	6802	2
##	2512	6804	2
##	2513	6806	3
##	2514	6809	1
##	2515	6811	4
##	2516	6812	1
##	2517	6813	2
##	2518	6814	2
##	2519	6815	1
##	2520	6816	2
##	2521	6817	2
##	2522	6819	1
##	2523	6821	2
##	2524	6822	1
##	2525	6824	3
##	2526	6826	1
##	2527	6828	1
##	2528	6829	2
##	2529	6830	1
##	2530	6831	1
##	2531	6832	1
##	2532	6833	1
##	2533	6834	2
##	2534	6835	4
##	2535	6838	2
##	2536	6840	1
##	2537	6843	2
##	2538	6844	1

##	2539	6845	1
##	2540	6846	1
##	2541	6847	2
##	2542	6854	3
##	2543	6857	1
##	2544	6858	1
##	2545	6862	1
##	2546	6863	1
##	2547	6867	1
##	2548	6868	1
##	2549	6869	1
##	2550	6872	1
##	2551	6874	1
##	2552	6875	1
##	2553	6876	1
##	2554	6878	1
##	2555	6880	1
##	2556	6882	1
##	2557	6884	2
##	2558	6887	1
##	2559	6889	1
##	2560	6891	1
##	2561	6893	2
##	2562	6895	1
##	2563	6897	2
##	2564	6898	1
##	2565	6900	1
##	2566	6903	1
##	2567	6905	1
##	2568	6907	2
##	2569	6909	1
##	2570	6910	1
##	2571	6911	1
##	2572	6912	2
##	2573	6916	1
##	2574	6921	1
##	2575	6924	1
##	2576	6925	2
##	2577	6926	1
##	2578	6928	1
##	2579	6929	1
##	2580	6930	2
##	2581	6932	1
##	2582	6934	1
##	2583	6935	1
##	2584	6936	1
##	2585	6938	1
##	2586	6940	1
##	2587	6942	2
##	2588	6944	2
##	2589	6945	2
##	2590	6947	2
##	2591	6956	2
##	2592	6960	1

##	2593	6963	1
##	2594	6964	3
##	2595	6965	1
##	2596	6966	1
##	2597	6970	1
##	2598	6971	2
##	2599	6972	2
##	2600	6974	1
##	2601	6976	1
##	2602	6980	1
##	2603	6982	3
##	2604	6984	1
##	2605	6986	1
##	2606	6987	1
##	2607	6989	2
##	2608	6992	4
##	2609	6994	1
##	2610	6995	1
##	2611	6996	1
##	2612	6999	1
##	2613	7004	1
##	2614	7006	1
##	2615	7009	1
##	2616	7012	1
##	2617	7013	1
##	2618	7014	3
##	2619	7015	2
##	2620	7017	1
##	2621	7023	1
##	2622	7028	1
##	2623	7029	1
##	2624	7036	1
##	2625	7040	2
##	2626	7042	2
##	2627	7044	2
##	2628	7047	2
##	2629	7050	2
##	2630	7051	1
##	2631	7052	1
##	2632	7056	3
##	2633	7060	2
##	2634	7061	2
##	2635	7063	1
##	2636	7069	1
##	2637	7070	1
##	2638	7073	3
##	2639	7077	1
##	2640	7079	2
##	2641	7087	1
##	2642	7088	3
##	2643	7090	1
##	2644	7094	1
##	2645	7097	1
##	2646	7098	1

##	2647	7099	1
##	2648	7100	1
##	2649	7101	1
##	2650	7104	1
##	2651	7106	1
##	2652	7109	2
##	2653	7111	2
##	2654	7112	1
##	2655	7114	2
##	2656	7117	1
##	2657	7118	2
##	2658	7119	1
##	2659	7124	3
##	2660	7125	2
##	2661	7126	1
##	2662	7128	2
##	2663	7130	1
##	2664	7132	1
##	2665	7134	2
##	2666	7135	3
##	2667	7136	2
##	2668	7139	1
##	2669	7141	1
##	2670	7143	2
##	2671	7144	2
##	2672	7153	3
##	2673	7157	1
##	2674	7158	1
##	2675	7162	1
##	2676	7165	1
##	2677	7166	2
##	2678	7169	1
##	2679	7175	1
##	2680	7176	2
##	2681	7177	1
##	2682	7184	1
##	2683	7186	2
##	2684	7187	1
##	2685	7188	1
##	2686	7189	1
##	2687	7190	2
##	2688	7191	2
##	2689	7193	2
##	2690	7194	1
##	2691	7196	2
##	2692	7197	1
##	2693	7199	1
##	2694	7200	1
##	2695	7203	2
##	2696	7209	1
##	2697	7210	2
##	2698	7212	1
##	2699	7214	1
##	2700	7215	3

##	2701	7218	1
##	2702	7222	1
##	2703	7223	2
##	2704	7224	1
##	2705	7230	5
##	2706	7232	3
##	2707	7236	1
##	2708	7237	1
##	2709	7241	2
##	2710	7244	1
##	2711	7246	1
##	2712	7247	3
##	2713	7248	1
##	2714	7249	2
##	2715	7250	1
##	2716	7254	1
##	2717	7257	3
##	2718	7258	1
##	2719	7259	1
##	2720	7261	1
##	2721	7262	1
##	2722	7263	2
##	2723	7270	2
##	2724	7271	1
##	2725	7272	1
##	2726	7277	2
##	2727	7284	1
##	2728	7285	1
##	2729	7286	1
##	2730	7290	1
##	2731	7295	2
##	2732	7296	1
##	2733	7297	1
##	2734	7298	1
##	2735	7300	1
##	2736	7302	1
##	2737	7305	1
##	2738	7306	1
##	2739	7307	1
##	2740	7309	1
##	2741	7310	1
##	2742	7311	2
##	2743	7312	1
##	2744	7313	1
##	2745	7315	1
##	2746	7316	2
##	2747	7318	3
##	2748	7321	2
##	2749	7325	1
##	2750	7327	3
##	2751	7328	1
##	2752	7329	2
##	2753	7331	1
##	2754	7333	1

##	2755	7337	1
##	2756	7338	1
##	2757	7339	1
##	2758	7342	2
##	2759	7343	1
##	2760	7350	1
##	2761	7352	3
##	2762	7356	1
##	2763	7360	2
##	2764	7361	2
##	2765	7362	1
##	2766	7363	1
##	2767	7365	1
##	2768	7366	1
##	2769	7370	1
##	2770	7371	1
##	2771	7372	1
##	2772	7374	1
##	2773	7376	2
##	2774	7379	2
##	2775	7380	1
##	2776	7381	1
##	2777	7382	1
##	2778	7383	1
##	2779	7389	3
##	2780	7390	1
##	2781	7392	1
##	2782	7393	1
##	2783	7396	4
##	2784	7400	1
##	2785	7401	1
##	2786	7402	1
##	2787	7403	2
##	2788	7407	2
##	2789	7408	1
##	2790	7412	1
##	2791	7413	2
##	2792	7414	1
##	2793	7420	2
##	2794	7421	1
##	2795	7423	1
##	2796	7424	1
##	2797	7426	1
##	2798	7427	1
##	2799	7430	1
##	2800	7431	1
##	2801	7432	2
##	2802	7434	1
##	2803	7435	1
##	2804	7436	2
##	2805	7437	1
##	2806	7439	1
##	2807	7440	2
##	2808	7443	1

##	2809	7447	1
##	2810	7450	1
##	2811	7451	2
##	2812	7452	2
##	2813	7455	2
##	2814	7456	1
##	2815	7458	1
##	2816	7459	1
##	2817	7460	1
##	2818	7461	1
##	2819	7469	1
##	2820	7470	1
##	2821	7472	1
##	2822	7474	2
##	2823	7479	2
##	2824	7480	3
##	2825	7481	1
##	2826	7482	2
##	2827	7483	1
##	2828	7484	3
##	2829	7489	1
##	2830	7491	1
##	2831	7495	1
##	2832	7498	1
##	2833	7500	1
##	2834	7502	2
##	2835	7503	1
##	2836	7505	4
##	2837	7506	1
##	2838	7507	1
##	2839	7508	1
##	2840	7509	5
##	2841	7512	2
##	2842	7513	1
##	2843	7514	2
##	2844	7516	2
##	2845	7518	3
##	2846	7519	1
##	2847	7523	2
##	2848	7525	1
##	2849	7532	3
##	2850	7533	2
##	2851	7534	2
##	2852	7535	1
##	2853	7536	1
##	2854	7538	1
##	2855	7539	1
##	2856	7540	1
##	2857	7542	1
##	2858	7544	1
##	2859	7545	2
##	2860	7548	1
##	2861	7551	2
##	2862	7552	1

##	2863	7554	1
##	2864	7555	2
##	2865	7556	1
##	2866	7560	1
##	2867	7562	1
##	2868	7563	1
##	2869	7565	2
##	2870	7566	3
##	2871	7569	1
##	2872	7571	1
##	2873	7574	1
##	2874	7577	1
##	2875	7582	1
##	2876	7583	2
##	2877	7585	1
##	2878	7587	1
##	2879	7591	1
##	2880	7599	1
##	2881	7600	1
##	2882	7601	1
##	2883	7604	4
##	2884	7605	1
##	2885	7607	1
##	2886	7608	2
##	2887	7610	1
##	2888	7611	2
##	2889	7613	1
##	2890	7617	2
##	2891	7618	1
##	2892	7619	2
##	2893	7620	1
##	2894	7625	1
##	2895	7626	2
##	2896	7628	3
##	2897	7630	2
##	2898	7632	1
##	2899	7633	2
##	2900	7635	1
##	2901	7636	1
##	2902	7637	3
##	2903	7639	1
##	2904	7640	1
##	2905	7646	1
##	2906	7651	2
##	2907	7652	1
##	2908	7654	1
##	2909	7658	1
##	2910	7659	1
##	2911	7660	1
##	2912	7664	1
##	2913	7665	1
##	2914	7666	1
##	2915	7668	1
##	2916	7671	1

##	2917	7673	1
##	2918	7684	1
##	2919	7685	1
##	2920	7687	1
##	2921	7689	1
##	2922	7693	1
##	2923	7695	1
##	2924	7696	1
##	2925	7698	1
##	2926	7699	1
##	2927	7703	1
##	2928	7704	1
##	2929	7705	1
##	2930	7710	1
##	2931	7711	2
##	2932	7714	2
##	2933	7715	1
##	2934	7719	3
##	2935	7721	1
##	2936	7722	1
##	2937	7724	2
##	2938	7726	1
##	2939	7731	1
##	2940	7736	2
##	2941	7740	2
##	2942	7742	2
##	2943	7745	1
##	2944	7746	1
##	2945	7752	1
##	2946	7753	1
##	2947	7754	1
##	2948	7755	2
##	2949	7756	1
##	2950	7757	3
##	2951	7759	1
##	2952	7762	1
##	2953	7765	1
##	2954	7767	3
##	2955	7768	1
##	2956	7769	1
##	2957	7770	1
##	2958	7771	2
##	2959	7774	1
##	2960	7775	3
##	2961	7776	2
##	2962	7781	1
##	2963	7782	1
##	2964	7784	1
##	2965	7785	2
##	2966	7788	3
##	2967	7789	1
##	2968	7790	2
##	2969	7791	2
##	2970	7793	1

##	2971	7794	2
##	2972	7795	1
##	2973	7797	1
##	2974	7798	1
##	2975	7803	3
##	2976	7807	1
##	2977	7808	2
##	2978	7810	1
##	2979	7812	1
##	2980	7813	1
##	2981	7814	1
##	2982	7816	1
##	2983	7817	1
##	2984	7818	3
##	2985	7820	1
##	2986	7822	3
##	2987	7823	1
##	2988	7824	1
##	2989	7825	1
##	2990	7826	1
##	2991	7828	1
##	2992	7831	1
##	2993	7835	1
##	2994	7838	2
##	2995	7839	1
##	2996	7841	1
##	2997	7844	6
##	2998	7846	1
##	2999	7848	1
##	3000	7850	1
##	3001	7851	2
##	3002	7854	1
##	3003	7856	2
##	3004	7858	2
##	3005	7863	1
##	3006	7864	1
##	3007	7869	2
##	3008	7870	3
##	3009	7873	4
##	3010	7874	1
##	3011	7877	2
##	3012	7878	1
##	3013	7879	1
##	3014	7882	1
##	3015	7889	1
##	3016	7891	1
##	3017	7894	1
##	3018	7896	1
##	3019	7897	2
##	3020	7898	2
##	3021	7901	1
##	3022	7906	2
##	3023	7907	1
##	3024	7908	1

##	3025	7909	1
##	3026	7916	1
##	3027	7917	1
##	3028	7918	1
##	3029	7922	1
##	3030	7923	2
##	3031	7926	1
##	3032	7927	2
##	3033	7932	1
##	3034	7937	1
##	3035	7938	1
##	3036	7940	1
##	3037	7944	1
##	3038	7947	2
##	3039	7951	2
##	3040	7953	1
##	3041	7955	2
##	3042	7959	1
##	3043	7960	2
##	3044	7965	1
##	3045	7970	3
##	3046	7971	2
##	3047	7973	1
##	3048	7974	1
##	3049	7977	1
##	3050	7984	1
##	3051	7987	1
##	3052	7990	1
##	3053	7991	1
##	3054	7992	1
##	3055	7997	1
##	3056	8000	1
##	3057	8002	1
##	3058	8003	1
##	3059	8004	1
##	3060	8005	1
##	3061	8009	1
##	3062	8012	1
##	3063	8013	1
##	3064	8014	1
##	3065	8015	1
##	3066	8020	1
##	3067	8021	2
##	3068	8022	1
##	3069	8024	1
##	3070	8033	1
##	3071	8036	4
##	3072	8037	1
##	3073	8038	4
##	3074	8040	1
##	3075	8041	1
##	3076	8043	1
##	3077	8044	1
##	3078	8046	1

##	3079	8049	1
##	3080	8050	2
##	3081	8051	1
##	3082	8052	1
##	3083	8053	2
##	3084	8054	1
##	3085	8058	1
##	3086	8059	3
##	3087	8060	1
##	3088	8064	2
##	3089	8065	1
##	3090	8066	3
##	3091	8071	1
##	3092	8072	1
##	3093	8073	3
##	3094	8074	1
##	3095	8075	1
##	3096	8077	1
##	3097	8078	1
##	3098	8081	1
##	3099	8082	2
##	3100	8085	1
##	3101	8087	2
##	3102	8094	1
##	3103	8097	1
##	3104	8104	1
##	3105	8108	1
##	3106	8109	1
##	3107	8110	2
##	3108	8114	2
##	3109	8116	1
##	3110	8120	3
##	3111	8123	2
##	3112	8124	2
##	3113	8125	2
##	3114	8128	1
##	3115	8131	1
##	3116	8133	1
##	3117	8134	2
##	3118	8136	2
##	3119	8137	1
##	3120	8138	1
##	3121	8139	2
##	3122	8141	1
##	3123	8142	1
##	3124	8144	1
##	3125	8147	1
##	3126	8148	2
##	3127	8151	1
##	3128	8152	1
##	3129	8155	1
##	3130	8156	1
##	3131	8162	2
##	3132	8163	1

##	3133	8165	1
##	3134	8168	2
##	3135	8171	3
##	3136	8172	2
##	3137	8174	1
##	3138	8175	1
##	3139	8180	1
##	3140	8184	1
##	3141	8185	2
##	3142	8189	1
##	3143	8192	1
##	3144	8193	2
##	3145	8195	2
##	3146	8198	2
##	3147	8199	1
##	3148	8201	1
##	3149	8203	1
##	3150	8206	1
##	3151	8209	1
##	3152	8213	1
##	3153	8215	1
##	3154	8216	1
##	3155	8217	2
##	3156	8219	1
##	3157	8223	2
##	3158	8229	1
##	3159	8233	1
##	3160	8237	1
##	3161	8239	1
##	3162	8240	1
##	3163	8244	3
##	3164	8245	2
##	3165	8246	2
##	3166	8247	1
##	3167	8248	1
##	3168	8249	2
##	3169	8251	1
##	3170	8252	2
##	3171	8255	1
##	3172	8256	1
##	3173	8259	1
##	3174	8260	1
##	3175	8261	2
##	3176	8263	2
##	3177	8265	1
##	3178	8266	2
##	3179	8268	1
##	3180	8270	1
##	3181	8271	1
##	3182	8273	1
##	3183	8275	1
##	3184	8278	3
##	3185	8279	1
##	3186	8280	1

##	3187	8281	1
##	3188	8283	1
##	3189	8285	2
##	3190	8286	1
##	3191	8290	3
##	3192	8296	1
##	3193	8298	2
##	3194	8304	1
##	3195	8305	1
##	3196	8307	1
##	3197	8310	3
##	3198	8312	2
##	3199	8313	2
##	3200	8315	2
##	3201	8317	2
##	3202	8318	1
##	3203	8319	1
##	3204	8322	1
##	3205	8327	2
##	3206	8328	1
##	3207	8329	1
##	3208	8332	1
##	3209	8333	2
##	3210	8334	1
##	3211	8335	1
##	3212	8341	2
##	3213	8344	2
##	3214	8347	2
##	3215	8349	3
##	3216	8350	1
##	3217	8351	1
##	3218	8353	2
##	3219	8357	1
##	3220	8361	1
##	3221	8364	2
##	3222	8365	1
##	3223	8366	1
##	3224	8369	1
##	3225	8370	1
##	3226	8373	1
##	3227	8381	2
##	3228	8383	1
##	3229	8384	2
##	3230	8386	2
##	3231	8387	2
##	3232	8388	2
##	3233	8391	2
##	3234	8392	1
##	3235	8394	1
##	3236	8396	1
##	3237	8399	1
##	3238	8400	2
##	3239	8402	1
##	3240	8404	1

##	3241	8406	1
##	3242	8407	2
##	3243	8409	2
##	3244	8412	3
##	3245	8414	1
##	3246	8416	1
##	3247	8422	2
##	3248	8426	1
##	3249	8428	1
##	3250	8431	1
##	3251	8432	2
##	3252	8433	2
##	3253	8436	1
##	3254	8437	2
##	3255	8438	1
##	3256	8439	1
##	3257	8441	2
##	3258	8443	2
##	3259	8444	2
##	3260	8445	1
##	3261	8449	1
##	3262	8450	1
##	3263	8453	1
##	3264	8457	1
##	3265	8460	1
##	3266	8461	1
##	3267	8467	1
##	3268	8468	3
##	3269	8471	1
##	3270	8472	3
##	3271	8473	2
##	3272	8474	1
##	3273	8476	1
##	3274	8478	1
##	3275	8481	1
##	3276	8485	2
##	3277	8487	2
##	3278	8488	1
##	3279	8491	1
##	3280	8493	1
##	3281	8496	1
##	3282	8497	3
##	3283	8503	1
##	3284	8504	1
##	3285	8510	2
##	3286	8512	1
##	3287	8518	1
##	3288	8522	1
##	3289	8527	1
##	3290	8529	1
##	3291	8530	1
##	3292	8532	1
##	3293	8533	2
##	3294	8534	1

##	3295	8535	1
##	3296	8538	2
##	3297	8540	1
##	3298	8542	1
##	3299	8545	1
##	3300	8546	2
##	3301	8547	2
##	3302	8548	2
##	3303	8550	2
##	3304	8553	1
##	3305	8554	1
##	3306	8555	1
##	3307	8561	1
##	3308	8562	1
##	3309	8563	2
##	3310	8565	1
##	3311	8566	1
##	3312	8567	3
##	3313	8568	1
##	3314	8571	1
##	3315	8572	1
##	3316	8578	1
##	3317	8581	1
##	3318	8582	1
##	3319	8584	1
##	3320	8587	2
##	3321	8589	1
##	3322	8590	1
##	3323	8592	1
##	3324	8593	1
##	3325	8594	1
##	3326	8597	1
##	3327	8602	1
##	3328	8608	2
##	3329	8609	1
##	3330	8616	1
##	3331	8618	1
##	3332	8619	2
##	3333	8622	2
##	3334	8623	1
##	3335	8625	1
##	3336	8627	1
##	3337	8628	1
##	3338	8629	1
##	3339	8633	1
##	3340	8634	1
##	3341	8638	1
##	3342	8639	1
##	3343	8643	1
##	3344	8647	1
##	3345	8655	1
##	3346	8657	1
##	3347	8660	2
##	3348	8662	1

##	3349	8663	3
##	3350	8664	2
##	3351	8668	1
##	3352	8669	1
##	3353	8678	1
##	3354	8679	3
##	3355	8680	1
##	3356	8682	2
##	3357	8685	1
##	3358	8686	1
##	3359	8688	2
##	3360	8690	3
##	3361	8691	1
##	3362	8694	1
##	3363	8696	1
##	3364	8697	2
##	3365	8698	1
##	3366	8699	1
##	3367	8700	1
##	3368	8703	3
##	3369	8704	1
##	3370	8707	1
##	3371	8708	1
##	3372	8709	1
##	3373	8711	1
##	3374	8712	1
##	3375	8713	2
##	3376	8717	1
##	3377	8720	1
##	3378	8721	1
##	3379	8725	2
##	3380	8727	1
##	3381	8728	1
##	3382	8730	3
##	3383	8731	1
##	3384	8732	1
##	3385	8733	1
##	3386	8737	1
##	3387	8740	1
##	3388	8746	1
##	3389	8747	1
##	3390	8748	3
##	3391	8750	2
##	3392	8751	1
##	3393	8760	1
##	3394	8766	1
##	3395	8767	2
##	3396	8768	1
##	3397	8770	1
##	3398	8771	1
##	3399	8773	1
##	3400	8774	1
##	3401	8775	1
##	3402	8776	2

##	3403	8777	1
##	3404	8778	1
##	3405	8782	1
##	3406	8789	1
##	3407	8791	1
##	3408	8796	2
##	3409	8798	1
##	3410	8799	2
##	3411	8800	2
##	3412	8801	1
##	3413	8802	2
##	3414	8803	1
##	3415	8804	3
##	3416	8805	1
##	3417	8812	2
##	3418	8813	2
##	3419	8817	2
##	3420	8820	1
##	3421	8821	1
##	3422	8822	1
##	3423	8823	1
##	3424	8825	1
##	3425	8829	1
##	3426	8831	1
##	3427	8837	3
##	3428	8838	1
##	3429	8839	1
##	3430	8840	1
##	3431	8841	2
##	3432	8843	1
##	3433	8851	2
##	3434	8855	1
##	3435	8858	1
##	3436	8860	1
##	3437	8862	2
##	3438	8869	2
##	3439	8870	1
##	3440	8873	1
##	3441	8875	1
##	3442	8877	1
##	3443	8880	2
##	3444	8882	1
##	3445	8887	2
##	3446	8888	1
##	3447	8891	1
##	3448	8893	1
##	3449	8897	1
##	3450	8903	1
##	3451	8909	1
##	3452	8912	2
##	3453	8913	1
##	3454	8922	1
##	3455	8924	3
##	3456	8925	1

##	3457	8926	1
##	3458	8931	1
##	3459	8932	1
##	3460	8935	2
##	3461	8936	1
##	3462	8937	1
##	3463	8939	1
##	3464	8940	1
##	3465	8942	1
##	3466	8943	1
##	3467	8944	2
##	3468	8947	1
##	3469	8948	1
##	3470	8950	2
##	3471	8953	1
##	3472	8954	2
##	3473	8955	1
##	3474	8956	2
##	3475	8958	2
##	3476	8960	1
##	3477	8961	1
##	3478	8963	1
##	3479	8972	2
##	3480	8975	1
##	3481	8976	2
##	3482	8978	1
##	3483	8979	1
##	3484	8980	1
##	3485	8984	1
##	3486	8985	1
##	3487	8987	1
##	3488	8989	1
##	3489	8992	1
##	3490	8998	2
##	3491	9001	1
##	3492	9002	2
##	3493	9003	1
##	3494	9005	1
##	3495	9011	1
##	3496	9012	1
##	3497	9013	1
##	3498	9014	1
##	3499	9017	1
##	3500	9019	1
##	3501	9021	1
##	3502	9023	1
##	3503	9024	1
##	3504	9026	1
##	3505	9027	1
##	3506	9029	1
##	3507	9031	3
##	3508	9033	1
##	3509	9034	1
##	3510	9036	1

##	3511	9040	2
##	3512	9043	2
##	3513	9044	1
##	3514	9045	1
##	3515	9047	1
##	3516	9050	1
##	3517	9051	1
##	3518	9053	1
##	3519	9054	1
##	3520	9055	3
##	3521	9056	3
##	3522	9057	1
##	3523	9059	1
##	3524	9060	1
##	3525	9066	1
##	3526	9067	1
##	3527	9070	1
##	3528	9072	1
##	3529	9073	2
##	3530	9074	2
##	3531	9075	1
##	3532	9077	1
##	3533	9078	4
##	3534	9081	2
##	3535	9082	1
##	3536	9089	1
##	3537	9094	2
##	3538	9095	1
##	3539	9098	1
##	3540	9100	3
##	3541	9103	3
##	3542	9104	1
##	3543	9107	1
##	3544	9109	3
##	3545	9112	1
##	3546	9117	1
##	3547	9118	1
##	3548	9122	1
##	3549	9123	1
##	3550	9126	1
##	3551	9127	1
##	3552	9128	1
##	3553	9129	1
##	3554	9133	1
##	3555	9134	2
##	3556	9137	1
##	3557	9138	1
##	3558	9139	1
##	3559	9140	1
##	3560	9144	1
##	3561	9150	1
##	3562	9155	2
##	3563	9157	1
##	3564	9158	1

##	3565	9165	1
##	3566	9166	1
##	3567	9167	1
##	3568	9173	1
##	3569	9174	2
##	3570	9178	2
##	3571	9179	1
##	3572	9183	1
##	3573	9187	2
##	3574	9189	2
##	3575	9190	2
##	3576	9192	1
##	3577	9194	2
##	3578	9196	1
##	3579	9198	1
##	3580	9204	1
##	3581	9205	1
##	3582	9214	2
##	3583	9215	3
##	3584	9217	1
##	3585	9218	2
##	3586	9219	1
##	3587	9224	1
##	3588	9226	1
##	3589	9227	1
##	3590	9229	1
##	3591	9232	1
##	3592	9234	1
##	3593	9237	1
##	3594	9238	1
##	3595	9239	1
##	3596	9241	2
##	3597	9248	1
##	3598	9249	1
##	3599	9252	1
##	3600	9254	1
##	3601	9255	2
##	3602	9269	1
##	3603	9276	1
##	3604	9278	2
##	3605	9280	1
##	3606	9281	1
##	3607	9283	2
##	3608	9284	1
##	3609	9285	1
##	3610	9286	1
##	3611	9287	1
##	3612	9291	2
##	3613	9293	1
##	3614	9296	1
##	3615	9301	1
##	3616	9303	1
##	3617	9304	1
##	3618	9306	2

##	3619	9313	1
##	3620	9317	1
##	3621	9318	1
##	3622	9321	1
##	3623	9324	1
##	3624	9326	2
##	3625	9340	1
##	3626	9343	1
##	3627	9350	1
##	3628	9353	1
##	3629	9354	1
##	3630	9355	1
##	3631	9359	3
##	3632	9363	1
##	3633	9368	1
##	3634	9369	1
##	3635	9371	1
##	3636	9372	1
##	3637	9375	1
##	3638	9376	1
##	3639	9377	1
##	3640	9384	1
##	3641	9385	2
##	3642	9392	1
##	3643	9393	1
##	3644	9394	1
##	3645	9395	1
##	3646	9397	1
##	3647	9399	1
##	3648	9400	1
##	3649	9403	1
##	3650	9404	1
##	3651	9405	2
##	3652	9406	1
##	3653	9407	1
##	3654	9413	1
##	3655	9414	1
##	3656	9418	1
##	3657	9422	1
##	3658	9425	1
##	3659	9427	1
##	3660	9430	1
##	3661	9435	1
##	3662	9436	1
##	3663	9443	2
##	3664	9444	1
##	3665	9445	1
##	3666	9446	3
##	3667	9447	1
##	3668	9450	2
##	3669	9454	1
##	3670	9457	1
##	3671	9461	1
##	3672	9465	1

## 3673	9470	1
## 3674	9471	1
## 3675	9472	1
## 3676	9473	2
## 3677	9474	1
## 3678	9476	1
## 3679	9478	1
## 3680	9481	1
## 3681	9482	1
## 3682	9486	1
## 3683	9487	1
## 3684	9492	1
## 3685	9493	2
## 3686	9494	1
## 3687	9495	2
## 3688	9496	1
## 3689	9497	2
## 3690	9498	1
## 3691	9500	1
## 3692	9503	1
## 3693	9504	2
## 3694	9506	3
## 3695	9510	1
## 3696	9511	2
## 3697	9512	2
## 3698	9514	2
## 3699	9518	1
## 3700	9520	1
## 3701	9524	1
## 3702	9528	1
## 3703	9533	1
## 3704	9536	1
## 3705	9537	1
## 3706	9540	2
## 3707	9542	3
## 3708	9547	2
## 3709	9548	3
## 3710	9550	1
## 3711	9555	2
## 3712	9556	1
## 3713	9562	3
## 3714	9564	1
## 3715	9565	2
## 3716	9576	1
## 3717	9584	1
## 3718	9586	1
## 3719	9587	1
## 3720	9588	1
## 3721	9589	1
## 3722	9592	1
## 3723	9595	1
## 3724	9596	1
## 3725	9597	1
## 3726	9599	3

##	3727	9600	1
##	3728	9603	1
##	3729	9606	1
##	3730	9607	1
##	3731	9608	1
##	3732	9613	1
##	3733	9614	2
##	3734	9616	2
##	3735	9617	3
##	3736	9620	1
##	3737	9625	1
##	3738	9631	2
##	3739	9632	1
##	3740	9633	1
##	3741	9637	1
##	3742	9639	1
##	3743	9640	1
##	3744	9641	1
##	3745	9643	1
##	3746	9645	1
##	3747	9646	3
##	3748	9648	1
##	3749	9650	1
##	3750	9655	2
##	3751	9659	2
##	3752	9660	1
##	3753	9661	1
##	3754	9664	2
##	3755	9665	1
##	3756	9667	1
##	3757	9669	1
##	3758	9670	1
##	3759	9672	1
##	3760	9676	1
##	3761	9680	1
##	3762	9684	3
##	3763	9685	2
##	3764	9690	1
##	3765	9695	1
##	3766	9696	1
##	3767	9698	2
##	3768	9699	1
##	3769	9700	1
##	3770	9701	1
##	3771	9703	2
##	3772	9706	1
##	3773	9712	2
##	3774	9713	2
##	3775	9714	2
##	3776	9716	1
##	3777	9718	2
##	3778	9719	1
##	3779	9722	1
##	3780	9723	1

## 3781	9725	1
## 3782	9728	1
## 3783	9729	1
## 3784	9732	1
## 3785	9734	1
## 3786	9736	1
## 3787	9737	1
## 3788	9738	2
## 3789	9741	1
## 3790	9746	2
## 3791	9747	1
## 3792	9749	1
## 3793	9753	1
## 3794	9758	2
## 3795	9759	1
## 3796	9763	1
## 3797	9767	1
## 3798	9768	1
## 3799	9770	1
## 3800	9775	1
## 3801	9776	1
## 3802	9777	1
## 3803	9778	2
## 3804	9782	1
## 3805	9783	2
## 3806	9784	1
## 3807	9788	3
## 3808	9789	1
## 3809	9794	1
## 3810	9796	1
## 3811	9797	1
## 3812	9800	1
## 3813	9810	1
## 3814	9811	1
## 3815	9812	1
## 3816	9828	1
## 3817	9829	1
## 3818	9831	1
## 3819	9832	1
## 3820	9837	1
## 3821	9838	1
## 3822	9839	4
## 3823	9840	2
## 3824	9843	1
## 3825	9844	1
## 3826	9848	1
## 3827	9850	1
## 3828	9853	1
## 3829	9860	1
## 3830	9863	1
## 3831	9864	1
## 3832	9865	1
## 3833	9868	2
## 3834	9869	1

##	3835	9871	2
##	3836	9874	1
##	3837	9879	1
##	3838	9882	1
##	3839	9883	1
##	3840	9884	2
##	3841	9885	1
##	3842	9888	1
##	3843	9889	2
##	3844	9890	1
##	3845	9891	1
##	3846	9892	1
##	3847	9903	1
##	3848	9907	1
##	3849	9909	2
##	3850	9916	1
##	3851	9917	1
##	3852	9918	1
##	3853	9922	2
##	3854	9924	2
##	3855	9929	1
##	3856	9931	3
##	3857	9933	1
##	3858	9937	1
##	3859	9941	1
##	3860	9943	1
##	3861	9945	1
##	3862	9946	1
##	3863	9948	3
##	3864	9950	2
##	3865	9956	1
##	3866	9958	1
##	3867	9962	1
##	3868	9966	1
##	3869	9969	1
##	3870	9972	3
##	3871	9981	2
##	3872	9985	1
##	3873	9990	1
##	3874	9991	1
##	3875	9998	1
##	3876	9999	1
##	3877	10002	1
##	3878	10006	2
##	3879	10010	1
##	3880	10017	1
##	3881	10018	1
##	3882	10020	1
##	3883	10023	2
##	3884	10033	1
##	3885	10034	1
##	3886	10035	1
##	3887	10036	1
##	3888	10037	1

##	3889	10045	1
##	3890	10046	1
##	3891	10052	1
##	3892	10058	1
##	3893	10060	1
##	3894	10062	1
##	3895	10064	1
##	3896	10072	1
##	3897	10073	1
##	3898	10079	1
##	3899	10081	1
##	3900	10083	1
##	3901	10084	1
##	3902	10085	2
##	3903	10087	1
##	3904	10088	1
##	3905	10089	1
##	3906	10095	3
##	3907	10098	1
##	3908	10099	1
##	3909	10100	2
##	3910	10101	1
##	3911	10102	1
##	3912	10106	2
##	3913	10107	1
##	3914	10108	2
##	3915	10117	1
##	3916	10130	1
##	3917	10133	3
##	3918	10134	1
##	3919	10138	2
##	3920	10141	2
##	3921	10144	1
##	3922	10145	1
##	3923	10156	1
##	3924	10159	1
##	3925	10162	2
##	3926	10167	1
##	3927	10168	1
##	3928	10169	1
##	3929	10171	1
##	3930	10175	1
##	3931	10178	1
##	3932	10180	4
##	3933	10182	1
##	3934	10185	1
##	3935	10186	1
##	3936	10187	1
##	3937	10189	1
##	3938	10190	1
##	3939	10191	1
##	3940	10193	1
##	3941	10194	2
##	3942	10195	1

##	3943	10202	1
##	3944	10212	1
##	3945	10215	1
##	3946	10218	1
##	3947	10223	1
##	3948	10224	1
##	3949	10225	2
##	3950	10226	1
##	3951	10228	1
##	3952	10230	1
##	3953	10231	1
##	3954	10232	1
##	3955	10236	1
##	3956	10237	1
##	3957	10239	1
##	3958	10240	1
##	3959	10244	1
##	3960	10251	1
##	3961	10255	1
##	3962	10258	1
##	3963	10259	1
##	3964	10260	1
##	3965	10265	1
##	3966	10267	2
##	3967	10268	1
##	3968	10276	2
##	3969	10278	1
##	3970	10280	2
##	3971	10286	1
##	3972	10287	1
##	3973	10290	1
##	3974	10292	1
##	3975	10294	1
##	3976	10298	2
##	3977	10301	1
##	3978	10302	3
##	3979	10304	1
##	3980	10305	1
##	3981	10321	2
##	3982	10322	1
##	3983	10324	1
##	3984	10326	1
##	3985	10328	1
##	3986	10331	1
##	3987	10333	2
##	3988	10335	2
##	3989	10343	1
##	3990	10347	1
##	3991	10350	1
##	3992	10351	1
##	3993	10355	1
##	3994	10356	1
##	3995	10358	1
##	3996	10360	1

##	3997	10363	1
##	3998	10366	1
##	3999	10368	1
##	4000	10369	1
##	4001	10371	2
##	4002	10380	3
##	4003	10381	1
##	4004	10382	2
##	4005	10385	1
##	4006	10389	1
##	4007	10390	2
##	4008	10392	2
##	4009	10395	2
##	4010	10403	1
##	4011	10407	1
##	4012	10410	2
##	4013	10411	1
##	4014	10415	1
##	4015	10416	1
##	4016	10417	2
##	4017	10421	1
##	4018	10422	1
##	4019	10425	1
##	4020	10426	1
##	4021	10428	1
##	4022	10433	3
##	4023	10435	1
##	4024	10436	1
##	4025	10439	1
##	4026	10448	1
##	4027	10454	1
##	4028	10457	1
##	4029	10459	1
##	4030	10463	1
##	4031	10465	1
##	4032	10466	1
##	4033	10468	2
##	4034	10470	1
##	4035	10473	1
##	4036	10476	1
##	4037	10478	1
##	4038	10481	1
##	4039	10482	1
##	4040	10484	3
##	4041	10485	1
##	4042	10488	1
##	4043	10492	1
##	4044	10493	1
##	4045	10494	1
##	4046	10497	1
##	4047	10503	1
##	4048	10508	1
##	4049	10512	1
##	4050	10513	1

##	4051	10514	1
##	4052	10515	2
##	4053	10517	2
##	4054	10526	1
##	4055	10527	3
##	4056	10529	2
##	4057	10539	1
##	4058	10541	1
##	4059	10547	1
##	4060	10548	1
##	4061	10550	2
##	4062	10551	1
##	4063	10555	1
##	4064	10556	3
##	4065	10557	1
##	4066	10558	1
##	4067	10563	2
##	4068	10564	1
##	4069	10565	2
##	4070	10569	1
##	4071	10573	1
##	4072	10575	1
##	4073	10576	1
##	4074	10579	1
##	4075	10580	2
##	4076	10583	1
##	4077	10584	1
##	4078	10585	4
##	4079	10588	1
##	4080	10594	1
##	4081	10596	1
##	4082	10597	3
##	4083	10599	1
##	4084	10600	1
##	4085	10601	1
##	4086	10605	1
##	4087	10607	3
##	4088	10609	2
##	4089	10611	1
##	4090	10614	1
##	4091	10621	1
##	4092	10623	1
##	4093	10627	1
##	4094	10629	3
##	4095	10630	2
##	4096	10634	1
##	4097	10636	1
##	4098	10639	1
##	4099	10642	1
##	4100	10645	1
##	4101	10646	2
##	4102	10651	1
##	4103	10653	1
##	4104	10656	1

##	4105	10657	1
##	4106	10662	2
##	4107	10667	3
##	4108	10671	1
##	4109	10673	1
##	4110	10678	1
##	4111	10682	1
##	4112	10683	1
##	4113	10684	1
##	4114	10687	2
##	4115	10688	2
##	4116	10695	2
##	4117	10699	1
##	4118	10701	1
##	4119	10702	2
##	4120	10703	1
##	4121	10705	1
##	4122	10708	1
##	4123	10712	1
##	4124	10715	3
##	4125	10716	2
##	4126	10720	1
##	4127	10721	1
##	4128	10723	1
##	4129	10726	1
##	4130	10733	1
##	4131	10736	1
##	4132	10737	2
##	4133	10739	2
##	4134	10749	1
##	4135	10752	2
##	4136	10755	1
##	4137	10756	1
##	4138	10757	2
##	4139	10758	1
##	4140	10760	1
##	4141	10761	1
##	4142	10762	1
##	4143	10763	1
##	4144	10765	1
##	4145	10770	1
##	4146	10773	1
##	4147	10777	1
##	4148	10780	1
##	4149	10782	1
##	4150	10784	1
##	4151	10786	1
##	4152	10787	1
##	4153	10789	1
##	4154	10790	2
##	4155	10800	1
##	4156	10801	1
##	4157	10802	1
##	4158	10807	2

##	4159	10809	1
##	4160	10815	1
##	4161	10822	1
##	4162	10830	1
##	4163	10832	1
##	4164	10833	2
##	4165	10837	2
##	4166	10838	2
##	4167	10847	1
##	4168	10849	1
##	4169	10855	1
##	4170	10858	1
##	4171	10860	1
##	4172	10862	1
##	4173	10865	1
##	4174	10867	1
##	4175	10869	4
##	4176	10876	1
##	4177	10877	1
##	4178	10878	1
##	4179	10881	1
##	4180	10885	1
##	4181	10891	1
##	4182	10892	1
##	4183	10894	1
##	4184	10897	1
##	4185	10898	1
##	4186	10902	1
##	4187	10904	4
##	4188	10909	1
##	4189	10912	1
##	4190	10916	1
##	4191	10917	1
##	4192	10918	1
##	4193	10920	1
##	4194	10924	1
##	4195	10925	1
##	4196	10926	1
##	4197	10927	2
##	4198	10929	2
##	4199	10947	1
##	4200	10953	1
##	4201	10959	2
##	4202	10960	1
##	4203	10966	2
##	4204	10978	1
##	4205	10985	1
##	4206	10987	1
##	4207	10995	1
##	4208	10996	1
##	4209	11002	1
##	4210	11005	1
##	4211	11007	1
##	4212	11008	1

##	4213	11010	1
##	4214	11011	1
##	4215	11012	1
##	4216	11016	1
##	4217	11017	1
##	4218	11018	1
##	4219	11021	1
##	4220	11023	1
##	4221	11025	1
##	4222	11027	2
##	4223	11028	2
##	4224	11029	1
##	4225	11032	1
##	4226	11034	1
##	4227	11035	1
##	4228	11036	1
##	4229	11039	1
##	4230	11040	1
##	4231	11042	1
##	4232	11050	1
##	4233	11063	2
##	4234	11065	1
##	4235	11067	1
##	4236	11069	2
##	4237	11070	1
##	4238	11071	1
##	4239	11075	1
##	4240	11076	1
##	4241	11081	1
##	4242	11083	1
##	4243	11088	1
##	4244	11089	1
##	4245	11093	1
##	4246	11094	1
##	4247	11098	1
##	4248	11099	1
##	4249	11100	1
##	4250	11103	1
##	4251	11110	1
##	4252	11114	1
##	4253	11118	1
##	4254	11121	1
##	4255	11122	1
##	4256	11126	1
##	4257	11128	1
##	4258	11129	1
##	4259	11131	1
##	4260	11132	1
##	4261	11135	1
##	4262	11138	1
##	4263	11141	1
##	4264	11145	2
##	4265	11147	1
##	4266	11149	1

##	4267	11155	1
##	4268	11162	2
##	4269	11163	1
##	4270	11166	1
##	4271	11167	2
##	4272	11177	2
##	4273	11181	1
##	4274	11183	1
##	4275	11184	4
##	4276	11185	1
##	4277	11186	1
##	4278	11189	1
##	4279	11190	1
##	4280	11192	2
##	4281	11194	1
##	4282	11198	2
##	4283	11199	1
##	4284	11201	1
##	4285	11204	1
##	4286	11205	1
##	4287	11209	1
##	4288	11212	1
##	4289	11217	1
##	4290	11218	1
##	4291	11219	1
##	4292	11220	1
##	4293	11226	2
##	4294	11230	1
##	4295	11231	1
##	4296	11232	1
##	4297	11245	2
##	4298	11247	1
##	4299	11248	2
##	4300	11249	1
##	4301	11251	1
##	4302	11252	1
##	4303	11253	1
##	4304	11256	1
##	4305	11257	1
##	4306	11259	1
##	4307	11265	1
##	4308	11271	1
##	4309	11275	1
##	4310	11279	1
##	4311	11282	2
##	4312	11287	1
##	4313	11289	1
##	4314	11294	1
##	4315	11299	1
##	4316	11301	1
##	4317	11303	1
##	4318	11308	1
##	4319	11311	1
##	4320	11316	1

##	4321	11317	1
##	4322	11323	1
##	4323	11325	1
##	4324	11326	1
##	4325	11327	2
##	4326	11329	1
##	4327	11332	1
##	4328	11334	1
##	4329	11343	1
##	4330	11344	1
##	4331	11348	1
##	4332	11349	1
##	4333	11351	1
##	4334	11354	1
##	4335	11358	1
##	4336	11360	2
##	4337	11362	1
##	4338	11366	1
##	4339	11369	1
##	4340	11373	1
##	4341	11374	1
##	4342	11379	1
##	4343	11386	1
##	4344	11391	1
##	4345	11395	1
##	4346	11397	1
##	4347	11398	1
##	4348	11400	1
##	4349	11407	2
##	4350	11409	1
##	4351	11410	2
##	4352	11413	1
##	4353	11416	1
##	4354	11421	2
##	4355	11424	1
##	4356	11429	2
##	4357	11431	1
##	4358	11433	1
##	4359	11434	1
##	4360	11439	1
##	4361	11443	2
##	4362	11446	1
##	4363	11451	3
##	4364	11458	1
##	4365	11461	1
##	4366	11462	1
##	4367	11463	1
##	4368	11465	1
##	4369	11467	1
##	4370	11469	1
##	4371	11471	1
##	4372	11472	1
##	4373	11475	1
##	4374	11476	1

##	4375	11479	1
##	4376	11484	1
##	4377	11488	1
##	4378	11491	1
##	4379	11492	1
##	4380	11493	1
##	4381	11494	1
##	4382	11506	1
##	4383	11507	1
##	4384	11511	1
##	4385	11513	1
##	4386	11515	1
##	4387	11516	1
##	4388	11523	2
##	4389	11527	1
##	4390	11528	1
##	4391	11537	3
##	4392	11542	1
##	4393	11548	1
##	4394	11550	3
##	4395	11552	1
##	4396	11556	1
##	4397	11557	2
##	4398	11559	1
##	4399	11560	1
##	4400	11561	1
##	4401	11565	1
##	4402	11570	1
##	4403	11575	1
##	4404	11577	1
##	4405	11579	1
##	4406	11580	1
##	4407	11581	2
##	4408	11584	1
##	4409	11587	1
##	4410	11589	1
##	4411	11596	1
##	4412	11622	1
##	4413	11633	1
##	4414	11635	2
##	4415	11637	1
##	4416	11641	1
##	4417	11648	1
##	4418	11661	1
##	4419	11674	1
##	4420	11676	1
##	4421	11679	1
##	4422	11684	1
##	4423	11687	1
##	4424	11691	1
##	4425	11699	1
##	4426	11702	2
##	4427	11703	1
##	4428	11706	1

##	4429	11712	2
##	4430	11718	1
##	4431	11719	1
##	4432	11722	1
##	4433	11726	3
##	4434	11728	1
##	4435	11732	2
##	4436	11735	1
##	4437	11738	1
##	4438	11740	1
##	4439	11754	1
##	4440	11758	1
##	4441	11760	1
##	4442	11763	2
##	4443	11764	1
##	4444	11780	2
##	4445	11782	1
##	4446	11784	1
##	4447	11787	1
##	4448	11788	1
##	4449	11795	1
##	4450	11798	1
##	4451	11799	1
##	4452	11801	2
##	4453	11802	1
##	4454	11808	1
##	4455	11813	1
##	4456	11819	1
##	4457	11825	1
##	4458	11826	1
##	4459	11837	1
##	4460	11838	2
##	4461	11843	1
##	4462	11844	2
##	4463	11845	1
##	4464	11852	1
##	4465	11855	2
##	4466	11856	2
##	4467	11859	1
##	4468	11861	1
##	4469	11862	2
##	4470	11869	1
##	4471	11870	1
##	4472	11873	2
##	4473	11874	1
##	4474	11875	1
##	4475	11878	1
##	4476	11884	1
##	4477	11887	1
##	4478	11889	1
##	4479	11893	2
##	4480	11896	1
##	4481	11897	2
##	4482	11898	1

##	4483	11902	1
##	4484	11904	1
##	4485	11911	1
##	4486	11928	2
##	4487	11930	1
##	4488	11939	1
##	4489	11941	2
##	4490	11942	1
##	4491	11944	1
##	4492	11945	2
##	4493	11947	1
##	4494	11950	3
##	4495	11955	1
##	4496	11966	1
##	4497	11972	1
##	4498	11975	1
##	4499	11981	1
##	4500	11989	1
##	4501	11992	1
##	4502	11993	2
##	4503	11995	1
##	4504	11996	1
##	4505	11997	1
##	4506	11998	1
##	4507	12009	1
##	4508	12010	1
##	4509	12012	1
##	4510	12013	3
##	4511	12020	1
##	4512	12023	1
##	4513	12026	1
##	4514	12028	3
##	4515	12032	1
##	4516	12034	1
##	4517	12036	1
##	4518	12037	1
##	4519	12039	1
##	4520	12041	2
##	4521	12044	2
##	4522	12045	1
##	4523	12047	1
##	4524	12048	1
##	4525	12050	1
##	4526	12053	1
##	4527	12058	2
##	4528	12059	1
##	4529	12068	1
##	4530	12069	1
##	4531	12071	1
##	4532	12072	1
##	4533	12077	1
##	4534	12091	1
##	4535	12092	2
##	4536	12093	1

##	4537	12094	1
##	4538	12096	1
##	4539	12109	1
##	4540	12110	1
##	4541	12117	1
##	4542	12118	1
##	4543	12122	2
##	4544	12133	1
##	4545	12134	1
##	4546	12137	2
##	4547	12139	1
##	4548	12151	1
##	4549	12152	2
##	4550	12161	1
##	4551	12162	1
##	4552	12171	1
##	4553	12175	1
##	4554	12178	1
##	4555	12179	2
##	4556	12180	1
##	4557	12183	1
##	4558	12185	1
##	4559	12186	1
##	4560	12191	1
##	4561	12193	1
##	4562	12204	1
##	4563	12206	1
##	4564	12228	1
##	4565	12236	1
##	4566	12237	1
##	4567	12242	1
##	4568	12247	1
##	4569	12271	2
##	4570	12276	1
##	4571	12278	1
##	4572	12286	2
##	4573	12295	1
##	4574	12301	1
##	4575	12304	1
##	4576	12306	1
##	4577	12308	2
##	4578	12313	1
##	4579	12315	1
##	4580	12319	1
##	4581	12320	1
##	4582	12323	2
##	4583	12328	1
##	4584	12331	1
##	4585	12333	1
##	4586	12338	1
##	4587	12340	1
##	4588	12341	1
##	4589	12343	1
##	4590	12349	2

##	4591	12350	1
##	4592	12351	1
##	4593	12362	1
##	4594	12364	1
##	4595	12366	1
##	4596	12373	1
##	4597	12375	1
##	4598	12378	1
##	4599	12380	1
##	4600	12382	1
##	4601	12384	2
##	4602	12386	1
##	4603	12392	1
##	4604	12394	2
##	4605	12395	1
##	4606	12407	1
##	4607	12409	2
##	4608	12410	1
##	4609	12420	1
##	4610	12424	1
##	4611	12426	1
##	4612	12427	1
##	4613	12433	1
##	4614	12434	1
##	4615	12444	1
##	4616	12447	2
##	4617	12455	1
##	4618	12463	2
##	4619	12464	1
##	4620	12465	1
##	4621	12476	1
##	4622	12479	1
##	4623	12487	1
##	4624	12488	1
##	4625	12499	1
##	4626	12502	1
##	4627	12508	1
##	4628	12509	1
##	4629	12517	1
##	4630	12524	1
##	4631	12526	1
##	4632	12529	1
##	4633	12533	1
##	4634	12534	1
##	4635	12536	2
##	4636	12538	1
##	4637	12540	1
##	4638	12542	1
##	4639	12545	1
##	4640	12546	2
##	4641	12556	1
##	4642	12558	1
##	4643	12562	1
##	4644	12575	1

##	4645	12578	1
##	4646	12581	1
##	4647	12583	1
##	4648	12587	1
##	4649	12593	2
##	4650	12594	1
##	4651	12610	1
##	4652	12611	2
##	4653	12613	1
##	4654	12617	1
##	4655	12626	1
##	4656	12641	1
##	4657	12642	1
##	4658	12644	1
##	4659	12648	2
##	4660	12650	1
##	4661	12651	1
##	4662	12654	2
##	4663	12656	1
##	4664	12657	1
##	4665	12659	1
##	4666	12667	1
##	4667	12673	1
##	4668	12674	1
##	4669	12675	1
##	4670	12678	1
##	4671	12679	2
##	4672	12698	2
##	4673	12699	2
##	4674	12718	1
##	4675	12720	1
##	4676	12727	1
##	4677	12728	1
##	4678	12730	1
##	4679	12734	1
##	4680	12735	1
##	4681	12740	1
##	4682	12743	1
##	4683	12749	2
##	4684	12750	3
##	4685	12752	1
##	4686	12756	1
##	4687	12764	1
##	4688	12789	1
##	4689	12792	1
##	4690	12795	2
##	4691	12800	1
##	4692	12808	1
##	4693	12810	1
##	4694	12820	1
##	4695	12824	3
##	4696	12827	1
##	4697	12831	1
##	4698	12834	1

##	4699	12836	1
##	4700	12841	1
##	4701	12848	1
##	4702	12850	1
##	4703	12851	1
##	4704	12855	1
##	4705	12869	1
##	4706	12870	1
##	4707	12874	1
##	4708	12876	1
##	4709	12885	2
##	4710	12886	1
##	4711	12891	1
##	4712	12895	1
##	4713	12897	1
##	4714	12898	1
##	4715	12899	1
##	4716	12904	1
##	4717	12905	1
##	4718	12912	1
##	4719	12914	2
##	4720	12916	1
##	4721	12926	1
##	4722	12930	1
##	4723	12933	1
##	4724	12934	1
##	4725	12935	1
##	4726	12939	1
##	4727	12940	3
##	4728	12943	3
##	4729	12948	1
##	4730	12959	2
##	4731	12961	1
##	4732	12963	1
##	4733	12965	1
##	4734	12970	1
##	4735	12977	1
##	4736	12985	1
##	4737	12997	1
##	4738	13005	1
##	4739	13009	1
##	4740	13021	1
##	4741	13022	2
##	4742	13026	1
##	4743	13041	1
##	4744	13045	1
##	4745	13048	1
##	4746	13049	1
##	4747	13054	1
##	4748	13055	1
##	4749	13058	1
##	4750	13059	1
##	4751	13064	1
##	4752	13069	1

##	4753	13070	1
##	4754	13076	1
##	4755	13078	1
##	4756	13079	1
##	4757	13080	1
##	4758	13083	1
##	4759	13097	2
##	4760	13101	1
##	4761	13107	1
##	4762	13110	1
##	4763	13115	1
##	4764	13118	1
##	4765	13120	1
##	4766	13122	1
##	4767	13135	1
##	4768	13139	1
##	4769	13144	1
##	4770	13147	1
##	4771	13158	1
##	4772	13161	1
##	4773	13167	1
##	4774	13170	1
##	4775	13172	2
##	4776	13179	2
##	4777	13181	1
##	4778	13191	1
##	4779	13198	2
##	4780	13199	1
##	4781	13201	1
##	4782	13214	1
##	4783	13218	1
##	4784	13219	2
##	4785	13227	1
##	4786	13232	1
##	4787	13240	1
##	4788	13244	1
##	4789	13257	1
##	4790	13272	1
##	4791	13274	2
##	4792	13279	1
##	4793	13282	2
##	4794	13292	2
##	4795	13298	1
##	4796	13304	1
##	4797	13309	1
##	4798	13317	1
##	4799	13321	1
##	4800	13330	1
##	4801	13347	1
##	4802	13351	1
##	4803	13355	1
##	4804	13358	2
##	4805	13377	1
##	4806	13380	1

##	4807	13388	1
##	4808	13390	1
##	4809	13391	1
##	4810	13395	1
##	4811	13397	1
##	4812	13398	1
##	4813	13400	2
##	4814	13403	1
##	4815	13405	1
##	4816	13407	1
##	4817	13409	1
##	4818	13411	1
##	4819	13413	1
##	4820	13416	1
##	4821	13419	1
##	4822	13424	1
##	4823	13425	1
##	4824	13432	1
##	4825	13433	1
##	4826	13434	1
##	4827	13449	1
##	4828	13454	1
##	4829	13456	1
##	4830	13458	1
##	4831	13467	1
##	4832	13469	2
##	4833	13475	1
##	4834	13488	1
##	4835	13493	1
##	4836	13495	1
##	4837	13499	2
##	4838	13502	1
##	4839	13519	1
##	4840	13529	1
##	4841	13533	1
##	4842	13543	1
##	4843	13554	1
##	4844	13561	1
##	4845	13563	1
##	4846	13567	1
##	4847	13572	1
##	4848	13573	2
##	4849	13579	1
##	4850	13588	1
##	4851	13603	2
##	4852	13605	1
##	4853	13606	1
##	4854	13613	2
##	4855	13619	1
##	4856	13633	1
##	4857	13635	1
##	4858	13643	2
##	4859	13644	1
##	4860	13646	1

##	4861	13649	1
##	4862	13655	1
##	4863	13657	1
##	4864	13662	1
##	4865	13664	1
##	4866	13671	1
##	4867	13677	1
##	4868	13678	1
##	4869	13685	1
##	4870	13689	1
##	4871	13692	1
##	4872	13697	1
##	4873	13698	1
##	4874	13701	1
##	4875	13705	1
##	4876	13707	1
##	4877	13711	1
##	4878	13713	1
##	4879	13714	1
##	4880	13727	1
##	4881	13733	1
##	4882	13752	1
##	4883	13756	1
##	4884	13757	1
##	4885	13760	1
##	4886	13767	1
##	4887	13769	1
##	4888	13776	1
##	4889	13795	1
##	4890	13807	2
##	4891	13811	1
##	4892	13814	1
##	4893	13819	1
##	4894	13823	1
##	4895	13825	1
##	4896	13827	1
##	4897	13830	1
##	4898	13834	1
##	4899	13836	1
##	4900	13846	1
##	4901	13876	1
##	4902	13877	1
##	4903	13881	2
##	4904	13885	2
##	4905	13888	1
##	4906	13891	1
##	4907	13897	1
##	4908	13898	1
##	4909	13902	1
##	4910	13903	1
##	4911	13910	1
##	4912	13912	1
##	4913	13914	1
##	4914	13920	1

##	4915	13922	1
##	4916	13923	2
##	4917	13941	2
##	4918	13945	1
##	4919	13946	1
##	4920	13948	1
##	4921	13950	1
##	4922	13958	1
##	4923	13964	1
##	4924	13974	1
##	4925	13978	1
##	4926	13985	1
##	4927	14000	1
##	4928	14002	2
##	4929	14004	1
##	4930	14005	1
##	4931	14010	2
##	4932	14014	1
##	4933	14015	1
##	4934	14017	1
##	4935	14022	1
##	4936	14033	1
##	4937	14043	2
##	4938	14056	1
##	4939	14063	1
##	4940	14068	1
##	4941	14078	1
##	4942	14079	1
##	4943	14092	1
##	4944	14095	1
##	4945	14100	1
##	4946	14101	1
##	4947	14102	1
##	4948	14107	1
##	4949	14109	1
##	4950	14110	1
##	4951	14111	1
##	4952	14113	1
##	4953	14119	1
##	4954	14122	2
##	4955	14126	1
##	4956	14135	1
##	4957	14141	1
##	4958	14142	2
##	4959	14144	1
##	4960	14145	1
##	4961	14150	1
##	4962	14154	1
##	4963	14170	1
##	4964	14173	1
##	4965	14177	1
##	4966	14181	1
##	4967	14194	1
##	4968	14202	1

##	4969	14203	1
##	4970	14207	1
##	4971	14210	1
##	4972	14211	1
##	4973	14217	1
##	4974	14220	1
##	4975	14228	1
##	4976	14230	1
##	4977	14235	1
##	4978	14249	1
##	4979	14260	1
##	4980	14263	1
##	4981	14268	1
##	4982	14269	2
##	4983	14270	2
##	4984	14273	1
##	4985	14274	1
##	4986	14275	2
##	4987	14283	1
##	4988	14288	1
##	4989	14302	1
##	4990	14304	1
##	4991	14308	1
##	4992	14310	1
##	4993	14312	1
##	4994	14313	1
##	4995	14316	1
##	4996	14322	2
##	4997	14323	1
##	4998	14335	1
##	4999	14336	2
##	5000	14345	1
##	5001	14358	1
##	5002	14370	1
##	5003	14373	1
##	5004	14378	1
##	5005	14384	1
##	5006	14386	1
##	5007	14387	1
##	5008	14404	2
##	5009	14409	1
##	5010	14421	2
##	5011	14431	1
##	5012	14446	1
##	5013	14450	2
##	5014	14462	1
##	5015	14463	1
##	5016	14465	1
##	5017	14467	1
##	5018	14476	1
##	5019	14482	1
##	5020	14483	1
##	5021	14493	1
##	5022	14496	1

##	5023	14503	1
##	5024	14504	1
##	5025	14505	1
##	5026	14509	1
##	5027	14510	1
##	5028	14513	2
##	5029	14514	1
##	5030	14521	1
##	5031	14525	2
##	5032	14527	1
##	5033	14534	1
##	5034	14538	2
##	5035	14549	1
##	5036	14550	1
##	5037	14552	1
##	5038	14554	1
##	5039	14555	1
##	5040	14557	2
##	5041	14564	1
##	5042	14571	1
##	5043	14576	1
##	5044	14582	1
##	5045	14583	1
##	5046	14587	1
##	5047	14594	1
##	5048	14606	2
##	5049	14610	1
##	5050	14613	1
##	5051	14622	1
##	5052	14628	1
##	5053	14636	1
##	5054	14639	1
##	5055	14642	3
##	5056	14643	1
##	5057	14645	1
##	5058	14646	1
##	5059	14648	1
##	5060	14652	1
##	5061	14654	1
##	5062	14657	1
##	5063	14658	1
##	5064	14671	1
##	5065	14678	1
##	5066	14683	2
##	5067	14693	1
##	5068	14695	1
##	5069	14700	1
##	5070	14704	1
##	5071	14717	1
##	5072	14719	1
##	5073	14724	1
##	5074	14725	1
##	5075	14728	1
##	5076	14742	3

##	5077	14743	1
##	5078	14747	1
##	5079	14749	1
##	5080	14752	1
##	5081	14755	1
##	5082	14765	2
##	5083	14774	2
##	5084	14778	1
##	5085	14783	1
##	5086	14785	1
##	5087	14808	1
##	5088	14817	1
##	5089	14830	1
##	5090	14843	1
##	5091	14844	1
##	5092	14847	1
##	5093	14854	1
##	5094	14858	1
##	5095	14870	1
##	5096	14872	2
##	5097	14877	1
##	5098	14892	2
##	5099	14903	1
##	5100	14910	1
##	5101	14927	1
##	5102	14930	1
##	5103	14940	2
##	5104	14943	1
##	5105	14945	1
##	5106	14949	1
##	5107	14963	1
##	5108	14968	1
##	5109	14972	1
##	5110	14998	1
##	5111	15000	1
##	5112	15008	2
##	5113	15014	1
##	5114	15029	1
##	5115	15048	1
##	5116	15052	1
##	5117	15071	2
##	5118	15074	1
##	5119	15081	1
##	5120	15084	1
##	5121	15088	1
##	5122	15091	1
##	5123	15097	1
##	5124	15099	1
##	5125	15124	1
##	5126	15132	1
##	5127	15144	1
##	5128	15150	1
##	5129	15151	1
##	5130	15158	1

##	5131	15160	1
##	5132	15165	1
##	5133	15167	1
##	5134	15191	1
##	5135	15198	1
##	5136	15204	1
##	5137	15205	1
##	5138	15210	1
##	5139	15212	1
##	5140	15216	1
##	5141	15217	1
##	5142	15219	1
##	5143	15221	1
##	5144	15230	1
##	5145	15233	1
##	5146	15235	1
##	5147	15242	1
##	5148	15245	1
##	5149	15246	1
##	5150	15253	1
##	5151	15256	1
##	5152	15258	1
##	5153	15266	2
##	5154	15270	1
##	5155	15276	1
##	5156	15290	1
##	5157	15305	1
##	5158	15307	1
##	5159	15320	1
##	5160	15322	1
##	5161	15324	1
##	5162	15329	1
##	5163	15333	1
##	5164	15344	1
##	5165	15345	1
##	5166	15354	1
##	5167	15360	1
##	5168	15374	1
##	5169	15386	1
##	5170	15393	1
##	5171	15394	1
##	5172	15396	1
##	5173	15397	1
##	5174	15399	1
##	5175	15400	1
##	5176	15414	1
##	5177	15433	1
##	5178	15439	1
##	5179	15442	1
##	5180	15447	1
##	5181	15465	1
##	5182	15466	1
##	5183	15477	1
##	5184	15486	2

##	5185	15490	2
##	5186	15498	1
##	5187	15501	1
##	5188	15504	1
##	5189	15509	1
##	5190	15513	1
##	5191	15516	1
##	5192	15518	1
##	5193	15522	1
##	5194	15545	1
##	5195	15552	1
##	5196	15557	1
##	5197	15558	1
##	5198	15564	1
##	5199	15570	1
##	5200	15576	1
##	5201	15586	2
##	5202	15595	1
##	5203	15598	1
##	5204	15603	1
##	5205	15607	1
##	5206	15622	1
##	5207	15637	1
##	5208	15639	1
##	5209	15649	1
##	5210	15657	1
##	5211	15660	2
##	5212	15661	1
##	5213	15663	1
##	5214	15669	1
##	5215	15670	1
##	5216	15680	2
##	5217	15681	1
##	5218	15689	1
##	5219	15690	1
##	5220	15697	1
##	5221	15702	1
##	5222	15716	1
##	5223	15722	1
##	5224	15729	1
##	5225	15731	1
##	5226	15739	1
##	5227	15743	1
##	5228	15748	1
##	5229	15749	1
##	5230	15759	1
##	5231	15774	1
##	5232	15790	1
##	5233	15791	2
##	5234	15802	1
##	5235	15803	1
##	5236	15805	1
##	5237	15810	1
##	5238	15819	1

##	5239	15821	1
##	5240	15850	1
##	5241	15851	1
##	5242	15858	2
##	5243	15865	1
##	5244	15879	1
##	5245	15902	1
##	5246	15914	1
##	5247	15917	1
##	5248	15919	1
##	5249	15922	1
##	5250	15924	1
##	5251	15926	1
##	5252	15964	1
##	5253	15994	1
##	5254	16003	1
##	5255	16008	1
##	5256	16011	1
##	5257	16016	1
##	5258	16030	1
##	5259	16051	1
##	5260	16063	1
##	5261	16070	1
##	5262	16072	1
##	5263	16076	1
##	5264	16079	1
##	5265	16082	1
##	5266	16091	1
##	5267	16094	1
##	5268	16101	1
##	5269	16111	1
##	5270	16131	1
##	5271	16134	1
##	5272	16137	1
##	5273	16143	1
##	5274	16147	1
##	5275	16153	2
##	5276	16155	1
##	5277	16157	1
##	5278	16159	2
##	5279	16189	1
##	5280	16191	1
##	5281	16192	1
##	5282	16193	1
##	5283	16195	1
##	5284	16198	1
##	5285	16212	1
##	5286	16221	2
##	5287	16224	1
##	5288	16226	1
##	5289	16230	1
##	5290	16245	1
##	5291	16246	1
##	5292	16256	1

##	5293	16261	1
##	5294	16267	1
##	5295	16269	1
##	5296	16270	1
##	5297	16276	1
##	5298	16291	1
##	5299	16306	1
##	5300	16315	1
##	5301	16331	1
##	5302	16350	1
##	5303	16353	1
##	5304	16364	1
##	5305	16370	1
##	5306	16384	1
##	5307	16408	1
##	5308	16420	1
##	5309	16425	1
##	5310	16433	1
##	5311	16439	1
##	5312	16441	1
##	5313	16473	1
##	5314	16475	1
##	5315	16476	1
##	5316	16479	1
##	5317	16481	1
##	5318	16493	1
##	5319	16522	1
##	5320	16526	2
##	5321	16531	1
##	5322	16542	1
##	5323	16547	3
##	5324	16558	1
##	5325	16559	1
##	5326	16560	1
##	5327	16562	1
##	5328	16564	1
##	5329	16568	1
##	5330	16570	1
##	5331	16575	1
##	5332	16580	4
##	5333	16585	1
##	5334	16592	1
##	5335	16603	1
##	5336	16607	1
##	5337	16608	2
##	5338	16626	1
##	5339	16654	1
##	5340	16657	1
##	5341	16658	1
##	5342	16672	1
##	5343	16680	1
##	5344	16687	1
##	5345	16689	1
##	5346	16708	1

##	5347	16721	1
##	5348	16736	1
##	5349	16748	1
##	5350	16755	1
##	5351	16756	1
##	5352	16770	1
##	5353	16772	1
##	5354	16783	1
##	5355	16791	1
##	5356	16801	1
##	5357	16802	1
##	5358	16808	1
##	5359	16829	1
##	5360	16835	1
##	5361	16836	1
##	5362	16838	2
##	5363	16839	1
##	5364	16857	1
##	5365	16858	1
##	5366	16876	1
##	5367	16879	1
##	5368	16886	1
##	5369	16898	1
##	5370	16908	1
##	5371	16909	1
##	5372	16916	1
##	5373	16919	1
##	5374	16923	2
##	5375	16931	1
##	5376	16985	1
##	5377	17007	1
##	5378	17019	1
##	5379	17024	1
##	5380	17037	1
##	5381	17044	1
##	5382	17046	1
##	5383	17059	1
##	5384	17060	2
##	5385	17065	2
##	5386	17071	1
##	5387	17083	1
##	5388	17094	1
##	5389	17095	1
##	5390	17097	1
##	5391	17105	1
##	5392	17106	1
##	5393	17107	1
##	5394	17110	1
##	5395	17117	1
##	5396	17122	1
##	5397	17125	1
##	5398	17128	1
##	5399	17138	1
##	5400	17145	1

##	5401	17155	1
##	5402	17164	2
##	5403	17183	1
##	5404	17187	1
##	5405	17200	1
##	5406	17205	1
##	5407	17206	1
##	5408	17219	1
##	5409	17224	1
##	5410	17228	1
##	5411	17234	1
##	5412	17237	1
##	5413	17258	1
##	5414	17269	1
##	5415	17293	1
##	5416	17297	1
##	5417	17347	1
##	5418	17348	1
##	5419	17356	1
##	5420	17358	1
##	5421	17391	1
##	5422	17398	1
##	5423	17400	1
##	5424	17417	1
##	5425	17423	1
##	5426	17424	1
##	5427	17440	1
##	5428	17443	1
##	5429	17446	1
##	5430	17459	1
##	5431	17472	1
##	5432	17473	1
##	5433	17474	1
##	5434	17479	1
##	5435	17480	1
##	5436	17482	1
##	5437	17515	1
##	5438	17522	2
##	5439	17535	2
##	5440	17555	1
##	5441	17557	1
##	5442	17568	1
##	5443	17571	1
##	5444	17573	1
##	5445	17585	1
##	5446	17587	1
##	5447	17599	2
##	5448	17602	1
##	5449	17611	1
##	5450	17612	1
##	5451	17614	1
##	5452	17619	2
##	5453	17634	1
##	5454	17649	1

##	5455	17664	1
##	5456	17677	1
##	5457	17679	1
##	5458	17687	1
##	5459	17697	1
##	5460	17724	1
##	5461	17730	1
##	5462	17752	1
##	5463	17753	1
##	5464	17768	2
##	5465	17769	1
##	5466	17780	1
##	5467	17784	1
##	5468	17789	1
##	5469	17793	1
##	5470	17806	1
##	5471	17811	1
##	5472	17820	1
##	5473	17835	1
##	5474	17851	1
##	5475	17853	1
##	5476	17858	1
##	5477	17886	1
##	5478	17911	1
##	5479	17920	1
##	5480	17923	1
##	5481	17937	1
##	5482	17942	1
##	5483	17945	1
##	5484	17952	1
##	5485	17964	1
##	5486	17996	1
##	5487	18036	1
##	5488	18043	1
##	5489	18047	1
##	5490	18057	1
##	5491	18091	1
##	5492	18096	1
##	5493	18102	1
##	5494	18108	1
##	5495	18111	1
##	5496	18115	1
##	5497	18121	1
##	5498	18125	1
##	5499	18136	1
##	5500	18138	1
##	5501	18143	1
##	5502	18147	1
##	5503	18150	1
##	5504	18156	1
##	5505	18163	1
##	5506	18181	1
##	5507	18206	1
##	5508	18218	1

##	5509	18243	1
##	5510	18245	1
##	5511	18254	1
##	5512	18293	1
##	5513	18299	1
##	5514	18305	1
##	5515	18323	1
##	5516	18345	1
##	5517	18349	1
##	5518	18369	1
##	5519	18383	1
##	5520	18401	1
##	5521	18407	1
##	5522	18415	1
##	5523	18435	1
##	5524	18443	1
##	5525	18449	1
##	5526	18459	1
##	5527	18476	1
##	5528	18494	1
##	5529	18507	1
##	5530	18513	1
##	5531	18538	1
##	5532	18541	1
##	5533	18555	1
##	5534	18567	1
##	5535	18577	1
##	5536	18581	1
##	5537	18616	1
##	5538	18617	1
##	5539	18636	1
##	5540	18648	1
##	5541	18650	1
##	5542	18656	1
##	5543	18664	1
##	5544	18676	1
##	5545	18678	1
##	5546	18684	1
##	5547	18701	1
##	5548	18705	1
##	5549	18715	1
##	5550	18759	1
##	5551	18779	1
##	5552	18783	1
##	5553	18795	1
##	5554	18802	1
##	5555	18803	1
##	5556	18814	1
##	5557	18826	1
##	5558	18851	1
##	5559	18852	1
##	5560	18861	1
##	5561	18887	2
##	5562	18893	1

##	5563	18895	1
##	5564	18907	1
##	5565	18913	1
##	5566	18915	1
##	5567	18927	1
##	5568	18928	1
##	5569	18930	1
##	5570	18942	1
##	5571	18944	1
##	5572	18970	1
##	5573	18972	1
##	5574	18973	1
##	5575	19005	1
##	5576	19062	2
##	5577	19069	1
##	5578	19072	1
##	5579	19073	1
##	5580	19088	1
##	5581	19093	3
##	5582	19112	1
##	5583	19119	1
##	5584	19120	1
##	5585	19125	1
##	5586	19141	1
##	5587	19158	1
##	5588	19162	1
##	5589	19170	1
##	5590	19171	1
##	5591	19185	1
##	5592	19207	1
##	5593	19212	1
##	5594	19215	1
##	5595	19217	1
##	5596	19224	2
##	5597	19233	1
##	5598	19236	2
##	5599	19242	1
##	5600	19243	1
##	5601	19254	1
##	5602	19261	1
##	5603	19262	1
##	5604	19263	1
##	5605	19282	1
##	5606	19298	1
##	5607	19315	1
##	5608	19320	2
##	5609	19324	1
##	5610	19339	1
##	5611	19369	1
##	5612	19377	1
##	5613	19387	1
##	5614	19397	1
##	5615	19403	1
##	5616	19406	1

##	5617	19445	1
##	5618	19463	1
##	5619	19472	1
##	5620	19484	1
##	5621	19505	1
##	5622	19529	1
##	5623	19573	1
##	5624	19585	1
##	5625	19590	1
##	5626	19592	1
##	5627	19619	2
##	5628	19634	1
##	5629	19637	1
##	5630	19639	1
##	5631	19651	1
##	5632	19657	1
##	5633	19664	1
##	5634	19670	1
##	5635	19719	1
##	5636	19746	1
##	5637	19750	1
##	5638	19757	1
##	5639	19775	2
##	5640	19779	1
##	5641	19799	1
##	5642	19808	1
##	5643	19820	1
##	5644	19833	1
##	5645	19834	1
##	5646	19844	1
##	5647	19876	1
##	5648	19885	1
##	5649	19887	1
##	5650	19922	1
##	5651	19934	1
##	5652	19956	1
##	5653	19967	2
##	5654	19980	1
##	5655	19993	1
##	5656	19995	1
##	5657	20007	1
##	5658	20017	1
##	5659	20020	1
##	5660	20071	1
##	5661	20096	1
##	5662	20124	1
##	5663	20132	1
##	5664	20138	1
##	5665	20145	1
##	5666	20152	1
##	5667	20165	1
##	5668	20181	2
##	5669	20200	1
##	5670	20211	1

##	5671	20216	1
##	5672	20241	1
##	5673	20245	1
##	5674	20252	2
##	5675	20285	1
##	5676	20287	1
##	5677	20338	1
##	5678	20345	1
##	5679	20352	1
##	5680	20354	1
##	5681	20360	1
##	5682	20364	1
##	5683	20369	1
##	5684	20393	1
##	5685	20403	1
##	5686	20407	1
##	5687	20408	1
##	5688	20440	1
##	5689	20463	1
##	5690	20514	1
##	5691	20525	1
##	5692	20557	1
##	5693	20571	1
##	5694	20588	1
##	5695	20636	1
##	5696	20642	1
##	5697	20662	1
##	5698	20674	1
##	5699	20678	1
##	5700	20682	1
##	5701	20688	1
##	5702	20717	2
##	5703	20779	1
##	5704	20830	1
##	5705	20831	2
##	5706	20855	2
##	5707	20867	1
##	5708	20883	1
##	5709	20884	1
##	5710	20910	1
##	5711	20916	1
##	5712	20921	1
##	5713	20924	1
##	5714	20947	1
##	5715	20988	1
##	5716	21024	1
##	5717	21031	1
##	5718	21044	1
##	5719	21060	1
##	5720	21066	1
##	5721	21068	1
##	5722	21072	1
##	5723	21107	1
##	5724	21129	2

##	5725	21135	1
##	5726	21141	1
##	5727	21195	1
##	5728	21259	1
##	5729	21330	1
##	5730	21369	1
##	5731	21382	1
##	5732	21390	1
##	5733	21403	1
##	5734	21415	1
##	5735	21426	1
##	5736	21438	2
##	5737	21439	1
##	5738	21443	1
##	5739	21452	1
##	5740	21479	1
##	5741	21500	1
##	5742	21526	1
##	5743	21537	1
##	5744	21538	1
##	5745	21555	1
##	5746	21559	1
##	5747	21577	1
##	5748	21589	1
##	5749	21597	1
##	5750	21612	1
##	5751	21614	1
##	5752	21645	1
##	5753	21659	1
##	5754	21663	1
##	5755	21772	1
##	5756	21782	1
##	5757	21797	1
##	5758	21812	1
##	5759	21817	1
##	5760	21831	1
##	5761	21865	1
##	5762	21921	1
##	5763	21925	1
##	5764	21964	1
##	5765	22000	2
##	5766	22007	1
##	5767	22011	1
##	5768	22012	1
##	5769	22040	1
##	5770	22055	1
##	5771	22065	1
##	5772	22073	1
##	5773	22091	1
##	5774	22095	1
##	5775	22129	1
##	5776	22131	1
##	5777	22133	1
##	5778	22164	1

##	5779	22176	1
##	5780	22177	1
##	5781	22183	1
##	5782	22190	1
##	5783	22199	1
##	5784	22225	1
##	5785	22226	1
##	5786	22229	1
##	5787	22269	1
##	5788	22275	1
##	5789	22277	1
##	5790	22281	1
##	5791	22318	1
##	5792	22322	1
##	5793	22327	1
##	5794	22385	1
##	5795	22393	1
##	5796	22439	1
##	5797	22452	1
##	5798	22467	1
##	5799	22524	1
##	5800	22547	1
##	5801	22561	1
##	5802	22597	1
##	5803	22626	1
##	5804	22638	1
##	5805	22683	1
##	5806	22696	1
##	5807	22720	1
##	5808	22724	1
##	5809	22743	1
##	5810	22774	1
##	5811	22778	1
##	5812	22805	1
##	5813	22822	1
##	5814	22824	1
##	5815	22861	1
##	5816	22862	1
##	5817	22897	1
##	5818	22915	1
##	5819	22939	1
##	5820	22955	1
##	5821	22957	1
##	5822	22959	1
##	5823	23001	1
##	5824	23030	2
##	5825	23044	1
##	5826	23099	1
##	5827	23105	1
##	5828	23140	1
##	5829	23168	1
##	5830	23187	1
##	5831	23256	1
##	5832	23272	1

##	5833	23286	1
##	5834	23348	1
##	5835	23355	1
##	5836	23396	1
##	5837	23407	1
##	5838	23436	1
##	5839	23442	1
##	5840	23446	1
##	5841	23533	1
##	5842	23550	1
##	5843	23559	1
##	5844	23570	1
##	5845	23572	1
##	5846	23598	1
##	5847	23669	1
##	5848	23670	1
##	5849	23692	1
##	5850	23700	1
##	5851	23744	1
##	5852	23757	1
##	5853	23835	1
##	5854	23908	1
##	5855	23916	2
##	5856	23922	1
##	5857	23957	1
##	5858	23996	1
##	5859	24023	1
##	5860	24051	1
##	5861	24083	1
##	5862	24091	1
##	5863	24108	1
##	5864	24115	1
##	5865	24116	1
##	5866	24157	1
##	5867	24171	1
##	5868	24250	1
##	5869	24251	1
##	5870	24274	1
##	5871	24302	1
##	5872	24309	1
##	5873	24357	1
##	5874	24358	1
##	5875	24382	1
##	5876	24396	1
##	5877	24487	1
##	5878	24503	1
##	5879	24519	1
##	5880	24571	1
##	5881	24580	1
##	5882	24600	1
##	5883	24681	1
##	5884	24729	1
##	5885	24807	1
##	5886	24823	1

##	5887	24839	1
##	5888	24932	1
##	5889	24945	1
##	5890	25058	1
##	5891	25071	1
##	5892	25080	1
##	5893	25201	1
##	5894	25229	1
##	5895	25247	1
##	5896	25278	1
##	5897	25288	1
##	5898	25295	1
##	5899	25296	1
##	5900	25300	1
##	5901	25318	1
##	5902	25336	1
##	5903	25348	1
##	5904	25353	1
##	5905	25359	1
##	5906	25420	1
##	5907	25421	1
##	5908	25431	1
##	5909	25529	1
##	5910	25554	1
##	5911	25556	1
##	5912	25583	1
##	5913	25586	1
##	5914	25635	1
##	5915	25659	1
##	5916	25668	1
##	5917	25732	1
##	5918	25737	1
##	5919	25746	1
##	5920	25815	1
##	5921	25839	1
##	5922	25842	1
##	5923	25856	1
##	5924	25873	1
##	5925	25898	1
##	5926	25923	1
##	5927	26005	1
##	5928	26015	1
##	5929	26032	1
##	5930	26052	1
##	5931	26152	1
##	5932	26164	1
##	5933	26168	1
##	5934	26211	1
##	5935	26324	1
##	5936	26388	1
##	5937	26406	1
##	5938	26420	1
##	5939	26427	1
##	5940	26440	1

##	5941	26492	1
##	5942	26520	1
##	5943	26560	1
##	5944	26661	1
##	5945	26687	1
##	5946	26736	1
##	5947	26826	1
##	5948	26834	1
##	5949	26870	1
##	5950	26875	1
##	5951	27078	1
##	5952	27138	1
##	5953	27142	1
##	5954	27353	1
##	5955	27361	1
##	5956	27362	1
##	5957	27370	1
##	5958	27395	1
##	5959	27409	1
##	5960	27476	1
##	5961	27634	1
##	5962	27733	1
##	5963	27745	1
##	5964	27760	1
##	5965	27774	1
##	5966	27814	1
##	5967	27874	1
##	5968	27937	1
##	5969	27967	1
##	5970	28108	1
##	5971	28141	1
##	5972	28288	1
##	5973	28346	1
##	5974	28451	1
##	5975	28558	1
##	5976	28583	1
##	5977	28592	1
##	5978	28679	1
##	5979	28747	1
##	5980	28749	1
##	5981	28837	1
##	5982	28968	1
##	5983	28993	1
##	5984	29261	1
##	5985	29290	1
##	5986	29351	1
##	5987	29389	1
##	5988	29407	1
##	5989	29501	1
##	5990	29507	1
##	5991	29578	1
##	5992	29629	1
##	5993	29693	1
##	5994	29758	1

##	5995	29796	1
##	5996	29848	1
##	5997	29872	1
##	5998	29923	1
##	5999	30034	1
##	6000	30072	1
##	6001	30154	1
##	6002	30252	1
##	6003	30355	1
##	6004	30369	1
##	6005	30400	1
##	6006	30444	1
##	6007	30510	2
##	6008	30515	1
##	6009	30547	1
##	6010	30578	1
##	6011	30589	1
##	6012	30595	1
##	6013	30605	1
##	6014	30652	1
##	6015	30724	1
##	6016	30924	1
##	6017	31012	1
##	6018	31068	1
##	6019	31081	1
##	6020	31388	1
##	6021	31466	1
##	6022	31539	1
##	6023	31854	1
##	6024	31882	1
##	6025	31913	1
##	6026	31981	1
##	6027	31996	1
##	6028	32044	1
##	6029	32056	1
##	6030	32145	1
##	6031	32203	1
##	6032	32256	1
##	6033	32460	1
##	6034	32594	1
##	6035	32763	1
##	6036	32913	1
##	6037	33163	1
##	6038	33428	1
##	6039	33486	1
##	6040	33502	1
##	6041	33678	1
##	6042	33764	1
##	6043	33846	1
##	6044	34192	1
##	6045	34289	1
##	6046	34320	1
##	6047	34500	1
##	6048	34550	1

##	6049	34763	1
##	6050	34806	1
##	6051	34880	1
##	6052	34947	1
##	6053	35013	1
##	6054	35462	1
##	6055	35492	1
##	6056	35536	1
##	6057	35738	1
##	6058	35833	1
##	6059	35880	1
##	6060	35989	1
##	6061	35996	1
##	6062	36137	1
##	6063	36325	1
##	6064	36415	1
##	6065	36840	1
##	6066	36857	1
##	6067	36906	1
##	6068	37133	1
##	6069	37642	1
##	6070	37653	1
##	6071	38205	1
##	6072	38258	1
##	6073	38288	1
##	6074	38429	1
##	6075	38917	1
##	6076	39037	1
##	6077	39356	1
##	6078	39462	1
##	6079	39595	1
##	6080	39621	1
##	6081	40063	1
##	6082	40095	1
##	6083	40196	1
##	6084	40337	1
##	6085	40788	1
##	6086	41258	1
##	6087	41450	1
##	6088	41681	1
##	6089	42408	1
##	6090	42507	1
##	6091	42702	1
##	6092	42771	1
##	6093	43136	1
##	6094	43372	1
##	6095	43792	1
##	6096	43837	1
##	6097	44327	1
##	6098	44558	1
##	6099	44710	1
##	6100	44792	1
##	6101	44802	1
##	6102	46247	1

```

## 6103 46552 1
## 6104 46995 1
## 6105 47529 1
## 6106 48476 1
## 6107 48731 1
## 6108 49732 1
## 6109 50848 1
## 6110 52128 1
## 6111 52793 1
## 6112 62504 1
## 6113 64181 1
## 6114 67627 1
## 6115 72091 1
## 6116 76266 1
## 6117 79398 1
## 6118 100357 1
##
## $CUSUALPL
##      x freq
## 1 1 7829
## 2 2 333
## 3 3 95
## 4 8 8
## 5 9 4
##
## $CPLKIND
##      x freq
## 1 1 2060
## 2 2 5719
## 3 3 32
## 4 4 65
## 5 5 34
## 6 6 8
## 7 7 1
## 8 8 1
## 9 9 4
## 10 NA 345
##
## $HCPLROU
##      x freq
## 1 1 7650
## 2 2 249
## 3 8 1
## 4 9 10
## 5 NA 359
##
## $HCPLKND
##      x freq
## 1 0 94
## 2 1 143
## 3 2 303
## 4 3 13
## 5 4 10
## 6 5 12

```

```

## 7 6 30
## 8 7 1
## 9 8 10
## 10 9 3
## 11 NA 7650
##
## $CHCCHGYR
## x freq
## 1 1 549
## 2 2 7368
## 3 8 2
## 4 9 5
## 5 NA 345
##
## $CHCCHGHI
## x freq
## 1 1 117
## 2 2 432
## 3 NA 7720
##
## $CHCDLYR1
## x freq
## 1 1 141
## 2 2 8108
## 3 7 1
## 4 8 15
## 5 9 4
##
## $CHCDLYR2
## x freq
## 1 1 350
## 2 2 7899
## 3 7 1
## 4 8 15
## 5 9 4
##
## $CHCDLYR3
## x freq
## 1 1 235
## 2 2 8014
## 3 8 15
## 4 9 5
##
## $CHCDLYR4
## x freq
## 1 1 223
## 2 2 8028
## 3 7 1
## 4 8 15
## 5 9 2
##
## $CHCDLYR5
## x freq
## 1 1 114

```

```

## 2 2 8137
## 3 7 1
## 4 8 15
## 5 9 2
##
## $CHCAFYR
## x freq
## 1 1 7
## 2 2 900
## 3 8 1
## 4 9 1
## 5 NA 7360
##
## $CHCAFYR1
## x freq
## 1 1 119
## 2 2 7225
## 3 8 16
## 4 NA 909
##
## $CHCAFYR2
## x freq
## 1 1 75
## 2 2 7268
## 3 7 1
## 4 8 16
## 5 NA 909
##
## $CHCAFYR3
## x freq
## 1 1 341
## 2 2 7001
## 3 8 16
## 4 9 2
## 5 NA 909
##
## $CHCAFYR4
## x freq
## 1 1 127
## 2 2 7216
## 3 8 16
## 4 9 1
## 5 NA 909
##
## $CDNLONGR
## x freq
## 1 0 802
## 2 1 5221
## 3 2 1151
## 4 3 405
## 5 4 115
## 6 5 40
## 7 7 2
## 8 8 20

```

```

## 9 9 36
## 10 NA 477
##
## $CHCSYR11
## x freq
## 1 1 37
## 2 2 867
## 3 8 2
## 4 9 3
## 5 NA 7360
##
## $CHCSYR12
## x freq
## 1 1 2
## 2 2 903
## 3 8 2
## 4 9 2
## 5 NA 7360
##
## $CHCSYR13
## x freq
## 1 1 45
## 2 2 860
## 3 8 2
## 4 9 2
## 5 NA 7360
##
## $CHCSYR14
## x freq
## 1 1 235
## 2 2 665
## 3 8 2
## 4 9 7
## 5 NA 7360
##
## $CHCSYR1
## x freq
## 1 1 753
## 2 2 6581
## 3 7 3
## 4 8 20
## 5 9 3
## 6 NA 909
##
## $CHCSYR2
## x freq
## 1 1 2298
## 2 2 5027
## 3 8 20
## 4 9 15
## 5 NA 909
##
## $CHCSYR3
## x freq

```



```

## 1 1 181
## 2 2 7154
## 3 8 20
## 4 9 5
## 5 NA 909
##
## $CHCSYR4
## x freq
## 1 1 255
## 2 2 7081
## 3 7 1
## 4 8 21
## 5 9 2
## 6 NA 909
##
## $CHCSYR5
## x freq
## 1 1 637
## 2 2 6697
## 3 7 2
## 4 8 22
## 5 9 2
## 6 NA 909
##
## $CHCSYR6
## x freq
## 1 1 1714
## 2 2 5587
## 3 7 1
## 4 8 23
## 5 9 35
## 6 NA 909
##
## $CHCSYR7
## x freq
## 1 1 148
## 2 2 675
## 3 8 2
## 4 9 6
## 5 NA 7438
##
## $CHCSYR81
## x freq
## 1 1 1399
## 2 2 6841
## 3 7 1
## 4 8 25
## 5 9 3
##
## $CHCSYR82
## x freq
## 1 1 7004
## 2 2 1227
## 3 8 27

```

```

## 4 9    11
##
## $CHCSYR10
##      x freq
## 1  1 2329
## 2  2 4602
## 3  8    1
## 4  9    72
## 5 NA 1265
##
## $CHCSYREM
##      x freq
## 1  1  426
## 2  2 6570
## 3  8    2
## 4  9    6
## 5 NA 1265
##
## $CHPX_YR_C
##      x freq
## 1 1 7074
## 2 2 1140
## 3 8   30
## 4 9   25
##
## $CHERNOY2
##      x freq
## 1  0 6579
## 2  1 1032
## 3  2  492
## 4  3   79
## 5  4   23
## 6  5    6
## 7  6    8
## 8  7    2
## 9  8    5
## 10 98   30
## 11 99   13
##
## $CHCHYR
##      x freq
## 1 1   83
## 2 2 8152
## 3 8   32
## 4 9    2
##
## $CHCHMOYR
##      x freq
## 1  1   33
## 2  2    9
## 3  3    4
## 4  4    3
## 5  5    4
## 6  6    6

```

```

## 7 7 3
## 8 8 1
## 9 9 1
## 10 12 19
## 11 NA 8186
##
## $CHCHNOY2
## x freq
## 1 1 20
## 2 2 10
## 3 3 11
## 4 4 7
## 5 5 4
## 6 6 1
## 7 7 3
## 8 8 25
## 9 99 2
## 10 NA 8186
##
## $CHCNOYR2
## x freq
## 1 0 635
## 2 1 1871
## 3 2 3115
## 4 3 1297
## 5 4 532
## 6 5 187
## 7 6 259
## 8 7 81
## 9 8 212
## 10 97 2
## 11 98 39
## 12 99 39
##
## $CSRGYR
## x freq
## 1 1 416
## 2 2 7812
## 3 7 1
## 4 8 39
## 5 9 1
##
## $CMDLONGR
## x freq
## 1 0 135
## 2 1 6406
## 3 2 1288
## 4 3 283
## 5 4 67
## 6 5 18
## 7 7 2
## 8 8 40
## 9 9 30
##

```

```

## $RSRGNOYP
##      x freq
## 1  1  366
## 2  2   37
## 3  3    5
## 4  4    2
## 5  5    1
## 6  6    2
## 7  7    2
## 8 98    1
## 9 NA 7853
##
## $CSHFLU12
##      x freq
## 1 1 3979
## 2 2 4048
## 3 7    5
## 4 8   57
## 5 9  180
##
## $CSHFLUNM
##      x freq
## 1  1 3475
## 2  2  406
## 3  7    1
## 4  9   97
## 5 NA 4290
##
## $CSHFLUM1
##      x freq
## 1  1  234
## 2  2  147
## 3  3   82
## 4  4   54
## 5  5   46
## 6  6   38
## 7  7   47
## 8  8  159
## 9  9  596
## 10 10 1276
## 11 11  641
## 12 12  267
## 13 97    4
## 14 98    1
## 15 99  289
## 16 NA 4388
##
## $CSHFLUY1
##      x freq
## 1 2017 2612
## 2 2018  975
## 3 9997    4
## 4 9998    1
## 5 9999  289

```

```

## 6    NA 4388
##
## $CSHSPFL1
##      x freq
## 1  1 3685
## 2  2  155
## 3  8    1
## 4  9   40
## 5 NA 4388
##
## $CSHFLUM2
##      x freq
## 1  1   33
## 2  2   15
## 3  3   13
## 4  4   12
## 5  5   11
## 6  6    7
## 7  7    8
## 8  8   18
## 9  9   43
## 10 10   86
## 11 11   51
## 12 12   42
## 13 97    2
## 14 99   65
## 15 NA 7863
##
## $CSHFLUY2
##      x freq
## 1 2017  224
## 2 2018  100
## 3 9997    4
## 4 9999   78
## 5    NA 7863
##
## $CSHSPFL2
##      x freq
## 1  1  368
## 2  2   21
## 3  9   17
## 4 NA 7863
##
## $AMR1R
##      x freq
## 1  1    2
## 2  2  907
## 3 NA 7360
##
## $AODD1
##      x freq
## 1  1   22
## 2  2  887
## 3 NA 7360

```

```

##
## $AMR1RN
##      x freq
## 1  1    1
## 2  2    1
## 3 NA 8267
##
## $AODD1N
##      x freq
## 1  1    9
## 2  2   13
## 3 NA 8247
##
## $ADD2
##      x freq
## 1  1  716
## 2  2 6634
## 3  7    3
## 4  9    7
## 5 NA  909
##
## $AMR2R
##      x freq
## 1  1   95
## 2  2 7259
## 3  7    2
## 4  9    4
## 5 NA  909
##
## $AUTISM
##      x freq
## 1  1  185
## 2  2 7170
## 3  7    1
## 4  9    4
## 5 NA  909
##
## $AODD2
##      x freq
## 1  1  299
## 2  2 7056
## 3  7    2
## 4  9    3
## 5 NA  909
##
## $ADD2N
##      x freq
## 1  1  607
## 2  2   96
## 3  9   13
## 4 NA 7553
##
## $AMR2RN
##      x freq

```

```

## 1 1 61
## 2 2 34
## 3 NA 8174
##
## $AUTISMN
## x freq
## 1 1 164
## 2 2 18
## 3 7 1
## 4 9 2
## 5 NA 8084
##
## $AODD2N
## x freq
## 1 1 141
## 2 2 157
## 3 9 1
## 4 NA 7970
##
## $CCONDRR1
## x freq
## 1 1 17
## 2 2 8250
## 3 7 1
## 4 9 1
##
## $CCONDRR2
## x freq
## 1 1 22
## 2 2 8245
## 3 7 1
## 4 9 1
##
## $CCONDRR3
## x freq
## 1 1 2
## 2 2 8265
## 3 7 1
## 4 9 1
##
## $CCONDRR4
## x freq
## 1 1 4
## 2 2 8263
## 3 7 1
## 4 9 1
##
## $CCONDRR5
## x freq
## 1 1 10
## 2 2 8257
## 3 7 1
## 4 9 1
##

```

```

## $CCONDRR6
##   x freq
## 1 1   15
## 2 2 8252
## 3 7    1
## 4 9    1
##
## $CCONDRR7
##   x freq
## 1 1   13
## 2 2 8254
## 3 7    1
## 4 9    1
##
## $CCONDRR8
##   x freq
## 1 1   21
## 2 2 8246
## 3 7    1
## 4 9    1
##
## $CCONDRR9
##   x freq
## 1 1   72
## 2 2 8195
## 3 7    1
## 4 9    1
##
## $CPOX
##   x freq
## 1 1  476
## 2 2 7701
## 3 9   92
##
## $CPOX12M0
##   x freq
## 1 1    7
## 2 2  468
## 3 9    1
## 4 NA 7793
##
## $CASHMEV
##   x freq
## 1 1  995
## 2 2 7265
## 3 7    1
## 4 9    8
##
## $CASSTILL
##   x freq
## 1 1  619
## 2 2  373
## 3 9    3
## 4 NA 7274

```



```

##
## $CASHYR
##      x freq
## 1   1   344
## 2   2   648
## 3   9     3
## 4 NA 7274
##
## $CASERYR1
##      x freq
## 1   1   125
## 2   2   869
## 3   9     1
## 4 NA 7274
##
## $CASMTYP
##      x freq
## 1   1   306
## 2   2   103
## 3   9     2
## 4 NA 7858
##
## $CASMDTP2
##      x freq
## 1   1   175
## 2   2   160
## 3   3   302
## 4   9     1
## 5 NA 7631
##
## $CASCLASS
##      x freq
## 1   1    60
## 2   2   575
## 3   9     3
## 4 NA 7631
##
## $CAS_REC
##      x freq
## 1   1   459
## 2   2   173
## 3   9     6
## 4 NA 7631
##
## $CAS_RES
##      x freq
## 1   1   504
## 2   2   127
## 3   9     7
## 4 NA 7631
##
## $CAS_MON
##      x freq
## 1   1   295

```

```

## 2 2 328
## 3 9 15
## 4 NA 7631
##
## $CAPENVLN
## x freq
## 1 1 284
## 2 2 330
## 3 3 19
## 4 9 5
## 5 NA 7631
##
## $CASYPMT
## x freq
## 1 1 394
## 2 2 219
## 3 9 25
## 4 NA 7631
##
## $CARESCUE
## x freq
## 1 1 390
## 2 2 225
## 3 9 23
## 4 NA 7631
##
## $CAACTLIM
## x freq
## 1 1 294
## 2 2 322
## 3 9 22
## 4 NA 7631
##
## $HAYF1
## x freq
## 1 1 27
## 2 2 1300
## 3 9 3
## 4 NA 6939
##
## $RALLG1
## x freq
## 1 1 49
## 2 2 1279
## 3 9 2
## 4 NA 6939
##
## $DALLG1
## x freq
## 1 1 66
## 2 2 1263
## 3 9 1
## 4 NA 6939
##

```

```

## $SALLG1
##      x freq
## 1  1  189
## 2  2 1140
## 3  9   1
## 4 NA 6939
##
## $DIARH1
##      x freq
## 1  1   39
## 2  2 1291
## 3 NA 6939
##
## $ANEMIA1
##      x freq
## 1  1   13
## 2  2 1317
## 3 NA 6939
##
## $EARINF1
##      x freq
## 1  1  126
## 2  2 1204
## 3 NA 6939
##
## $SEIZE1
##      x freq
## 1  1    8
## 2  2 1322
## 3 NA 6939
##
## $HAYF2
##      x freq
## 1  1  641
## 2  2 6283
## 3  7    1
## 4  9   14
## 5 NA 1330
##
## $RALLG2
##      x freq
## 1  1  832
## 2  2 6096
## 3  7    1
## 4  9   10
## 5 NA 1330
##
## $DALLG2
##      x freq
## 1  1  494
## 2  2 6440
## 3  7    1
## 4  9    4
## 5 NA 1330

```

```

##
## $SALLG2
##      x freq
## 1  1  908
## 2  2 6026
## 3  7    1
## 4  9    4
## 5 NA 1330
##
## $DIARH2
##      x freq
## 1  1  115
## 2  2 6817
## 3  7    1
## 4  9    6
## 5 NA 1330
##
## $ANEMIA2
##      x freq
## 1  1   80
## 2  2 6855
## 3  7    1
## 4  9    3
## 5 NA 1330
##
## $FHEAD
##      x freq
## 1  1  488
## 2  2 6448
## 3  7    1
## 4  9    2
## 5 NA 1330
##
## $EARINF2
##      x freq
## 1  1  243
## 2  2 6694
## 3  7    1
## 4  9    1
## 5 NA 1330
##
## $SEIZE2
##      x freq
## 1  1   61
## 2  2 6876
## 3  7    1
## 4  9    1
## 5 NA 1330
##
## $STUTTER
##      x freq
## 1  1  123
## 2  2 6813
## 3  7    1

```

```

## 4 9 2
## 5 NA 1330
##
## $CHSTATYR
## x freq
## 1 1 1793
## 2 2 93
## 3 3 6366
## 4 7 3
## 5 8 1
## 6 9 13
##
## $CCOLD2W
## x freq
## 1 1 1230
## 2 2 7031
## 3 7 1
## 4 8 2
## 5 9 5
##
## $CINTIL2W
## x freq
## 1 1 427
## 2 2 7833
## 3 7 1
## 4 8 3
## 5 9 5
##
## $CHEARST1
## x freq
## 1 1 6888
## 2 2 1232
## 3 3 85
## 4 4 36
## 5 5 14
## 6 6 4
## 7 7 1
## 8 8 3
## 9 9 6
##
## $CVISION
## x freq
## 1 1 302
## 2 2 7952
## 3 7 1
## 4 8 3
## 5 9 11
##
## $CBLIND
## x freq
## 1 1 12
## 2 2 289
## 3 9 1
## 4 NA 7967

```

```

##
## $IHSPEQ
##   x freq
## 1 1 112
## 2 2 8151
## 3 7 1
## 4 8 3
## 5 9 2
##
## $IHMOB
##   x freq
## 1 1 137
## 2 2 8124
## 3 7 1
## 4 8 4
## 5 9 3
##
## $IHMOBYR
##   x freq
## 1 1 110
## 2 2 24
## 3 9 3
## 4 NA 8132
##
## $PROBRX
##   x freq
## 1 1 1101
## 2 2 7158
## 3 7 1
## 4 8 4
## 5 9 5
##
## $LEARND
##   x freq
## 1 1 525
## 2 2 6401
## 3 7 3
## 4 8 3
## 5 9 7
## 6 NA 1330
##
## $CMHAGM15
##   x freq
## 1 0 412
## 2 1 36
## 3 2 1
## 4 8 2
## 5 NA 7818
##
## $CMHAGF15
##   x freq
## 1 0 372
## 2 1 25
## 3 2 2

```

```

## 4 8 1
## 5 NA 7869
##
## $BWTGRM_P
##      x freq
## 1    500  2
## 2    510  2
## 3    539  2
## 4    550  1
## 5    567  1
## 6    652  1
## 7    680  2
## 8    709  1
## 9    737  1
## 10   750  1
## 11   766  2
## 12   794  4
## 13   822  4
## 14   851  2
## 15   879  3
## 16   907 10
## 17   936  1
## 18   964  3
## 19   992  3
## 20  1021  9
## 21  1049  1
## 22  1077  4
## 23  1106  1
## 24  1134  6
## 25  1162  1
## 26  1219  4
## 27  1248  2
## 28  1276  2
## 29  1304  1
## 30  1361 13
## 31  1389  3
## 32  1418  5
## 33  1446  4
## 34  1474  6
## 35  1503  4
## 36  1531  8
## 37  1559  3
## 38  1588  8
## 39  1616  5
## 40  1644  1
## 41  1673  3
## 42  1700  1
## 43  1701  6
## 44  1730  3
## 45  1758  3
## 46  1786  5
## 47  1815 37
## 48  1843  8
## 49  1871 11

```

##	50	1900	7
##	51	1928	6
##	52	1950	1
##	53	1956	8
##	54	1985	18
##	55	2013	5
##	56	2041	14
##	57	2070	9
##	58	2098	14
##	59	2126	12
##	60	2155	9
##	61	2183	4
##	62	2212	4
##	63	2240	9
##	64	2268	65
##	65	2297	21
##	66	2325	30
##	67	2353	33
##	68	2382	19
##	69	2410	23
##	70	2438	52
##	71	2467	28
##	72	2495	40
##	73	2500	3
##	74	2523	33
##	75	2552	30
##	76	2580	41
##	77	2608	32
##	78	2637	24
##	79	2665	23
##	80	2694	29
##	81	2722	186
##	82	2750	64
##	83	2779	80
##	84	2800	2
##	85	2807	66
##	86	2835	84
##	87	2864	120
##	88	2892	88
##	89	2900	1
##	90	2920	140
##	91	2949	188
##	92	2977	144
##	93	3000	5
##	94	3005	79
##	95	3030	1
##	96	3034	86
##	97	3062	108
##	98	3090	83
##	99	3110	1
##	100	3119	79
##	101	3147	60
##	102	3170	1
##	103	3176	470

##	104	3200	1
##	105	3204	113
##	106	3232	172
##	107	3261	123
##	108	3289	136
##	109	3300	1
##	110	3317	131
##	111	3346	263
##	112	3374	132
##	113	3402	294
##	114	3431	155
##	115	3459	98
##	116	3487	190
##	117	3500	1
##	118	3516	111
##	119	3544	63
##	120	3560	1
##	121	3570	1
##	122	3572	91
##	123	3601	70
##	124	3629	388
##	125	3657	87
##	126	3686	116
##	127	3714	114
##	128	3743	84
##	129	3771	76
##	130	3799	144
##	131	3800	1
##	132	3828	76
##	133	3856	93
##	134	3884	100
##	135	3913	74
##	136	3941	69
##	137	3969	75
##	138	3998	44
##	139	4000	1
##	140	4026	39
##	141	4054	44
##	142	4083	141
##	143	4100	1
##	144	4111	28
##	145	4139	43
##	146	4168	27
##	147	4196	26
##	148	4200	1
##	149	4225	27
##	150	4253	43
##	151	4281	26
##	152	4310	43
##	153	4338	17
##	154	4366	32
##	155	4395	21
##	156	4423	15
##	157	4451	7

```

## 158 4480 13
## 159 4508 10
## 160 4536 47
## 161 4565 5
## 162 4593 11
## 163 4621 6
## 164 4650 6
## 165 4678 3
## 166 4707 9
## 167 4735 5
## 168 4763 6
## 169 4792 7
## 170 4820 1
## 171 4848 2
## 172 4877 1
## 173 4905 3
## 174 4933 1
## 175 4962 1
## 176 4990 6
## 177 5047 3
## 178 5075 2
## 179 5103 1
## 180 5132 1
## 181 5217 1
## 182 5302 1
## 183 5387 1
## 184 5444 4
## 185 5485 6
## 186 9997 25
## 187 9998 154
## 188 9999 661
##
## $TOTOTZ_P
##      x freq
## 1    18  4
## 2    19  3
## 3    20  1
## 4    23  1
## 5    24  2
## 6    25  1
## 7    26  2
## 8    27  2
## 9    28  4
## 10   29  4
## 11   30  2
## 12   31  3
## 13   32 10
## 14   33  1
## 15   34  3
## 16   35  3
## 17   36  9
## 18   37  1
## 19   38  4
## 20   39  1

```

##	21	40	6
##	22	41	1
##	23	43	4
##	24	44	2
##	25	45	2
##	26	46	1
##	27	48	13
##	28	49	3
##	29	50	5
##	30	51	4
##	31	52	6
##	32	53	4
##	33	54	8
##	34	55	3
##	35	56	8
##	36	57	5
##	37	58	1
##	38	59	3
##	39	60	7
##	40	61	3
##	41	62	3
##	42	63	5
##	43	64	37
##	44	65	8
##	45	66	11
##	46	67	7
##	47	68	6
##	48	69	9
##	49	70	18
##	50	71	5
##	51	72	14
##	52	73	9
##	53	74	14
##	54	75	12
##	55	76	9
##	56	77	4
##	57	78	4
##	58	79	9
##	59	80	65
##	60	81	21
##	61	82	30
##	62	83	33
##	63	84	19
##	64	85	23
##	65	86	52
##	66	87	28
##	67	88	43
##	68	89	33
##	69	90	30
##	70	91	41
##	71	92	32
##	72	93	24
##	73	94	23
##	74	95	29

##	75	96	186
##	76	97	64
##	77	98	80
##	78	99	68
##	79	100	84
##	80	101	120
##	81	102	89
##	82	103	140
##	83	104	188
##	84	105	144
##	85	106	84
##	86	107	87
##	87	108	108
##	88	109	83
##	89	110	80
##	90	111	60
##	91	112	471
##	92	113	114
##	93	114	172
##	94	115	123
##	95	116	137
##	96	117	131
##	97	118	263
##	98	119	132
##	99	120	294
##	100	121	155
##	101	122	98
##	102	123	191
##	103	124	111
##	104	125	63
##	105	126	93
##	106	127	70
##	107	128	388
##	108	129	87
##	109	130	116
##	110	131	114
##	111	132	84
##	112	133	76
##	113	134	145
##	114	135	76
##	115	136	93
##	116	137	100
##	117	138	74
##	118	139	69
##	119	140	75
##	120	141	45
##	121	142	39
##	122	143	44
##	123	144	141
##	124	145	29
##	125	146	43
##	126	147	27
##	127	148	27
##	128	149	27

```

## 129 150 43
## 130 151 26
## 131 152 43
## 132 153 17
## 133 154 32
## 134 155 21
## 135 156 15
## 136 157 7
## 137 158 13
## 138 159 10
## 139 160 47
## 140 161 5
## 141 162 11
## 142 163 6
## 143 164 6
## 144 165 3
## 145 166 9
## 146 167 5
## 147 168 6
## 148 169 7
## 149 170 1
## 150 171 2
## 151 172 1
## 152 173 3
## 153 174 1
## 154 175 1
## 155 176 6
## 156 178 3
## 157 179 2
## 158 180 1
## 159 181 1
## 160 184 1
## 161 187 1
## 162 190 1
## 163 192 4
## 164 193 6
## 165 997 25
## 166 998 154
## 167 999 661
##
## $CHGHT_TC
##      x freq
## 1  49    2
## 2  50    2
## 3  51    5
## 4  52    2
## 5  53   10
## 6  54   14
## 7  55   11
## 8  56   26
## 9  57   20
## 10 58   37
## 11 59   68
## 12 60  193

```

```

## 13 61 158
## 14 62 248
## 15 63 238
## 16 64 296
## 17 65 206
## 18 66 288
## 19 67 168
## 20 68 161
## 21 69 145
## 22 70 120
## 23 71 95
## 24 72 99
## 25 73 57
## 26 74 27
## 27 75 9
## 28 96 279
## 29 97 5
## 30 98 12
## 31 99 83
## 32 NA 5185
##
## $CWGHT_TC
##      x freq
## 1    61  1
## 2    62  2
## 3    65  3
## 4    67  1
## 5    68  1
## 6    70 15
## 7    71  1
## 8    72  1
## 9    73  1
## 10   74  4
## 11   75 16
## 12   76  1
## 13   78  6
## 14   79  2
## 15   80 23
## 16   81  3
## 17   82  3
## 18   83  2
## 19   84  8
## 20   85 37
## 21   86  2
## 22   87  7
## 23   88  2
## 24   89  5
## 25   90 53
## 26   91  4
## 27   92  8
## 28   93  6
## 29   94  6
## 30   95 42
## 31   96 12

```

##	32	97	12
##	33	98	22
##	34	99	3
##	35	100	128
##	36	101	3
##	37	102	10
##	38	103	19
##	39	104	4
##	40	105	68
##	41	106	11
##	42	107	8
##	43	108	12
##	44	109	6
##	45	110	166
##	46	111	5
##	47	112	12
##	48	113	2
##	49	114	10
##	50	115	102
##	51	116	8
##	52	117	6
##	53	118	12
##	54	119	7
##	55	120	203
##	56	121	1
##	57	122	10
##	58	123	6
##	59	124	14
##	60	125	124
##	61	126	7
##	62	127	9
##	63	128	17
##	64	129	5
##	65	130	182
##	66	131	4
##	67	132	8
##	68	133	3
##	69	134	4
##	70	135	83
##	71	136	11
##	72	137	1
##	73	138	16
##	74	139	4
##	75	140	168
##	76	142	7
##	77	143	5
##	78	144	5
##	79	145	62
##	80	146	2
##	81	147	5
##	82	148	10
##	83	149	4
##	84	150	138
##	85	151	1

##	86	152	5
##	87	153	4
##	88	154	3
##	89	155	38
##	90	156	5
##	91	157	2
##	92	158	4
##	93	160	90
##	94	162	1
##	95	163	1
##	96	164	4
##	97	165	37
##	98	166	2
##	99	167	1
##	100	168	5
##	101	170	58
##	102	171	2
##	103	172	4
##	104	174	2
##	105	175	33
##	106	176	4
##	107	178	2
##	108	179	3
##	109	180	62
##	110	181	2
##	111	182	3
##	112	184	3
##	113	185	20
##	114	187	2
##	115	189	1
##	116	190	33
##	117	191	2
##	118	194	1
##	119	195	15
##	120	196	1
##	121	197	2
##	122	198	5
##	123	199	4
##	124	200	45
##	125	202	1
##	126	203	2
##	127	205	8
##	128	206	1
##	129	207	1
##	130	208	1
##	131	210	14
##	132	211	1
##	133	212	2
##	134	214	1
##	135	215	9
##	136	217	2
##	137	218	3
##	138	220	16
##	139	222	3


```

## 140 225      6
## 141 226      1
## 142 230     13
## 143 235      3
## 144 238      1
## 145 240      5
## 146 242      1
## 147 245      3
## 148 250      7
## 149 252      1
## 150 258      1
## 151 260      1
## 152 270      2
## 153 284      1
## 154 996    279
## 155 997      6
## 156 999    144
## 157  NA  5185
##
## $BMI_SC
##      x freq
## 1      79      1
## 2     170      1
## 3    1200      1
## 4    1270      1
## 5    1282      2
## 6    1292      1
## 7    1295      1
## 8    1317      1
## 9    1321      1
## 10   1325      1
## 11   1330      1
## 12   1332      1
## 13   1340      1
## 14   1360      1
## 15   1369      5
## 16   1371      2
## 17   1373      1
## 18   1380      2
## 19   1394      1
## 20   1407      2
## 21   1415      2
## 22   1416      1
## 23   1417      1
## 24   1418      1
## 25   1427      2
## 26   1436      1
## 27   1445      1
## 28   1453      4
## 29   1460      1
## 30   1463      3
## 31   1464      6
## 32   1466      1
## 33   1469      1

```

## 34	1485	1
## 35	1488	1
## 36	1492	2
## 37	1494	1
## 38	1495	1
## 39	1497	2
## 40	1499	2
## 41	1506	1
## 42	1508	2
## 43	1509	1
## 44	1513	3
## 45	1517	1
## 46	1519	1
## 47	1522	1
## 48	1524	1
## 49	1528	1
## 50	1530	1
## 51	1534	2
## 52	1535	2
## 53	1536	3
## 54	1539	1
## 55	1543	4
## 56	1547	1
## 57	1549	1
## 58	1556	5
## 59	1558	2
## 60	1560	3
## 61	1562	1
## 62	1563	5
## 63	1566	1
## 64	1567	7
## 65	1573	1
## 66	1575	1
## 67	1577	1
## 68	1579	3
## 69	1581	1
## 70	1583	1
## 71	1588	3
## 72	1591	1
## 73	1594	3
## 74	1598	1
## 75	1604	2
## 76	1606	1
## 77	1609	5
## 78	1611	1
## 79	1612	2
## 80	1614	1
## 81	1616	5
## 82	1618	1
## 83	1622	1
## 84	1624	5
## 85	1626	2
## 86	1629	1
## 87	1630	1

## 88	1633	1
## 89	1635	1
## 90	1636	1
## 91	1640	2
## 92	1641	1
## 93	1643	3
## 94	1645	10
## 95	1646	2
## 96	1648	1
## 97	1650	2
## 98	1651	1
## 99	1656	1
## 100	1661	1
## 101	1662	9
## 102	1663	1
## 103	1666	9
## 104	1673	12
## 105	1679	1
## 106	1681	1
## 107	1683	1
## 108	1684	10
## 109	1687	1
## 110	1688	1
## 111	1689	2
## 112	1695	9
## 113	1696	1
## 114	1699	7
## 115	1700	6
## 116	1701	1
## 117	1703	1
## 118	1706	1
## 119	1710	1
## 120	1717	27
## 121	1718	6
## 122	1719	1
## 123	1721	5
## 124	1722	1
## 125	1723	11
## 126	1731	3
## 127	1732	4
## 128	1733	1
## 129	1738	16
## 130	1739	1
## 131	1742	1
## 132	1744	4
## 133	1746	5
## 134	1749	1
## 135	1750	8
## 136	1751	2
## 137	1754	7
## 138	1755	2
## 139	1757	12
## 140	1758	1
## 141	1759	4

##	142	1764	1
##	143	1765	1
##	144	1766	1
##	145	1767	1
##	146	1770	7
##	147	1773	7
##	148	1775	1
##	149	1776	18
##	150	1778	1
##	151	1779	5
##	152	1781	1
##	153	1787	1
##	154	1794	13
##	155	1795	2
##	156	1796	6
##	157	1797	1
##	158	1800	15
##	159	1802	5
##	160	1806	1
##	161	1809	2
##	162	1813	1
##	163	1815	7
##	164	1816	7
##	165	1817	1
##	166	1819	1
##	167	1821	1
##	168	1824	11
##	169	1826	1
##	170	1829	2
##	171	1830	30
##	172	1831	20
##	173	1834	3
##	174	1841	2
##	175	1844	1
##	176	1845	7
##	177	1847	6
##	178	1853	2
##	179	1855	4
##	180	1856	6
##	181	1858	11
##	182	1859	8
##	183	1862	2
##	184	1864	2
##	185	1866	6
##	186	1867	1
##	187	1871	2
##	188	1873	1
##	189	1874	4
##	190	1877	1
##	191	1878	16
##	192	1879	3
##	193	1880	2
##	194	1883	10
##	195	1884	2

##	196	1887	25
##	197	1891	1
##	198	1892	13
##	199	1894	1
##	200	1895	1
##	201	1896	1
##	202	1897	1
##	203	1898	4
##	204	1901	8
##	205	1903	1
##	206	1904	1
##	207	1905	2
##	208	1909	6
##	209	1914	7
##	210	1915	5
##	211	1916	5
##	212	1918	4
##	213	1919	13
##	214	1920	17
##	215	1921	2
##	216	1922	2
##	217	1924	4
##	218	1925	2
##	219	1928	1
##	220	1930	3
##	221	1931	1
##	222	1936	4
##	223	1937	31
##	224	1939	1
##	225	1940	2
##	226	1946	3
##	227	1948	4
##	228	1949	32
##	229	1951	1
##	230	1952	1
##	231	1953	13
##	232	1955	31
##	233	1956	3
##	234	1957	11
##	235	1958	3
##	236	1963	1
##	237	1967	4
##	238	1969	1
##	239	1971	1
##	240	1974	21
##	241	1975	3
##	242	1976	1
##	243	1978	20
##	244	1979	2
##	245	1980	4
##	246	1984	10
##	247	1985	1
##	248	1986	3
##	249	1988	1

##	250	1989	2
##	251	1990	3
##	252	1991	3
##	253	1992	11
##	254	1994	2
##	255	1996	22
##	256	2001	1
##	257	2004	4
##	258	2005	3
##	259	2006	3
##	260	2008	5
##	261	2009	22
##	262	2011	3
##	263	2012	23
##	264	2015	1
##	265	2019	12
##	266	2021	6
##	267	2022	1
##	268	2024	9
##	269	2027	1
##	270	2028	1
##	271	2029	1
##	272	2032	1
##	273	2033	7
##	274	2037	14
##	275	2039	14
##	276	2042	2
##	277	2043	2
##	278	2045	2
##	279	2048	2
##	280	2049	4
##	281	2051	3
##	282	2052	12
##	283	2053	1
##	284	2054	2
##	285	2055	2
##	286	2056	1
##	287	2058	28
##	288	2059	1
##	289	2061	1
##	290	2062	2
##	291	2064	1
##	292	2066	11
##	293	2068	1
##	294	2069	3
##	295	2070	1
##	296	2071	2
##	297	2074	1
##	298	2080	25
##	299	2081	7
##	300	2084	1
##	301	2092	11
##	302	2094	1
##	303	2096	1

##	304	2099	3
##	305	2100	23
##	306	2102	4
##	307	2104	19
##	308	2105	1
##	309	2109	3
##	310	2110	1
##	311	2111	2
##	312	2112	3
##	313	2113	9
##	314	2115	2
##	315	2116	1
##	316	2117	1
##	317	2118	3
##	318	2120	1
##	319	2122	1
##	320	2123	1
##	321	2125	35
##	322	2126	2
##	323	2129	14
##	324	2131	1
##	325	2132	4
##	326	2134	2
##	327	2141	5
##	328	2143	1
##	329	2145	23
##	330	2149	14
##	331	2151	15
##	332	2152	1
##	333	2155	2
##	334	2157	2
##	335	2158	1
##	336	2159	1
##	337	2160	3
##	338	2161	2
##	339	2163	3
##	340	2164	2
##	341	2165	23
##	342	2166	1
##	343	2168	4
##	344	2170	8
##	345	2175	2
##	346	2176	11
##	347	2179	9
##	348	2180	1
##	349	2184	1
##	350	2187	2
##	351	2188	2
##	352	2191	1
##	353	2192	15
##	354	2193	14
##	355	2194	3
##	356	2195	2
##	357	2197	1

##	358	2198	1
##	359	2200	2
##	360	2206	7
##	361	2208	1
##	362	2209	1
##	363	2213	16
##	364	2215	14
##	365	2220	1
##	366	2221	6
##	367	2223	1
##	368	2224	7
##	369	2226	1
##	370	2229	3
##	371	2230	1
##	372	2232	25
##	373	2233	4
##	374	2236	7
##	375	2240	1
##	376	2242	1
##	377	2243	3
##	378	2245	10
##	379	2247	6
##	380	2248	2
##	381	2249	2
##	382	2250	2
##	383	2251	2
##	384	2252	1
##	385	2254	1
##	386	2258	2
##	387	2261	24
##	388	2266	2
##	389	2267	12
##	390	2270	3
##	391	2272	5
##	392	2275	1
##	393	2280	9
##	394	2285	1
##	395	2286	10
##	396	2288	5
##	397	2293	1
##	398	2297	11
##	399	2300	1
##	400	2301	3
##	401	2303	1
##	402	2304	1
##	403	2305	22
##	404	2306	2
##	405	2309	4
##	406	2310	3
##	407	2311	1
##	408	2313	1
##	409	2315	12
##	410	2322	2
##	411	2323	2

##	412	2326	2
##	413	2327	1
##	414	2330	16
##	415	2334	2
##	416	2341	1
##	417	2342	22
##	418	2343	7
##	419	2344	1
##	420	2347	10
##	421	2348	1
##	422	2354	2
##	423	2356	1
##	424	2357	1
##	425	2359	1
##	426	2363	18
##	427	2364	1
##	428	2366	4
##	429	2368	3
##	430	2372	9
##	431	2374	8
##	432	2375	3
##	433	2378	17
##	434	2379	1
##	435	2380	1
##	436	2381	4
##	437	2382	1
##	438	2383	1
##	439	2386	1
##	440	2387	1
##	441	2391	3
##	442	2393	1
##	443	2395	1
##	444	2399	1
##	445	2401	1
##	446	2402	10
##	447	2403	1
##	448	2406	2
##	449	2410	1
##	450	2412	2
##	451	2414	7
##	452	2421	26
##	453	2425	1
##	454	2427	5
##	455	2431	2
##	456	2434	12
##	457	2436	1
##	458	2438	1
##	459	2439	11
##	460	2441	9
##	461	2443	4
##	462	2444	2
##	463	2445	1
##	464	2451	1
##	465	2455	1

##	466	2459	6
##	467	2462	1
##	468	2467	8
##	469	2468	1
##	470	2469	1
##	471	2470	1
##	472	2480	2
##	473	2481	14
##	474	2483	1
##	475	2489	6
##	476	2495	13
##	477	2502	1
##	478	2503	7
##	479	2504	1
##	480	2506	10
##	481	2508	11
##	482	2509	7
##	483	2510	4
##	484	2512	3
##	485	2513	2
##	486	2521	1
##	487	2523	3
##	488	2524	1
##	489	2530	1
##	490	2534	1
##	491	2535	1
##	492	2538	1
##	493	2540	15
##	494	2553	1
##	495	2555	1
##	496	2560	10
##	497	2566	3
##	498	2570	4
##	499	2572	17
##	500	2575	2
##	501	2577	3
##	502	2579	1
##	503	2581	6
##	504	2582	1
##	505	2584	3
##	506	2585	16
##	507	2586	1
##	508	2591	1
##	509	2594	1
##	510	2595	3
##	511	2597	1
##	512	2621	1
##	513	2626	2
##	514	2627	2
##	515	2630	1
##	516	2631	1
##	517	2632	1
##	518	2635	2
##	519	2639	7

##	520	2646	2
##	521	2647	2
##	522	2649	1
##	523	2651	1
##	524	2652	3
##	525	2653	2
##	526	2654	1
##	527	2655	7
##	528	2656	10
##	529	2657	1
##	530	2659	1
##	531	2662	10
##	532	2663	14
##	533	2678	2
##	534	2679	1
##	535	2684	1
##	536	2687	1
##	537	2690	4
##	538	2693	2
##	539	2696	1
##	540	2706	2
##	541	2707	1
##	542	2711	9
##	543	2719	2
##	544	2724	2
##	545	2727	4
##	546	2730	2
##	547	2734	7
##	548	2736	7
##	549	2741	10
##	550	2742	2
##	551	2744	3
##	552	2745	8
##	553	2746	9
##	554	2755	1
##	555	2763	1
##	556	2773	3
##	557	2778	4
##	558	2780	2
##	559	2784	1
##	560	2787	1
##	561	2790	2
##	562	2796	1
##	563	2804	1
##	564	2805	4
##	565	2807	1
##	566	2813	2
##	567	2817	3
##	568	2818	1
##	569	2824	3
##	570	2826	4
##	571	2827	1
##	572	2829	3
##	573	2834	9

##	574	2836	4
##	575	2837	2
##	576	2861	1
##	577	2864	1
##	578	2869	4
##	579	2876	1
##	580	2877	1
##	581	2883	1
##	582	2890	6
##	583	2903	1
##	584	2905	6
##	585	2909	1
##	586	2913	2
##	587	2915	2
##	588	2916	2
##	589	2922	1
##	590	2927	5
##	591	2928	2
##	592	2930	2
##	593	2932	4
##	594	2937	1
##	595	2942	1
##	596	2952	6
##	597	2955	1
##	598	2956	1
##	599	2967	3
##	600	2970	1
##	601	2973	1
##	602	2976	3
##	603	2983	3
##	604	2986	1
##	605	2987	4
##	606	2994	8
##	607	2999	2
##	608	3001	1
##	609	3003	1
##	610	3010	1
##	611	3012	2
##	612	3015	2
##	613	3016	1
##	614	3019	1
##	615	3026	3
##	616	3027	1
##	617	3029	1
##	618	3034	2
##	619	3041	3
##	620	3051	1
##	621	3055	3
##	622	3058	1
##	623	3069	7
##	624	3070	1
##	625	3071	1
##	626	3078	1
##	627	3082	1

## 628 3084	1
## 629 3086	7
## 630 3101	2
## 631 3102	2
## 632 3108	3
## 633 3117	1
## 634 3118	4
## 635 3126	4
## 636 3128	1
## 637 3130	1
## 638 3131	2
## 639 3140	1
## 640 3141	2
## 641 3142	1
## 642 3151	3
## 643 3157	1
## 644 3162	2
## 645 3173	3
## 646 3179	1
## 647 3187	1
## 648 3188	2
## 649 3195	2
## 650 3197	1
## 651 3201	1
## 652 3202	1
## 653 3208	3
## 654 3209	1
## 655 3210	1
## 656 3213	2
## 657 3215	1
## 658 3218	1
## 659 3221	1
## 660 3227	1
## 661 3229	6
## 662 3230	1
## 663 3231	3
## 664 3232	1
## 665 3234	1
## 666 3242	1
## 667 3243	1
## 668 3247	1
## 669 3249	1
## 670 3257	1
## 671 3258	1
## 672 3260	2
## 673 3273	1
## 674 3290	2
## 675 3294	1
## 676 3299	4
## 677 3304	1
## 678 3306	1
## 679 3309	1
## 680 3320	2
## 681 3323	2

##	682	3328	3
##	683	3330	1
##	684	3346	3
##	685	3350	1
##	686	3357	2
##	687	3358	1
##	688	3367	2
##	689	3376	2
##	690	3382	1
##	691	3390	4
##	692	3393	2
##	693	3394	2
##	694	3404	1
##	695	3418	1
##	696	3431	2
##	697	3445	2
##	698	3452	1
##	699	3457	2
##	700	3465	1
##	701	3480	1
##	702	3496	1
##	703	3497	3
##	704	3514	2
##	705	3524	1
##	706	3543	4
##	707	3544	2
##	708	3553	3
##	709	3587	4
##	710	3599	1
##	711	3601	2
##	712	3605	1
##	713	3609	1
##	714	3615	1
##	715	3632	1
##	716	3635	1
##	717	3651	2
##	718	3656	2
##	719	3661	2
##	720	3662	1
##	721	3673	1
##	722	3690	1
##	723	3734	1
##	724	3743	1
##	725	3746	1
##	726	3747	1
##	727	3759	1
##	728	3762	1
##	729	3775	3
##	730	3780	2
##	731	3790	1
##	732	3802	2
##	733	3806	1
##	734	3824	1
##	735	3857	1

```

## 736 3866 1
## 737 3878 1
## 738 3880 1
## 739 3898 1
## 740 3902 1
## 741 3905 1
## 742 3907 1
## 743 3914 1
## 744 3931 3
## 745 3938 1
## 746 3953 1
## 747 3979 1
## 748 3995 3
## 749 4004 1
## 750 4070 1
## 751 4074 1
## 752 4105 1
## 753 4107 1
## 754 4180 1
## 755 4197 2
## 756 4221 1
## 757 4230 1
## 758 4236 1
## 759 4255 1
## 760 4305 1
## 761 4414 1
## 762 4500 1
## 763 4539 1
## 764 4886 1
## 765 5148 1
## 766 9999 209
## 767 NA 5185
##
## $MHIBOY2
##      x freq
## 1  0  170
## 2  1  114
## 3  2   87
## 4  3   34
## 5  4   25
## 6  5    8
## 7  6    8
## 8  7    3
## 9 99    2
## 10 NA 7818
##
## $MHIGRL2
##      x freq
## 1  0  150
## 2  1  121
## 3  2   74
## 4  3   33
## 5  4   13
## 6  5    6

```

```

## 7 6 1
## 8 7 1
## 9 99 1
## 10 NA 7869
##
## $CASMHSP1
## x freq
## 1 1 23
## 2 2 614
## 3 9 1
## 4 NA 7631
##
## $CASMED1
## x freq
## 1 1 411
## 2 2 224
## 3 9 3
## 4 NA 7631
##
## $CASMCAN1
## x freq
## 1 1 35
## 2 2 268
## 3 9 3
## 4 NA 7963
##
## $CASWMP1
## x freq
## 1 1 307
## 2 2 315
## 3 9 16
## 4 NA 7631
##
## $SCHDAYRP
## x freq
## 1 0 1688
## 2 1 642
## 3 2 1062
## 4 3 738
## 5 4 404
## 6 5 551
## 7 6 173
## 8 7 135
## 9 8 93
## 10 9 30
## 11 10 213
## 12 11 7
## 13 12 40
## 14 13 7
## 15 14 24
## 16 15 61
## 17 17 4
## 18 18 11
## 19 19 1

```



```

## 20 20 48
## 21 21 4
## 22 22 2
## 23 23 1
## 24 25 9
## 25 27 3
## 26 28 2
## 27 30 23
## 28 31 1
## 29 35 4
## 30 36 1
## 31 37 1
## 32 40 31
## 33 996 29
## 34 997 3
## 35 998 1
## 36 999 49
## 37 NA 2173
##
## $CWZMSWKP
##      x freq
## 1    0 356
## 2    1  47
## 3    2 101
## 4    3  28
## 5    4  16
## 6    5  19
## 7    6   8
## 8    7  14
## 9    8   7
## 10   9   2
## 11  10  34
## 12 995   1
## 13 999   5
## 14 NA 7631
##
## $CAROUTP
##      x freq
## 1    0 182
## 2    1 197
## 3    2 136
## 4    3  48
## 5    4  31
## 6    5   9
## 7    6   7
## 8    7   6
## 9    8  16
## 10 999   6
## 11 NA 7631
##
## $CSRESPNO
##      x freq
## 1    1 6838
## 2    2 1151

```

```

## 3 3 149
## 4 4 55
## 5 5 18
## 6 6 4
## 7 7 3
## 8 9 1
## 9 96 1
## 10 98 49
##
## $LATEINTC
## x freq
## 1 1 912
## 2 2 7357
##
## $CSRELTVP
## x freq
## 1 1 7558
## 2 2 451
## 3 3 47
## 4 4 113
## 5 5 98
## 6 8 1
## 7 9 1
##
## $RSCL2_C2
## x freq
## 1 0 160
## 2 1 1163
## 3 2 5140
## 4 7 4
## 5 8 39
## 6 9 3
## 7 NA 1760
##
## $RSCL2_E2
## x freq
## 1 0 4709
## 2 1 1351
## 3 2 398
## 4 7 3
## 5 8 40
## 6 9 8
## 7 NA 1760
##
## $RSCL3_E3
## x freq
## 1 0 5708
## 2 1 565
## 3 2 186
## 4 7 3
## 5 8 41
## 6 9 6
## 7 NA 1760
##

```

```

## $RSCL5_P5
##      x freq
## 1  0 4325
## 2  1 1389
## 3  2  727
## 4  7   4
## 5  8  41
## 6  9  23
## 7 NA 1760
##
## $RSCL5_H5
##      x freq
## 1  0  703
## 2  1 1788
## 3  2 3969
## 4  7   5
## 5  8  41
## 6  9   3
## 7 NA 1760
##
## $RSCL6
##      x freq
## 1  0 4893
## 2  1 1176
## 3  2  310
## 4  3   85
## 5  7    3
## 6  8   41
## 7  9    1
## 8 NA 1760

```