

Name:Krupanidhi Jena

Reg NO:2141010032

Sec:16(p)

B.tech (CSE)

importing libraries

```
In [71]: import numpy as np
import pandas as pd
import matplotlib.pyplot as plt
```

```
In [115]: df=pd.read_csv('train.csv')
pd.set_option('display.max_rows', None)
df.head(50)
```

```
Out[115]:
```

	timestamp	value	is_anomaly	predicted
0	1425008573	42	False	44.072500
1	1425008873	41	False	50.709390
2	1425009173	41	False	81.405120
3	1425009473	61	False	39.950367
4	1425009773	44	False	35.350160
5	1425010073	27	False	27.713638
6	1425010373	37	False	41.545710
7	1425010673	36	False	38.743620
8	1425010973	49	False	40.859787
9	1425011273	36	False	25.444733
10	1425011573	41	False	31.864576
11	1425011873	32	False	28.622643
12	1425012173	50	False	67.422714
13	1425012473	43	False	52.823044
14	1425012773	50	False	45.385160
15	1425013073	47	False	24.453096
16	1425013373	50	False	26.304450
17	1425013673	45	False	31.192892
18	1425013973	56	False	48.514210
19	1425014273	40	False	49.954780
20	1425014573	32	False	45.247726
21	1425014873	57	False	28.666618
22	1425015173	73	True	31.362171
23	1425015473	49	False	21.657389
24	1425015773	59	False	56.123640
25	1425016073	140	True	65.324310
26	1425016373	56	False	59.383816
27	1425016673	44	False	33.064720
28	1425016973	38	False	39.525936
29	1425017273	37	False	27.618866
30	1425017573	28	False	42.998630
31	1425017873	30	False	44.719856

32	1425018173	32	False	42.912575
33	1425018473	38	False	29.724861
34	1425018773	47	False	33.394882
35	1425019073	31	False	31.523886
36	1425019373	30	False	51.963814
37	1425019673	26	False	47.549656
38	1425019973	20	False	58.242588
39	1425020273	36	False	59.746346
40	1425020573	28	False	32.827415
41	1425020873	23	False	30.970127
42	1425021173	15	False	59.815273
43	1425021473	25	False	43.458904
44	1425021773	20	False	34.112938
45	1425022073	19	False	29.294142
46	1425022373	19	False	33.125698
47	1425022673	18	False	27.595950
48	1425022973	21	False	45.482890
49	1425023273	17	False	36.279670

```
In [75]: df.shape
```

```
Out[75]: (15830, 4)
```

Null value finding but there is no null value present

```
In [78]: df.isnull().sum()
```

```
Out[78]: timestamp    0
value              0
is_anomaly         0
predicted          0
dtype: int64
```

```
In [80]: df.value_counts('value')
```

```
Out[80]: value
29      259
21      252
33      251
30      251
26      245
41      243
32      241
42      241
37      238
36      237
25      236
28      235
34      235
24      234
31      232
39      222
19      220
27      213
23      213
20      212
43      211
35      210
46      210
38      207
44      207
40      205
22      199
48      198
49      187
47      185
17      179
52      179
15      176
```

45	175
18	174
16	169
50	165
53	157
51	156
56	156
57	154
14	153
13	149
54	148
59	148
55	148
58	147
12	140
61	137
66	134
60	128
63	123
62	122
11	120
64	116
65	115
68	114
69	110
72	110
76	103
67	103
70	96
73	96
74	96
10	96
71	91
77	88
75	84
78	82
79	81
84	81
81	80
85	75
9	74
86	71
82	70
83	68
80	67
93	66
88	64
91	63
87	62
96	61
90	58
89	55
95	50
101	49
99	49
8	49
97	48
100	46
92	45
110	44
109	43
94	42
106	42
105	40
104	39
102	37
112	37
108	37
120	36
113	36
98	35
115	33
114	32
107	32
7	31
103	31
118	30
111	29
0	29
122	28
117	26
129	25
116	24

139	24
134	23
124	23
127	22
131	22
123	22
132	21
137	21
119	21
136	20
121	19
135	19
146	18
125	18
140	17
147	17
138	17
130	16
126	16
6	16
149	16
161	16
157	15
186	15
153	14
152	14
141	13
154	13
128	13
169	13
5	12
156	12
150	12
187	12
174	11
193	11
142	11
159	11
171	10
175	10
188	10
181	10
194	10
196	10
133	10
143	10
145	10
148	9
197	9
165	9
155	9
168	9
179	9
191	9
162	9
204	8
180	8
189	8
190	8
173	8
214	8
151	8
158	8
182	8
292	7
210	7
213	7
342	7
177	7
252	6
178	6
176	6
278	6
217	6
216	6
167	6
144	6
164	6
4	6
315	6
296	5
294	5
226	5

263	5
212	5
185	5
205	5
220	5
248	5
203	5
160	5
269	5
202	5
201	5
200	5
314	5
195	5
166	5
231	5
170	5
172	5
271	5
246	4
245	4
268	4
243	4
184	4
286	4
418	4
290	4
236	4
303	4
307	4
384	4
368	4
362	4
343	4
238	4
257	4
206	4
192	4
218	4
211	4
199	4
221	4
233	4
354	3
396	3
275	3
425	3
282	3
283	3
285	3
183	3
215	3
3	3
295	3
399	3
299	3
391	3
326	3
208	3
309	3
273	3
380	3
312	3
379	3
350	3
316	3
317	3
374	3
369	3
333	3
284	3
1088	3
272	3
265	3
239	3
240	3
242	3
232	3
229	3
254	3
256	3
259	3
224	3

225	3
222	3
223	3
267	3
462	2
341	2
844	2
529	2
426	2
375	2
679	2
542	2
710	2
506	2
361	2
355	2
440	2
548	2
352	2
443	2
458	2
346	2
551	2
694	2
505	2
699	2
423	2
465	2
417	2
654	2
416	2
1525	2
409	2
466	2
479	2
780	2
403	2
488	2
489	2
394	2
449	2
828	2
388	2
496	2
638	2
322	2
310	2
264	2
163	2
293	2
301	2
249	2
302	2
198	2
308	2
209	2
247	2
318	2
235	2
266	2
297	2
255	2
320	2
339	2
330	2
227	2
230	2
219	2
258	2
244	2
323	2
298	2
234	2
324	2
1064	1
1059	1
1087	1
996	1
1050	1
1018	1
981	1
979	1
1068	1

340	1
1091	1
1092	1
1100	1
1132	1
1147	1
967	1
1148	1
1182	1
1206	1
1219	1
1238	1
1241	1
1280	1
1294	1
1299	1
974	1
858	1
957	1
797	1
701	1
702	1
714	1
721	1
725	1
726	1
733	1
742	1
750	1
751	1
753	1
754	1
769	1
791	1
812	1
937	1
822	1
827	1
207	1
838	1
846	1
856	1
1353	1
863	1
865	1
873	1
884	1
889	1
892	1
913	1
1316	1
1443	1
1360	1
3838	1
3689	1
3414	1
3355	1
3228	1
3024	1
2887	1
2826	1
2526	1
2510	1
2505	1
2481	1
2471	1
2437	1
2393	1
2378	1
3738	1
3995	1
1401	1
4138	1
11899	1
11694	1
10372	1
9476	1
9310	1
8795	1
8301	1
8107	1
8025	1
7479	1

6418	1
6393	1
5249	1
5157	1
4791	1
2365	1
2361	1
2334	1
2300	1
1596	1
1592	1
1585	1
1561	1
1549	1
2	1
1464	1
1458	1
1452	1
693	1
1441	1
1438	1
1422	1
1408	1
1403	1
1605	1
1665	1
1672	1
1959	1
2234	1
2226	1
2164	1
2137	1
2069	1
2019	1
1921	1
1678	1
1877	1
1871	1
1843	1
1835	1
1811	1
1698	1
228	1
649	1
692	1
432	1
276	1
442	1
277	1
438	1
434	1
433	1
431	1
288	1
430	1
279	1
281	1
424	1
287	1
422	1
446	1
447	1
448	1
274	1
450	1
451	1
452	1
453	1
454	1
455	1
456	1
457	1
270	1
460	1
461	1
464	1
262	1
419	1
289	1
468	1
328	1
370	1
1	1

366	1
363	1
357	1
325	1
351	1
291	1
334	1
349	1
336	1
345	1
344	1
338	1
373	1
319	1
377	1
313	1
311	1
381	1
387	1
389	1
393	1
300	1
397	1
402	1
405	1
410	1
412	1
414	1
415	1
467	1
470	1
691	1
586	1
606	1
603	1
600	1
599	1
592	1
591	1
576	1
561	1
575	1
573	1
571	1
569	1
568	1
567	1
613	1
615	1
616	1
621	1
623	1
624	1
632	1
643	1
647	1
648	1
652	1
653	1
662	1
670	1
674	1
685	1
690	1
564	1
557	1
473	1
490	1
501	1
500	1
499	1
497	1
494	1
493	1
260	1
555	1
483	1
482	1
480	1
261	1
477	1
476	1
503	1

```
253      1
509      1
513      1
514      1
516      1
517      1
520      1
521      1
523      1
533      1
536      1
537      1
543      1
241      1
237      1
554      1
13479     1
Name: count, dtype: int64
```

```
In [82]: df.value_counts('is_anomaly')
```

```
Out[82]: is_anomaly
False    15054
True       776
Name: count, dtype: int64
```

```
In [84]: df['value'].unique()
```

```
Out[84]: array([[ 42,  41,  61,  44,  27,  37,  36,  49,  32,
  50,  43,  47,  45,  56,  40,  57,  73,  59,
140,  38,  28,  30,  31,  26,  20,  23,  15,
 25,  19,  18,  21,  17,  11,  13,  22,  14,
 16,  24,  29,  10,  39,  34,  35,  53, 222,
 46, 110,  65,  54,  66, 102,  92,  62,  86,
 67,  58,  52,  51,  68, 109,  80, 108, 172,
271, 456, 440, 477, 426, 284, 159, 112, 118,
 70,  63, 105,  95, 111, 116, 155, 141, 115,
137, 113, 136, 119,  97, 101,  96,  87,  93,
103,  99,  90, 154, 131, 130, 100, 122,  89,
106, 138, 123, 120,  88, 147, 129,  81,  85,
114,  60,  91,  78,  74,  77,  83,  79,  76,
 98, 104, 117, 107, 204, 229,  82,  7,  9,
 12,  8,  55,  33,  48,  84,  6,  71,  4,
134,  72, 346, 195, 149, 127,  64,  69,  75,
235, 446, 226, 240, 264, 169,  94, 194, 193,
162, 133, 132, 165, 379, 1698, 3228, 2234, 1452,
865, 1088, 1585, 1132, 643, 536, 369, 294, 272,
151, 143, 170, 694, 396, 203, 191, 146, 248,
394, 416, 342, 219, 293, 316, 505, 292, 233,
381, 343, 501, 312, 325, 257, 188, 153, 198,
174, 201, 173, 453, 186, 181, 1458, 139, 183,
2300, 125, 167, 243, 215, 156, 196, 158, 135,
 150, 232, 308, 388, 368, 253, 225, 192, 488,
 231, 254, 148, 1549, 571, 345, 205, 190, 171,
1064, 211, 176, 275, 180, 197, 124, 1592, 1464,
1422, 797, 567, 443, 399, 479, 529, 425, 424,
 600, 458, 551, 979, 1148, 1100, 981, 1087, 822,
 649, 561, 780, 591, 466, 523, 654, 846, 754,
 613, 996, 1018, 856, 685, 516, 430, 542, 496,
 537, 575, 603, 417, 344, 397, 374, 341, 323,
 418, 533, 461, 506, 473, 499, 423, 449, 380,
 433, 362, 340, 354, 616, 265, 245, 314, 349,
 334, 307, 309, 258, 287, 373, 317, 300, 352,
 297, 296, 286, 263, 283, 281, 290, 223, 302,
 375, 273, 269, 247, 278, 249, 260, 246, 252,
 242, 318, 500, 409, 370, 333, 299, 315, 288,
 274, 259, 319, 295, 175, 157, 267, 298, 255,
 241, 213, 214, 142, 187, 199, 224, 189, 179,
 145, 121, 303, 152, 285, 1835, 177, 168, 220,
 126, 207, 557,  0, 268, 185, 256, 210,  1,
   5,  2, 468, 2365, 710, 451, 489, 357, 1241,
1843, 2361, 482, 161, 164, 2887, 674, 520, 261,
 216, 652, 957, 884, 913, 892, 384, 521, 476,
 494, 465, 434, 548, 1219, 1438, 2019, 1921, 1672,
1443, 2481, 6393, 8107, 5249, 1596, 311, 322, 200,
 690, 184, 166, 1665, 160, 702, 178,  3, 227,
 324, 454, 217, 467, 212, 163, 270, 721, 858,
 415, 218, 144, 462, 403, 320, 638, 1147, 509,
 236, 422, 432, 363, 355, 4791, 2334, 1182, 844,
 648, 573, 412, 405, 387, 328, 310, 366, 301,
 238, 182, 1525, 1091, 450, 239, 202, 1206, 209,
3024, 2471, 6418, 7479, 10372, 13479, 8025, 5157, 3689,
2164, 2069, 2226, 2378, 1316, 679, 513, 244, 361,
 431, 128, 564, 206, 827, 753, 464, 208, 483,
1959, 1811, 828, 514, 391, 3738, 1401, 554, 606,
 338, 350, 279, 647, 1238, 503, 313, 447, 389,
 326, 289, 967, 599, 3355, 662, 621, 277, 517,
 699, 1408, 438, 632, 701, 791, 330, 750, 234,
 742, 480, 889, 230, 769, 282, 586, 2505, 1877,
 751, 937, 670, 863, 452, 393, 237, 228, 1280,
 221, 377, 336, 351, 414, 266, 1068, 691, 3995,
1294, 726, 592, 448, 615, 569, 623, 1871, 733,
 624, 568, 493, 2137, 4138, 3838, 8795, 9476, 8301,
11694, 11899, 9310, 2393, 1353, 2437, 1561, 873, 653,
 455, 497, 419, 410, 339, 974, 457, 555, 725,
1092, 1605, 693, 442, 812, 1403, 692, 460, 1441,
 470, 262, 1678, 1050, 1059, 543, 291, 402, 276,
1360, 2526, 3414, 2826, 2510, 1299, 714, 576, 490,
838]), dtype=int64)
```

```
In [86]: df.corr()
```

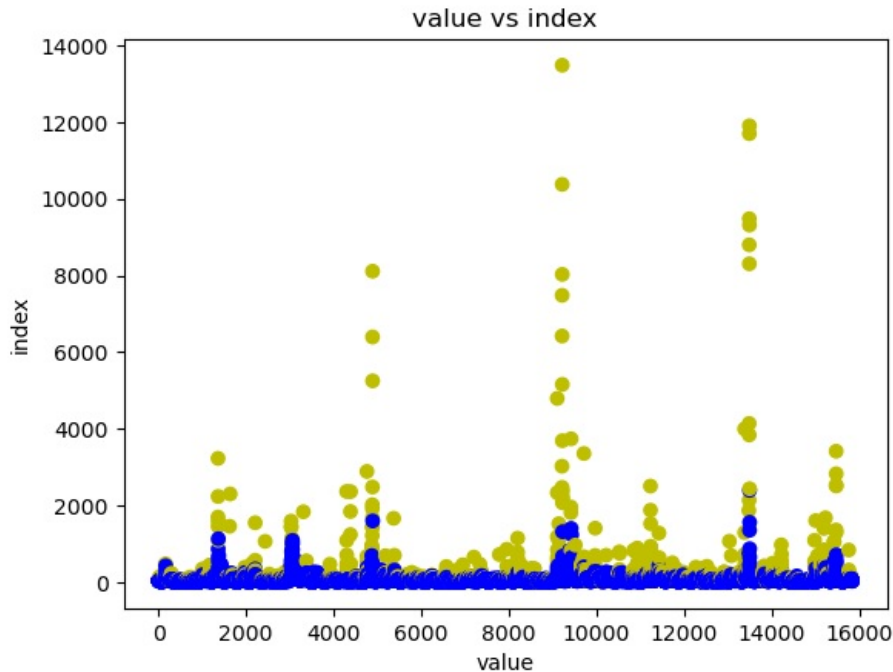
Out[86]:

	timestamp	value	is_anomaly	predicted
timestamp	1.000000	0.032628	0.016457	0.030462
value	0.032628	1.000000	0.324859	0.445180
is_anomaly	0.016457	0.324859	1.000000	0.059719
predicted	0.030462	0.445180	0.059719	1.000000

Plotted the values versus index graph for the training dataset. In general higher values correspond to higher probabilities of being anomaly

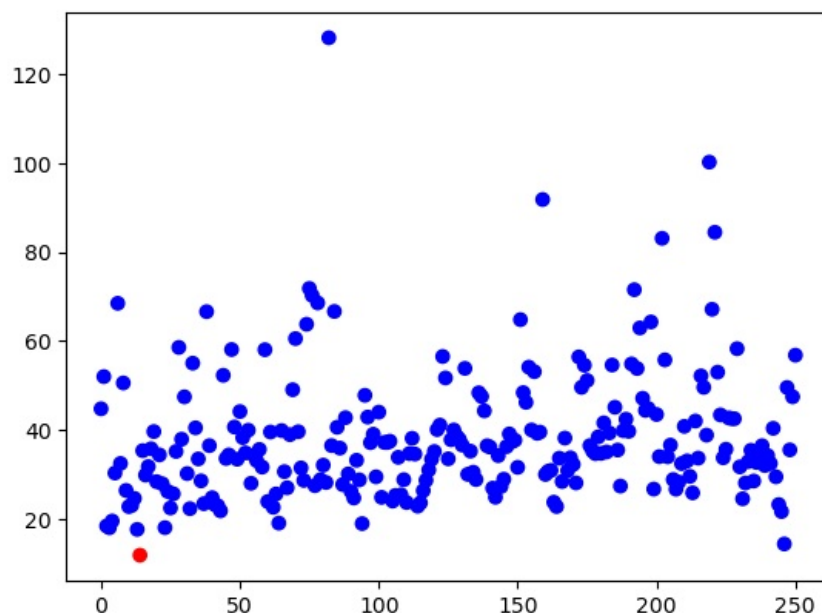
```
In [89]: colors = np.where(df["is_anomaly"]==False,'b','y')
plt.scatter(range(15830),df['value'],c=colors,)
plt.xlabel("value")
plt.ylabel("index")
plt.title("value vs index")
```

```
Out[89]: Text(0.5, 1.0, 'value vs index')
```



```
In [90]: collect=[]
for i in range(15830):
    if df['value'][i]==30:
        if df['is_anomaly'][i]:
            collect.append('r')
        else:
            collect.append('b')
plt.scatter(range(251),df[df['value']==30]['predicted'],c=collect)
```

```
Out[90]: <matplotlib.collections.PathCollection at 0x20c0b05a6d0>
```



Plotting predicted vs index plot for a fixed actual value of 30. The plot is surprising intuitively because of single anomaly (near predicted < 20) however the topmost point is NOT AN ANOMALY

despite the large deviation.

SVC Model fitting because it uses its support vectors to detect to the anomalies

```
In [95]: points=[]
y=[]
for i in range(15830):
    curr=df['value'][i],abs(df['predicted'][i]-df['value'][i])
    points.append(curr)
    if df['is_anomaly'][i]==False:
        y.append(0)
    else:
        y.append(1)
from sklearn import svm
anm=svm.SVC(class_weight={0:4,1:95})
anm.fit(points,y)
```

```
Out[95]: SVC
SVC(class_weight={0: 4, 1: 95})
```

F1 Score Predtion

```
In [97]: from sklearn.metrics import f1_score
print(f1_score(y,anm.predict(points)))

0.35794061563606644
```

Model is ready now we are going to predict over our test set

```
In [99]: test=pd.read_csv("test.csv")
print(test.head())
```

	timestamp	value	predicted
0	1396332000	20.0	20.0
1	1396332300	20.0	20.0
2	1396332600	20.0	20.0
3	1396332900	20.0	20.0
4	1396333200	20.0	20.0

```
In [100]: ans=[]
for i in range(3960):
    curr=[test['timestamp'][i],abs(test['predicted'][i]-test['value'][i])]
    is_anom=anm.predict([test['value'][i],abs(test['predicted'][i]-test['value'][i])])
    if is_anom==0:
        curr.append(False)
    else:
        curr.append(True)
    ans.append(curr)
ans=pd.DataFrame(ans,columns=['timestamp','is_anomaly'])
```

```
In [101]: ans.head()
ans.value_counts('is_anomaly')
```

```
Out[101]: is_anomaly
False      3869
True         91
Name: count, dtype: int64
```

```
In [102]: test.value_counts('value')
```

```
Out[102...] value
20.000000    1440
20.003840     168
20.019200     168
20.096000     168
20.480000     168
22.399999     168
31.999994     168
68.000000     168
77.600000     168
79.520000     168
79.904000     168
79.980800     168
79.996160     168
79.999232     168
79.999846     168
79.999969     168
Name: count, dtype: int64
```

Predicting the anomaly and storing it in the ans dataset

```
In [105...] from sklearn.neighbors import LocalOutlierFactor
from sklearn.ensemble import IsolationForest
def getOutliers(N):
    colors=[]
    vals=[]
    inds=[]
    for i in range(3960):
        if np.isclose(test['value'][i],N):
            vals.append([test['predicted'][i]])
            inds.append(i)
    lof=LocalOutlierFactor(n_neighbors=30)
    clf=IsolationForest()
    pred=lof.fit_predict(vals)
    sz=len(pred)
    for i in pred:
        if i==1:
            ans.loc[inds[i], 'is_anomaly']=False
            colors.append('b')
        else:
            ans.loc[inds[i], 'is_anomaly']=True
            colors.append('r')
    return colors
```

```
In [109...] ans
```

Out[109...]

	timestamp	is_anomaly
0	1396332000	False
1	1396332300	False
2	1396332600	False
3	1396332900	False
4	1396333200	False
5	1396333500	False
6	1396333800	False
7	1396334100	False
8	1396334400	False
9	1396334700	False
10	1396335000	False
11	1396335300	False
12	1396335600	False
13	1396335900	False
14	1396336200	False
15	1396336500	False
16	1396336800	False
17	1396337100	False
18	1396337400	False
19	1396337700	False
20	1396338000	False

20	1396338000	False
21	1396338300	False
22	1396338600	False
23	1396338900	False
24	1396339200	False
25	1396339500	False
26	1396339800	False
27	1396340100	False
28	1396340400	False
29	1396340700	False
30	1396341000	False
31	1396341300	False
32	1396341600	False
33	1396341900	False
34	1396342200	False
35	1396342500	False
36	1396342800	True
37	1396343100	True
38	1396343400	True
39	1396343700	True
40	1396344000	True
41	1396344300	True
42	1396344600	True
43	1396344900	True
44	1396345200	True
45	1396345500	True
46	1396345800	True
47	1396346100	True
48	1396346400	True
49	1396346700	True
50	1396347000	True
51	1396347300	False
52	1396347600	False
53	1396347900	False
54	1396348200	False
55	1396348500	False
56	1396348800	False
57	1396349100	False
58	1396349400	False
59	1396349700	False
60	1396350000	False
61	1396350300	False
62	1396350600	False
63	1396350900	False
64	1396351200	False
65	1396351500	False
66	1396351800	False
67	1396352100	False
68	1396352400	True
69	1396352700	False
70	1396353000	False

71	1396353300	False
72	1396353600	True
73	1396353900	False
74	1396354200	False
75	1396354500	False
76	1396354800	False
77	1396355100	False
78	1396355400	False
79	1396355700	False
80	1396356000	False
81	1396356300	False
82	1396356600	False
83	1396356900	False
84	1396357200	False
85	1396357500	False
86	1396357800	False
87	1396358100	False
88	1396358400	False
89	1396358700	False
90	1396359000	False
91	1396359300	False
92	1396359600	False
93	1396359900	False
94	1396360200	False
95	1396360500	False
96	1396360800	False
97	1396361100	False
98	1396361400	False
99	1396361700	False
100	1396362000	False
101	1396362300	False
102	1396362600	False
103	1396362900	False
104	1396363200	False
105	1396363500	False
106	1396363800	False
107	1396364100	False
108	1396364400	False
109	1396364700	False
110	1396365000	False
111	1396365300	False
112	1396365600	False
113	1396365900	False
114	1396366200	False
115	1396366500	False
116	1396366800	False
117	1396367100	False
118	1396367400	False
119	1396367700	False
120	1396368000	False
121	1396368300	False

122	1396368600	False
123	1396368900	False
124	1396369200	False
125	1396369500	False
126	1396369800	False
127	1396370100	False
128	1396370400	False
129	1396370700	False
130	1396371000	False
131	1396371300	False
132	1396371600	False
133	1396371900	False
134	1396372200	False
135	1396372500	False
136	1396372800	False
137	1396373100	False
138	1396373400	False
139	1396373700	False
140	1396374000	False
141	1396374300	False
142	1396374600	False
143	1396374900	False
144	1396375200	True
145	1396375500	True
146	1396375800	True
147	1396376100	True
148	1396376400	True
149	1396376700	True
150	1396377000	True
151	1396377300	True
152	1396377600	True
153	1396377900	True
154	1396378200	True
155	1396378500	True
156	1396378800	True
157	1396379100	True
158	1396379400	True
159	1396379700	True
160	1396380000	True
161	1396380300	True
162	1396380600	True
163	1396380900	False
164	1396381200	False
165	1396381500	False
166	1396381800	False
167	1396382100	False
168	1396382400	False
169	1396382700	False
170	1396383000	False
171	1396383300	False
172	1396383600	False

173	1396383900	False
174	1396384200	False
175	1396384500	False
176	1396384800	False
177	1396385100	False
178	1396385400	False
179	1396385700	False
180	1396386000	False
181	1396386300	False
182	1396386600	False
183	1396386900	False
184	1396387200	False
185	1396387500	False
186	1396387800	False
187	1396388100	False
188	1396388400	False
189	1396388700	False
190	1396389000	False
191	1396389300	False
192	1396389600	False
193	1396389900	False
194	1396390200	False
195	1396390500	False
196	1396390800	False
197	1396391100	False
198	1396391400	False
199	1396391700	False
200	1396392000	False
201	1396392300	False
202	1396392600	False
203	1396392900	False
204	1396393200	False
205	1396393500	False
206	1396393800	False
207	1396394100	False
208	1396394400	False
209	1396394700	False
210	1396395000	False
211	1396395300	False
212	1396395600	False
213	1396395900	False
214	1396396200	False
215	1396396500	False
216	1396396800	False
217	1396397100	False
218	1396397400	False
219	1396397700	False
220	1396398000	False
221	1396398300	False
222	1396398600	False
223	1396398900	False

224	1396399200	False
225	1396399500	False
226	1396399800	False
227	1396400100	False
228	1396400400	False
229	1396400700	False
230	1396401000	False
231	1396401300	False
232	1396401600	False
233	1396401900	False
234	1396402200	False
235	1396402500	False
236	1396402800	False
237	1396403100	False
238	1396403400	False
239	1396403700	False
240	1396404000	False
241	1396404300	False
242	1396404600	False
243	1396404900	False
244	1396405200	False
245	1396405500	False
246	1396405800	False
247	1396406100	False
248	1396406400	False
249	1396406700	False
250	1396407000	False
251	1396407300	False
252	1396407600	False
253	1396407900	False
254	1396408200	False
255	1396408500	False
256	1396408800	False
257	1396409100	False
258	1396409400	False
259	1396409700	False
260	1396410000	False
261	1396410300	False
262	1396410600	False
263	1396410900	False
264	1396411200	False
265	1396411500	False
266	1396411800	False
267	1396412100	False
268	1396412400	False
269	1396412700	False
270	1396413000	False
271	1396413300	False
272	1396413600	False
273	1396413900	False
274	1396414200	False

275	1396414500	False
276	1396414800	False
277	1396415100	False
278	1396415400	False
279	1396415700	False
280	1396416000	False
281	1396416300	False
282	1396416600	False
283	1396416900	False
284	1396417200	False
285	1396417500	False
286	1396417800	False
287	1396418100	False
288	1396418400	False
289	1396418700	False
290	1396419000	False
291	1396419300	False
292	1396419600	False
293	1396419900	False
294	1396420200	False
295	1396420500	False
296	1396420800	False
297	1396421100	False
298	1396421400	False
299	1396421700	False
300	1396422000	False
301	1396422300	False
302	1396422600	False
303	1396422900	False
304	1396423200	False
305	1396423500	False
306	1396423800	False
307	1396424100	False
308	1396424400	False
309	1396424700	False
310	1396425000	False
311	1396425300	False
312	1396425600	False
313	1396425900	False
314	1396426200	False
315	1396426500	False
316	1396426800	False
317	1396427100	False
318	1396427400	False
319	1396427700	False
320	1396428000	False
321	1396428300	False
322	1396428600	False
323	1396428900	False
324	1396429200	True
325	1396429500	True

326	1396429800	True
327	1396430100	True
328	1396430400	True
329	1396430700	True
330	1396431000	True
331	1396431300	False
332	1396431600	False
333	1396431900	False
334	1396432200	False
335	1396432500	False
336	1396432800	False
337	1396433100	False
338	1396433400	False
339	1396433700	False
340	1396434000	False
341	1396434300	False
342	1396434600	False
343	1396434900	False
344	1396435200	False
345	1396435500	False
346	1396435800	False
347	1396436100	False
348	1396436400	False
349	1396436700	False
350	1396437000	False
351	1396437300	False
352	1396437600	False
353	1396437900	False
354	1396438200	False
355	1396438500	False
356	1396438800	False
357	1396439100	False
358	1396439400	False
359	1396439700	False
360	1396440000	False
361	1396440300	False
362	1396440600	False
363	1396440900	False
364	1396441200	False
365	1396441500	False
366	1396441800	False
367	1396442100	False
368	1396442400	False
369	1396442700	False
370	1396443000	False
371	1396443300	False
372	1396443600	False
373	1396443900	False
374	1396444200	False
375	1396444500	False
376	1396444800	False

377	1396445100	False
378	1396445400	False
379	1396445700	False
380	1396446000	False
381	1396446300	False
382	1396446600	False
383	1396446900	False
384	1396447200	False
385	1396447500	False
386	1396447800	False
387	1396448100	False
388	1396448400	False
389	1396448700	False
390	1396449000	False
391	1396449300	False
392	1396449600	False
393	1396449900	False
394	1396450200	False
395	1396450500	False
396	1396450800	False
397	1396451100	False
398	1396451400	False
399	1396451700	False
400	1396452000	False
401	1396452300	False
402	1396452600	False
403	1396452900	False
404	1396453200	False
405	1396453500	False
406	1396453800	False
407	1396454100	False
408	1396454400	False
409	1396454700	False
410	1396455000	False
411	1396455300	False
412	1396455600	False
413	1396455900	False
414	1396456200	False
415	1396456500	False
416	1396456800	False
417	1396457100	False
418	1396457400	False
419	1396457700	False
420	1396458000	False
421	1396458300	False
422	1396458600	False
423	1396458900	False
424	1396459200	False
425	1396459500	False
426	1396459800	False

427	1396460100	False
428	1396460400	False
429	1396460700	False
430	1396461000	False
431	1396461300	False
432	1396461600	True
433	1396461900	True
434	1396462200	True
435	1396462500	True
436	1396462800	True
437	1396463100	True
438	1396463400	True
439	1396463700	False
440	1396464000	False
441	1396464300	False
442	1396464600	False
443	1396464900	False
444	1396465200	False
445	1396465500	False
446	1396465800	False
447	1396466100	False
448	1396466400	False
449	1396466700	False
450	1396467000	False
451	1396467300	False
452	1396467600	False
453	1396467900	False
454	1396468200	False
455	1396468500	False
456	1396468800	False
457	1396469100	False
458	1396469400	False
459	1396469700	False
460	1396470000	False
461	1396470300	False
462	1396470600	False
463	1396470900	False
464	1396471200	False
465	1396471500	False
466	1396471800	False
467	1396472100	False
468	1396472400	False
469	1396472700	False
470	1396473000	False
471	1396473300	False
472	1396473600	False
473	1396473900	False
474	1396474200	False
475	1396474500	False
476	1396474800	False
477	1396475100	False

478	1396475400	False
479	1396475700	False
480	1396476000	False
481	1396476300	False
482	1396476600	False
483	1396476900	False
484	1396477200	False
485	1396477500	False
486	1396477800	False
487	1396478100	False
488	1396478400	False
489	1396478700	False
490	1396479000	False
491	1396479300	False
492	1396479600	False
493	1396479900	False
494	1396480200	False
495	1396480500	False
496	1396480800	False
497	1396481100	False
498	1396481400	False
499	1396481700	False
500	1396482000	False
501	1396482300	False
502	1396482600	False
503	1396482900	False
504	1396483200	False
505	1396483500	False
506	1396483800	False
507	1396484100	False
508	1396484400	False
509	1396484700	False
510	1396485000	False
511	1396485300	False
512	1396485600	False
513	1396485900	False
514	1396486200	False
515	1396486500	False
516	1396486800	False
517	1396487100	False
518	1396487400	False
519	1396487700	False
520	1396488000	False
521	1396488300	False
522	1396488600	False
523	1396488900	False
524	1396489200	False
525	1396489500	False
526	1396489800	False
527	1396490100	False
528	1396490400	False

529	1396490700	False
530	1396491000	False
531	1396491300	False
532	1396491600	False
533	1396491900	False
534	1396492200	False
535	1396492500	False
536	1396492800	False
537	1396493100	False
538	1396493400	False
539	1396493700	False
540	1396494000	False
541	1396494300	False
542	1396494600	False
543	1396494900	False
544	1396495200	False
545	1396495500	False
546	1396495800	False
547	1396496100	False
548	1396496400	False
549	1396496700	False
550	1396497000	False
551	1396497300	False
552	1396497600	False
553	1396497900	False
554	1396498200	False
555	1396498500	False
556	1396498800	False
557	1396499100	False
558	1396499400	False
559	1396499700	False
560	1396500000	False
561	1396500300	False
562	1396500600	False
563	1396500900	False
564	1396501200	False
565	1396501500	False
566	1396501800	False
567	1396502100	False
568	1396502400	False
569	1396502700	False
570	1396503000	False
571	1396503300	False
572	1396503600	False
573	1396503900	False
574	1396504200	False
575	1396504500	False
576	1396504800	False
577	1396505100	False
578	1396505400	False
579	1396505700	False

580	1396506000	False
581	1396506300	False
582	1396506600	False
583	1396506900	False
584	1396507200	False
585	1396507500	False
586	1396507800	False
587	1396508100	False
588	1396508400	False
589	1396508700	False
590	1396509000	False
591	1396509300	False
592	1396509600	False
593	1396509900	False
594	1396510200	False
595	1396510500	False
596	1396510800	False
597	1396511100	False
598	1396511400	False
599	1396511700	False
600	1396512000	False
601	1396512300	False
602	1396512600	False
603	1396512900	False
604	1396513200	False
605	1396513500	False
606	1396513800	False
607	1396514100	False
608	1396514400	False
609	1396514700	False
610	1396515000	False
611	1396515300	False
612	1396515600	True
613	1396515900	True
614	1396516200	True
615	1396516500	True
616	1396516800	True
617	1396517100	True
618	1396517400	False
619	1396517700	False
620	1396518000	False
621	1396518300	False
622	1396518600	False
623	1396518900	False
624	1396519200	False
625	1396519500	False
626	1396519800	False
627	1396520100	False
628	1396520400	False
629	1396520700	False
630	1396521000	False

631	1396521300	False
632	1396521600	False
633	1396521900	False
634	1396522200	False
635	1396522500	False
636	1396522800	False
637	1396523100	False
638	1396523400	False
639	1396523700	False
640	1396524000	False
641	1396524300	False
642	1396524600	False
643	1396524900	False
644	1396525200	False
645	1396525500	False
646	1396525800	False
647	1396526100	False
648	1396526400	False
649	1396526700	False
650	1396527000	False
651	1396527300	False
652	1396527600	False
653	1396527900	False
654	1396528200	False
655	1396528500	False
656	1396528800	False
657	1396529100	False
658	1396529400	False
659	1396529700	False
660	1396530000	False
661	1396530300	False
662	1396530600	False
663	1396530900	False
664	1396531200	False
665	1396531500	False
666	1396531800	False
667	1396532100	False
668	1396532400	False
669	1396532700	False
670	1396533000	False
671	1396533300	False
672	1396533600	False
673	1396533900	False
674	1396534200	False
675	1396534500	False
676	1396534800	False
677	1396535100	False
678	1396535400	False
679	1396535700	False
680	1396536000	False
681	1396536300	False

682	1396536600	False
683	1396536900	False
684	1396537200	False
685	1396537500	False
686	1396537800	False
687	1396538100	False
688	1396538400	False
689	1396538700	False
690	1396539000	False
691	1396539300	False
692	1396539600	False
693	1396539900	False
694	1396540200	False
695	1396540500	False
696	1396540800	False
697	1396541100	False
698	1396541400	False
699	1396541700	False
700	1396542000	False
701	1396542300	False
702	1396542600	False
703	1396542900	False
704	1396543200	False
705	1396543500	False
706	1396543800	False
707	1396544100	False
708	1396544400	False
709	1396544700	False
710	1396545000	False
711	1396545300	False
712	1396545600	False
713	1396545900	False
714	1396546200	False
715	1396546500	False
716	1396546800	False
717	1396547100	False
718	1396547400	False
719	1396547700	False
720	1396548000	True
721	1396548300	True
722	1396548600	True
723	1396548900	True
724	1396549200	True
725	1396549500	True
726	1396549800	True
727	1396550100	False
728	1396550400	False
729	1396550700	False
730	1396551000	False
731	1396551300	False
732	1396551600	False

733	1396551900	False
734	1396552200	False
735	1396552500	False
736	1396552800	False
737	1396553100	False
738	1396553400	False
739	1396553700	False
740	1396554000	False
741	1396554300	False
742	1396554600	False
743	1396554900	False
744	1396555200	False
745	1396555500	False
746	1396555800	False
747	1396556100	False
748	1396556400	False
749	1396556700	False
750	1396557000	False
751	1396557300	False
752	1396557600	False
753	1396557900	False
754	1396558200	False
755	1396558500	False
756	1396558800	False
757	1396559100	False
758	1396559400	False
759	1396559700	False
760	1396560000	False
761	1396560300	False
762	1396560600	False
763	1396560900	False
764	1396561200	False
765	1396561500	False
766	1396561800	False
767	1396562100	False
768	1396562400	False
769	1396562700	False
770	1396563000	False
771	1396563300	False
772	1396563600	False
773	1396563900	False
774	1396564200	False
775	1396564500	False
776	1396564800	False
777	1396565100	False
778	1396565400	False
779	1396565700	False
780	1396566000	False
781	1396566300	False
782	1396566600	False

783	1396566900	False
784	1396567200	False
785	1396567500	False
786	1396567800	False
787	1396568100	False
788	1396568400	False
789	1396568700	False
790	1396569000	False
791	1396569300	False
792	1396569600	False
793	1396569900	False
794	1396570200	False
795	1396570500	False
796	1396570800	False
797	1396571100	False
798	1396571400	False
799	1396571700	False
800	1396572000	False
801	1396572300	False
802	1396572600	False
803	1396572900	False
804	1396573200	False
805	1396573500	False
806	1396573800	False
807	1396574100	False
808	1396574400	False
809	1396574700	False
810	1396575000	False
811	1396575300	False
812	1396575600	False
813	1396575900	False
814	1396576200	False
815	1396576500	False
816	1396576800	False
817	1396577100	False
818	1396577400	False
819	1396577700	False
820	1396578000	False
821	1396578300	False
822	1396578600	False
823	1396578900	False
824	1396579200	False
825	1396579500	False
826	1396579800	False
827	1396580100	False
828	1396580400	False
829	1396580700	False
830	1396581000	False
831	1396581300	False
832	1396581600	False
833	1396581900	False

834	1396582200	False
835	1396582500	False
836	1396582800	False
837	1396583100	False
838	1396583400	False
839	1396583700	False
840	1396584000	False
841	1396584300	False
842	1396584600	False
843	1396584900	False
844	1396585200	False
845	1396585500	False
846	1396585800	False
847	1396586100	False
848	1396586400	False
849	1396586700	False
850	1396587000	False
851	1396587300	False
852	1396587600	False
853	1396587900	False
854	1396588200	False
855	1396588500	False
856	1396588800	False
857	1396589100	False
858	1396589400	False
859	1396589700	False
860	1396590000	False
861	1396590300	False
862	1396590600	False
863	1396590900	False
864	1396591200	False
865	1396591500	False
866	1396591800	False
867	1396592100	False
868	1396592400	False
869	1396592700	False
870	1396593000	False
871	1396593300	False
872	1396593600	False
873	1396593900	False
874	1396594200	False
875	1396594500	False
876	1396594800	False
877	1396595100	False
878	1396595400	False
879	1396595700	False
880	1396596000	False
881	1396596300	False
882	1396596600	False
883	1396596900	False
884	1396597200	False

885	1396597500	False
886	1396597800	False
887	1396598100	False
888	1396598400	False
889	1396598700	False
890	1396599000	False
891	1396599300	False
892	1396599600	False
893	1396599900	False
894	1396600200	False
895	1396600500	False
896	1396600800	False
897	1396601100	True
898	1396601400	True
899	1396601700	True
900	1396602000	True
901	1396602300	True
902	1396602600	True
903	1396602900	False
904	1396603200	False
905	1396603500	False
906	1396603800	False
907	1396604100	False
908	1396604400	False
909	1396604700	False
910	1396605000	False
911	1396605300	False
912	1396605600	False
913	1396605900	False
914	1396606200	False
915	1396606500	False
916	1396606800	False
917	1396607100	False
918	1396607400	False
919	1396607700	False
920	1396608000	False
921	1396608300	False
922	1396608600	False
923	1396608900	False
924	1396609200	False
925	1396609500	False
926	1396609800	False
927	1396610100	False
928	1396610400	False
929	1396610700	False
930	1396611000	False
931	1396611300	False
932	1396611600	False
933	1396611900	False
934	1396612200	False
935	1396612500	False

936	1396612800	False
937	1396613100	False
938	1396613400	False
939	1396613700	False
940	1396614000	False
941	1396614300	False
942	1396614600	False
943	1396614900	False
944	1396615200	False
945	1396615500	False
946	1396615800	False
947	1396616100	False
948	1396616400	False
949	1396616700	False
950	1396617000	False
951	1396617300	False
952	1396617600	False
953	1396617900	False
954	1396618200	False
955	1396618500	False
956	1396618800	False
957	1396619100	False
958	1396619400	False
959	1396619700	False
960	1396620000	False
961	1396620300	False
962	1396620600	False
963	1396620900	False
964	1396621200	False
965	1396621500	False
966	1396621800	False
967	1396622100	False
968	1396622400	False
969	1396622700	False
970	1396623000	False
971	1396623300	False
972	1396623600	False
973	1396623900	False
974	1396624200	False
975	1396624500	False
976	1396624800	False
977	1396625100	False
978	1396625400	False
979	1396625700	False
980	1396626000	False
981	1396626300	False
982	1396626600	False
983	1396626900	False
984	1396627200	False
985	1396627500	False
986	1396627800	False

987	1396628100	False
988	1396628400	False
989	1396628700	False
990	1396629000	False
991	1396629300	False
992	1396629600	False
993	1396629900	False
994	1396630200	False
995	1396630500	False
996	1396630800	False
997	1396631100	False
998	1396631400	False
999	1396631700	False
1000	1396632000	False
1001	1396632300	False
1002	1396632600	False
1003	1396632900	False
1004	1396633200	False
1005	1396633500	False
1006	1396633800	False
1007	1396634100	False
1008	1396634400	True
1009	1396634700	True
1010	1396635000	False
1011	1396635300	False
1012	1396635600	False
1013	1396635900	False
1014	1396636200	False
1015	1396636500	False
1016	1396636800	False
1017	1396637100	False
1018	1396637400	False
1019	1396637700	False
1020	1396638000	False
1021	1396638300	False
1022	1396638600	False
1023	1396638900	False
1024	1396639200	False
1025	1396639500	False
1026	1396639800	False
1027	1396640100	False
1028	1396640400	False
1029	1396640700	False
1030	1396641000	False
1031	1396641300	False
1032	1396641600	False
1033	1396641900	False
1034	1396642200	False
1035	1396642500	False
1036	1396642800	False
1037	1396643100	False

1038	1396643400	False
1039	1396643700	False
1040	1396644000	False
1041	1396644300	False
1042	1396644600	False
1043	1396644900	False
1044	1396645200	False
1045	1396645500	False
1046	1396645800	False
1047	1396646100	False
1048	1396646400	False
1049	1396646700	False
1050	1396647000	False
1051	1396647300	False
1052	1396647600	False
1053	1396647900	False
1054	1396648200	False
1055	1396648500	False
1056	1396648800	False
1057	1396649100	False
1058	1396649400	False
1059	1396649700	False
1060	1396650000	False
1061	1396650300	False
1062	1396650600	False
1063	1396650900	False
1064	1396651200	False
1065	1396651500	False
1066	1396651800	False
1067	1396652100	False
1068	1396652400	False
1069	1396652700	False
1070	1396653000	False
1071	1396653300	False
1072	1396653600	False
1073	1396653900	False
1074	1396654200	False
1075	1396654500	False
1076	1396654800	False
1077	1396655100	False
1078	1396655400	False
1079	1396655700	False
1080	1396656000	False
1081	1396656300	False
1082	1396656600	False
1083	1396656900	False
1084	1396657200	False
1085	1396657500	False
1086	1396657800	False
1087	1396658100	False
1088	1396658400	False

1089	1396658700	False
1090	1396659000	False
1091	1396659300	False
1092	1396659600	False
1093	1396659900	False
1094	1396660200	False
1095	1396660500	False
1096	1396660800	False
1097	1396661100	False
1098	1396661400	False
1099	1396661700	False
1100	1396662000	False
1101	1396662300	False
1102	1396662600	False
1103	1396662900	False
1104	1396663200	False
1105	1396663500	False
1106	1396663800	False
1107	1396664100	False
1108	1396664400	False
1109	1396664700	False
1110	1396665000	False
1111	1396665300	False
1112	1396665600	False
1113	1396665900	False
1114	1396666200	False
1115	1396666500	False
1116	1396666800	False
1117	1396667100	False
1118	1396667400	False
1119	1396667700	False
1120	1396668000	False
1121	1396668300	False
1122	1396668600	False
1123	1396668900	False
1124	1396669200	False
1125	1396669500	False
1126	1396669800	False
1127	1396670100	False
1128	1396670400	False
1129	1396670700	False
1130	1396671000	False
1131	1396671300	False
1132	1396671600	False
1133	1396671900	False
1134	1396672200	False
1135	1396672500	False
1136	1396672800	False
1137	1396673100	False
1138	1396673400	False

1139	1396673700	False
1140	1396674000	False
1141	1396674300	False
1142	1396674600	False
1143	1396674900	False
1144	1396675200	False
1145	1396675500	False
1146	1396675800	False
1147	1396676100	False
1148	1396676400	False
1149	1396676700	False
1150	1396677000	False
1151	1396677300	False
1152	1396677600	False
1153	1396677900	False
1154	1396678200	False
1155	1396678500	False
1156	1396678800	False
1157	1396679100	False
1158	1396679400	False
1159	1396679700	False
1160	1396680000	False
1161	1396680300	False
1162	1396680600	False
1163	1396680900	False
1164	1396681200	False
1165	1396681500	False
1166	1396681800	False
1167	1396682100	False
1168	1396682400	False
1169	1396682700	False
1170	1396683000	False
1171	1396683300	False
1172	1396683600	False
1173	1396683900	False
1174	1396684200	False
1175	1396684500	False
1176	1396684800	False
1177	1396685100	False
1178	1396685400	False
1179	1396685700	False
1180	1396686000	False
1181	1396686300	False
1182	1396686600	False
1183	1396686900	False
1184	1396687200	False
1185	1396687500	False
1186	1396687800	False
1187	1396688100	True
1188	1396688400	False
1189	1396688700	False

1190	1396689000	False
1191	1396689300	False
1192	1396689600	False
1193	1396689900	False
1194	1396690200	False
1195	1396690500	False
1196	1396690800	False
1197	1396691100	False
1198	1396691400	False
1199	1396691700	False
1200	1396692000	False
1201	1396692300	False
1202	1396692600	False
1203	1396692900	False
1204	1396693200	False
1205	1396693500	False
1206	1396693800	False
1207	1396694100	False
1208	1396694400	False
1209	1396694700	False
1210	1396695000	False
1211	1396695300	False
1212	1396695600	False
1213	1396695900	False
1214	1396696200	False
1215	1396696500	False
1216	1396696800	False
1217	1396697100	False
1218	1396697400	False
1219	1396697700	False
1220	1396698000	False
1221	1396698300	False
1222	1396698600	False
1223	1396698900	False
1224	1396699200	False
1225	1396699500	False
1226	1396699800	False
1227	1396700100	False
1228	1396700400	False
1229	1396700700	False
1230	1396701000	False
1231	1396701300	False
1232	1396701600	False
1233	1396701900	False
1234	1396702200	False
1235	1396702500	False
1236	1396702800	False
1237	1396703100	False
1238	1396703400	False
1239	1396703700	False
1240	1396704000	False

1241	1396704300	False
1242	1396704600	False
1243	1396704900	False
1244	1396705200	False
1245	1396705500	False
1246	1396705800	False
1247	1396706100	False
1248	1396706400	False
1249	1396706700	False
1250	1396707000	False
1251	1396707300	False
1252	1396707600	False
1253	1396707900	False
1254	1396708200	False
1255	1396708500	False
1256	1396708800	False
1257	1396709100	False
1258	1396709400	False
1259	1396709700	False
1260	1396710000	False
1261	1396710300	False
1262	1396710600	False
1263	1396710900	False
1264	1396711200	False
1265	1396711500	False
1266	1396711800	False
1267	1396712100	False
1268	1396712400	False
1269	1396712700	False
1270	1396713000	False
1271	1396713300	False
1272	1396713600	False
1273	1396713900	False
1274	1396714200	False
1275	1396714500	False
1276	1396714800	False
1277	1396715100	False
1278	1396715400	False
1279	1396715700	False
1280	1396716000	False
1281	1396716300	False
1282	1396716600	False
1283	1396716900	False
1284	1396717200	False
1285	1396717500	False
1286	1396717800	False
1287	1396718100	False
1288	1396718400	False
1289	1396718700	False
1290	1396719000	False
1291	1396719300	False

1292	1396719600	False
1293	1396719900	False
1294	1396720200	False
1295	1396720500	False
1296	1396720800	True
1297	1396721100	True
1298	1396721400	True
1299	1396721700	False
1300	1396722000	False
1301	1396722300	False
1302	1396722600	False
1303	1396722900	False
1304	1396723200	False
1305	1396723500	False
1306	1396723800	False
1307	1396724100	False
1308	1396724400	False
1309	1396724700	False
1310	1396725000	False
1311	1396725300	False
1312	1396725600	False
1313	1396725900	False
1314	1396726200	False
1315	1396726500	False
1316	1396726800	False
1317	1396727100	False
1318	1396727400	False
1319	1396727700	False
1320	1396728000	False
1321	1396728300	False
1322	1396728600	False
1323	1396728900	False
1324	1396729200	False
1325	1396729500	False
1326	1396729800	False
1327	1396730100	False
1328	1396730400	False
1329	1396730700	False
1330	1396731000	False
1331	1396731300	False
1332	1396731600	False
1333	1396731900	False
1334	1396732200	False
1335	1396732500	False
1336	1396732800	False
1337	1396733100	False
1338	1396733400	False
1339	1396733700	False
1340	1396734000	False
1341	1396734300	False
1342	1396734600	False

1343	1396734900	False
1344	1396735200	False
1345	1396735500	False
1346	1396735800	False
1347	1396736100	False
1348	1396736400	False
1349	1396736700	False
1350	1396737000	False
1351	1396737300	False
1352	1396737600	False
1353	1396737900	False
1354	1396738200	False
1355	1396738500	False
1356	1396738800	False
1357	1396739100	False
1358	1396739400	False
1359	1396739700	False
1360	1396740000	False
1361	1396740300	False
1362	1396740600	False
1363	1396740900	False
1364	1396741200	False
1365	1396741500	False
1366	1396741800	False
1367	1396742100	False
1368	1396742400	False
1369	1396742700	False
1370	1396743000	False
1371	1396743300	False
1372	1396743600	False
1373	1396743900	False
1374	1396744200	False
1375	1396744500	False
1376	1396744800	False
1377	1396745100	False
1378	1396745400	False
1379	1396745700	False
1380	1396746000	False
1381	1396746300	False
1382	1396746600	False
1383	1396746900	False
1384	1396747200	False
1385	1396747500	False
1386	1396747800	False
1387	1396748100	False
1388	1396748400	False
1389	1396748700	False
1390	1396749000	False
1391	1396749300	False
1392	1396749600	False
1393	1396749900	False

1394	1396750200	False
1395	1396750500	False
1396	1396750800	False
1397	1396751100	False
1398	1396751400	False
1399	1396751700	False
1400	1396752000	False
1401	1396752300	False
1402	1396752600	False
1403	1396752900	False
1404	1396753200	False
1405	1396753500	False
1406	1396753800	False
1407	1396754100	False
1408	1396754400	False
1409	1396754700	False
1410	1396755000	False
1411	1396755300	False
1412	1396755600	False
1413	1396755900	False
1414	1396756200	False
1415	1396756500	False
1416	1396756800	False
1417	1396757100	False
1418	1396757400	False
1419	1396757700	False
1420	1396758000	False
1421	1396758300	False
1422	1396758600	False
1423	1396758900	False
1424	1396759200	False
1425	1396759500	False
1426	1396759800	False
1427	1396760100	False
1428	1396760400	False
1429	1396760700	False
1430	1396761000	False
1431	1396761300	False
1432	1396761600	False
1433	1396761900	False
1434	1396762200	False
1435	1396762500	False
1436	1396762800	False
1437	1396763100	False
1438	1396763400	False
1439	1396763700	False
1440	1396764000	False
1441	1396764300	False
1442	1396764600	False
1443	1396764900	False
1444	1396765200	False

1445	1396765500	False
1446	1396765800	False
1447	1396766100	False
1448	1396766400	False
1449	1396766700	False
1450	1396767000	False
1451	1396767300	False
1452	1396767600	False
1453	1396767900	False
1454	1396768200	False
1455	1396768500	False
1456	1396768800	False
1457	1396769100	False
1458	1396769400	False
1459	1396769700	False
1460	1396770000	False
1461	1396770300	False
1462	1396770600	False
1463	1396770900	False
1464	1396771200	False
1465	1396771500	False
1466	1396771800	False
1467	1396772100	False
1468	1396772400	False
1469	1396772700	False
1470	1396773000	False
1471	1396773300	False
1472	1396773600	False
1473	1396773900	False
1474	1396774200	True
1475	1396774500	True
1476	1396774800	False
1477	1396775100	False
1478	1396775400	False
1479	1396775700	False
1480	1396776000	False
1481	1396776300	False
1482	1396776600	False
1483	1396776900	False
1484	1396777200	False
1485	1396777500	False
1486	1396777800	False
1487	1396778100	False
1488	1396778400	False
1489	1396778700	False
1490	1396779000	False
1491	1396779300	False
1492	1396779600	False
1493	1396779900	False
1494	1396780200	False

1495	1396780500	False
1496	1396780800	False
1497	1396781100	False
1498	1396781400	False
1499	1396781700	False
1500	1396782000	False
1501	1396782300	False
1502	1396782600	False
1503	1396782900	False
1504	1396783200	False
1505	1396783500	False
1506	1396783800	False
1507	1396784100	False
1508	1396784400	False
1509	1396784700	False
1510	1396785000	False
1511	1396785300	False
1512	1396785600	False
1513	1396785900	False
1514	1396786200	False
1515	1396786500	False
1516	1396786800	False
1517	1396787100	False
1518	1396787400	False
1519	1396787700	False
1520	1396788000	False
1521	1396788300	False
1522	1396788600	False
1523	1396788900	False
1524	1396789200	False
1525	1396789500	False
1526	1396789800	False
1527	1396790100	False
1528	1396790400	False
1529	1396790700	False
1530	1396791000	False
1531	1396791300	False
1532	1396791600	False
1533	1396791900	False
1534	1396792200	False
1535	1396792500	False
1536	1396792800	False
1537	1396793100	False
1538	1396793400	False
1539	1396793700	False
1540	1396794000	False
1541	1396794300	False
1542	1396794600	False
1543	1396794900	False
1544	1396795200	False
1545	1396795500	False

1546	1396795800	False
1547	1396796100	False
1548	1396796400	False
1549	1396796700	False
1550	1396797000	False
1551	1396797300	False
1552	1396797600	False
1553	1396797900	False
1554	1396798200	False
1555	1396798500	False
1556	1396798800	False
1557	1396799100	False
1558	1396799400	False
1559	1396799700	False
1560	1396800000	False
1561	1396800300	False
1562	1396800600	False
1563	1396800900	False
1564	1396801200	False
1565	1396801500	False
1566	1396801800	False
1567	1396802100	False
1568	1396802400	False
1569	1396802700	False
1570	1396803000	False
1571	1396803300	False
1572	1396803600	False
1573	1396803900	False
1574	1396804200	False
1575	1396804500	False
1576	1396804800	False
1577	1396805100	False
1578	1396805400	False
1579	1396805700	False
1580	1396806000	False
1581	1396806300	False
1582	1396806600	False
1583	1396806900	False
1584	1396807200	True
1585	1396807500	False
1586	1396807800	False
1587	1396808100	False
1588	1396808400	False
1589	1396808700	False
1590	1396809000	False
1591	1396809300	False
1592	1396809600	False
1593	1396809900	False
1594	1396810200	False
1595	1396810500	False
1596	1396810800	False

1597	1396811100	False
1598	1396811400	False
1599	1396811700	False
1600	1396812000	False
1601	1396812300	False
1602	1396812600	False
1603	1396812900	False
1604	1396813200	False
1605	1396813500	False
1606	1396813800	False
1607	1396814100	False
1608	1396814400	False
1609	1396814700	False
1610	1396815000	False
1611	1396815300	False
1612	1396815600	False
1613	1396815900	False
1614	1396816200	False
1615	1396816500	False
1616	1396816800	False
1617	1396817100	False
1618	1396817400	False
1619	1396817700	False
1620	1396818000	False
1621	1396818300	False
1622	1396818600	False
1623	1396818900	False
1624	1396819200	False
1625	1396819500	False
1626	1396819800	False
1627	1396820100	False
1628	1396820400	False
1629	1396820700	False
1630	1396821000	False
1631	1396821300	False
1632	1396821600	False
1633	1396821900	False
1634	1396822200	False
1635	1396822500	False
1636	1396822800	False
1637	1396823100	False
1638	1396823400	False
1639	1396823700	False
1640	1396824000	False
1641	1396824300	False
1642	1396824600	False
1643	1396824900	False
1644	1396825200	False
1645	1396825500	False
1646	1396825800	False
1647	1396826100	False

1648	1396826400	False
1649	1396826700	False
1650	1396827000	False
1651	1396827300	False
1652	1396827600	False
1653	1396827900	False
1654	1396828200	False
1655	1396828500	False
1656	1396828800	False
1657	1396829100	False
1658	1396829400	False
1659	1396829700	False
1660	1396830000	False
1661	1396830300	False
1662	1396830600	False
1663	1396830900	False
1664	1396831200	False
1665	1396831500	False
1666	1396831800	False
1667	1396832100	False
1668	1396832400	False
1669	1396832700	False
1670	1396833000	False
1671	1396833300	False
1672	1396833600	False
1673	1396833900	False
1674	1396834200	False
1675	1396834500	False
1676	1396834800	False
1677	1396835100	False
1678	1396835400	False
1679	1396835700	False
1680	1396836000	False
1681	1396836300	False
1682	1396836600	False
1683	1396836900	False
1684	1396837200	False
1685	1396837500	False
1686	1396837800	False
1687	1396838100	False
1688	1396838400	False
1689	1396838700	False
1690	1396839000	False
1691	1396839300	False
1692	1396839600	False
1693	1396839900	False
1694	1396840200	False
1695	1396840500	False
1696	1396840800	False
1697	1396841100	False
1698	1396841400	False

1699	1396841700	False
1700	1396842000	False
1701	1396842300	False
1702	1396842600	False
1703	1396842900	False
1704	1396843200	False
1705	1396843500	False
1706	1396843800	False
1707	1396844100	False
1708	1396844400	False
1709	1396844700	False
1710	1396845000	False
1711	1396845300	False
1712	1396845600	False
1713	1396845900	False
1714	1396846200	False
1715	1396846500	False
1716	1396846800	False
1717	1396847100	False
1718	1396847400	False
1719	1396847700	False
1720	1396848000	False
1721	1396848300	False
1722	1396848600	False
1723	1396848900	False
1724	1396849200	False
1725	1396849500	False
1726	1396849800	False
1727	1396850100	False
1728	1396850400	False
1729	1396850700	False
1730	1396851000	False
1731	1396851300	False
1732	1396851600	False
1733	1396851900	False
1734	1396852200	False
1735	1396852500	False
1736	1396852800	False
1737	1396853100	False
1738	1396853400	False
1739	1396853700	False
1740	1396854000	False
1741	1396854300	False
1742	1396854600	False
1743	1396854900	False
1744	1396855200	False
1745	1396855500	False
1746	1396855800	False
1747	1396856100	False
1748	1396856400	False
1749	1396856700	False

1750	1396857000	False
1751	1396857300	False
1752	1396857600	False
1753	1396857900	False
1754	1396858200	False
1755	1396858500	False
1756	1396858800	False
1757	1396859100	False
1758	1396859400	False
1759	1396859700	False
1760	1396860000	False
1761	1396860300	False
1762	1396860600	False
1763	1396860900	False
1764	1396861200	False
1765	1396861500	False
1766	1396861800	False
1767	1396862100	False
1768	1396862400	False
1769	1396862700	False
1770	1396863000	False
1771	1396863300	False
1772	1396863600	False
1773	1396863900	False
1774	1396864200	False
1775	1396864500	False
1776	1396864800	False
1777	1396865100	False
1778	1396865400	False
1779	1396865700	False
1780	1396866000	False
1781	1396866300	False
1782	1396866600	False
1783	1396866900	False
1784	1396867200	False
1785	1396867500	False
1786	1396867800	False
1787	1396868100	False
1788	1396868400	False
1789	1396868700	False
1790	1396869000	False
1791	1396869300	False
1792	1396869600	False
1793	1396869900	False
1794	1396870200	False
1795	1396870500	False
1796	1396870800	False
1797	1396871100	False
1798	1396871400	False
1799	1396871700	False
1800	1396872000	False

1801	1396872300	False
1802	1396872600	False
1803	1396872900	False
1804	1396873200	False
1805	1396873500	False
1806	1396873800	False
1807	1396874100	False
1808	1396874400	False
1809	1396874700	False
1810	1396875000	False
1811	1396875300	False
1812	1396875600	False
1813	1396875900	False
1814	1396876200	False
1815	1396876500	False
1816	1396876800	False
1817	1396877100	False
1818	1396877400	False
1819	1396877700	False
1820	1396878000	False
1821	1396878300	False
1822	1396878600	False
1823	1396878900	False
1824	1396879200	False
1825	1396879500	False
1826	1396879800	False
1827	1396880100	False
1828	1396880400	False
1829	1396880700	False
1830	1396881000	False
1831	1396881300	False
1832	1396881600	False
1833	1396881900	False
1834	1396882200	False
1835	1396882500	False
1836	1396882800	False
1837	1396883100	False
1838	1396883400	False
1839	1396883700	False
1840	1396884000	False
1841	1396884300	False
1842	1396884600	False
1843	1396884900	False
1844	1396885200	False
1845	1396885500	False
1846	1396885800	False
1847	1396886100	False
1848	1396886400	False
1849	1396886700	False
1850	1396887000	False

1851	1396887300	False
1852	1396887600	False
1853	1396887900	False
1854	1396888200	False
1855	1396888500	False
1856	1396888800	False
1857	1396889100	False
1858	1396889400	False
1859	1396889700	False
1860	1396890000	False
1861	1396890300	False
1862	1396890600	False
1863	1396890900	False
1864	1396891200	False
1865	1396891500	False
1866	1396891800	False
1867	1396892100	False
1868	1396892400	False
1869	1396892700	False
1870	1396893000	False
1871	1396893300	False
1872	1396893600	True
1873	1396893900	True
1874	1396894200	False
1875	1396894500	False
1876	1396894800	False
1877	1396895100	False
1878	1396895400	False
1879	1396895700	False
1880	1396896000	False
1881	1396896300	False
1882	1396896600	False
1883	1396896900	False
1884	1396897200	False
1885	1396897500	False
1886	1396897800	False
1887	1396898100	False
1888	1396898400	False
1889	1396898700	False
1890	1396899000	False
1891	1396899300	False
1892	1396899600	False
1893	1396899900	False
1894	1396900200	False
1895	1396900500	False
1896	1396900800	False
1897	1396901100	False
1898	1396901400	False
1899	1396901700	False
1900	1396902000	False
1901	1396902300	False

1902	1396902600	False
1903	1396902900	False
1904	1396903200	False
1905	1396903500	False
1906	1396903800	False
1907	1396904100	False
1908	1396904400	False
1909	1396904700	False
1910	1396905000	False
1911	1396905300	False
1912	1396905600	False
1913	1396905900	False
1914	1396906200	False
1915	1396906500	False
1916	1396906800	False
1917	1396907100	False
1918	1396907400	False
1919	1396907700	False
1920	1396908000	False
1921	1396908300	False
1922	1396908600	False
1923	1396908900	False
1924	1396909200	False
1925	1396909500	False
1926	1396909800	False
1927	1396910100	False
1928	1396910400	False
1929	1396910700	False
1930	1396911000	False
1931	1396911300	False
1932	1396911600	False
1933	1396911900	False
1934	1396912200	False
1935	1396912500	False
1936	1396912800	False
1937	1396913100	False
1938	1396913400	False
1939	1396913700	False
1940	1396914000	False
1941	1396914300	False
1942	1396914600	False
1943	1396914900	False
1944	1396915200	False
1945	1396915500	False
1946	1396915800	False
1947	1396916100	False
1948	1396916400	False
1949	1396916700	False
1950	1396917000	False
1951	1396917300	False
1952	1396917600	False

1953	1396917900	False
1954	1396918200	False
1955	1396918500	False
1956	1396918800	False
1957	1396919100	False
1958	1396919400	False
1959	1396919700	False
1960	1396920000	False
1961	1396920300	False
1962	1396920600	False
1963	1396920900	False
1964	1396921200	False
1965	1396921500	False
1966	1396921800	False
1967	1396922100	False
1968	1396922400	False
1969	1396922700	False
1970	1396923000	False
1971	1396923300	False
1972	1396923600	False
1973	1396923900	False
1974	1396924200	False
1975	1396924500	False
1976	1396924800	False
1977	1396925100	False
1978	1396925400	False
1979	1396925700	False
1980	1396926000	False
1981	1396926300	False
1982	1396926600	False
1983	1396926900	False
1984	1396927200	False
1985	1396927500	False
1986	1396927800	False
1987	1396928100	False
1988	1396928400	False
1989	1396928700	False
1990	1396929000	False
1991	1396929300	False
1992	1396929600	False
1993	1396929900	False
1994	1396930200	False
1995	1396930500	False
1996	1396930800	False
1997	1396931100	False
1998	1396931400	False
1999	1396931700	False
2000	1396932000	False
2001	1396932300	False
2002	1396932600	False
2003	1396932900	False

2004	1396933200	False
2005	1396933500	False
2006	1396933800	False
2007	1396934100	False
2008	1396934400	False
2009	1396934700	False
2010	1396935000	False
2011	1396935300	False
2012	1396935600	False
2013	1396935900	False
2014	1396936200	False
2015	1396936500	False
2016	1396936800	False
2017	1396937100	False
2018	1396937400	False
2019	1396937700	False
2020	1396938000	False
2021	1396938300	False
2022	1396938600	False
2023	1396938900	False
2024	1396939200	False
2025	1396939500	False
2026	1396939800	False
2027	1396940100	False
2028	1396940400	False
2029	1396940700	False
2030	1396941000	False
2031	1396941300	False
2032	1396941600	False
2033	1396941900	False
2034	1396942200	False
2035	1396942500	False
2036	1396942800	False
2037	1396943100	False
2038	1396943400	False
2039	1396943700	False
2040	1396944000	False
2041	1396944300	False
2042	1396944600	False
2043	1396944900	False
2044	1396945200	False
2045	1396945500	False
2046	1396945800	False
2047	1396946100	False
2048	1396946400	False
2049	1396946700	False
2050	1396947000	False
2051	1396947300	False
2052	1396947600	True
2053	1396947900	False
2054	1396948200	False

2055	1396948500	False
2056	1396948800	False
2057	1396949100	False
2058	1396949400	False
2059	1396949700	False
2060	1396950000	False
2061	1396950300	False
2062	1396950600	False
2063	1396950900	False
2064	1396951200	False
2065	1396951500	False
2066	1396951800	False
2067	1396952100	False
2068	1396952400	False
2069	1396952700	False
2070	1396953000	False
2071	1396953300	False
2072	1396953600	False
2073	1396953900	False
2074	1396954200	False
2075	1396954500	False
2076	1396954800	False
2077	1396955100	False
2078	1396955400	False
2079	1396955700	False
2080	1396956000	False
2081	1396956300	False
2082	1396956600	False
2083	1396956900	False
2084	1396957200	False
2085	1396957500	False
2086	1396957800	False
2087	1396958100	False
2088	1396958400	False
2089	1396958700	False
2090	1396959000	False
2091	1396959300	False
2092	1396959600	False
2093	1396959900	False
2094	1396960200	False
2095	1396960500	False
2096	1396960800	False
2097	1396961100	False
2098	1396961400	False
2099	1396961700	False
2100	1396962000	False
2101	1396962300	False
2102	1396962600	False
2103	1396962900	False
2104	1396963200	False
2105	1396963500	False

2106	1396963800	False
2107	1396964100	False
2108	1396964400	False
2109	1396964700	False
2110	1396965000	False
2111	1396965300	False
2112	1396965600	False
2113	1396965900	False
2114	1396966200	False
2115	1396966500	False
2116	1396966800	False
2117	1396967100	False
2118	1396967400	False
2119	1396967700	False
2120	1396968000	False
2121	1396968300	False
2122	1396968600	False
2123	1396968900	False
2124	1396969200	False
2125	1396969500	False
2126	1396969800	False
2127	1396970100	False
2128	1396970400	False
2129	1396970700	False
2130	1396971000	False
2131	1396971300	False
2132	1396971600	False
2133	1396971900	False
2134	1396972200	False
2135	1396972500	False
2136	1396972800	False
2137	1396973100	False
2138	1396973400	False
2139	1396973700	False
2140	1396974000	False
2141	1396974300	False
2142	1396974600	False
2143	1396974900	False
2144	1396975200	False
2145	1396975500	False
2146	1396975800	False
2147	1396976100	False
2148	1396976400	False
2149	1396976700	False
2150	1396977000	False
2151	1396977300	False
2152	1396977600	False
2153	1396977900	False
2154	1396978200	False
2155	1396978500	False
2156	1396978800	False

2157	1396979100	False
2158	1396979400	False
2159	1396979700	False
2160	1396980000	True
2161	1396980300	True
2162	1396980600	False
2163	1396980900	False
2164	1396981200	False
2165	1396981500	False
2166	1396981800	False
2167	1396982100	False
2168	1396982400	False
2169	1396982700	False
2170	1396983000	False
2171	1396983300	False
2172	1396983600	False
2173	1396983900	False
2174	1396984200	False
2175	1396984500	False
2176	1396984800	False
2177	1396985100	False
2178	1396985400	False
2179	1396985700	False
2180	1396986000	False
2181	1396986300	False
2182	1396986600	False
2183	1396986900	False
2184	1396987200	False
2185	1396987500	False
2186	1396987800	False
2187	1396988100	False
2188	1396988400	False
2189	1396988700	False
2190	1396989000	False
2191	1396989300	False
2192	1396989600	False
2193	1396989900	False
2194	1396990200	False
2195	1396990500	False
2196	1396990800	False
2197	1396991100	False
2198	1396991400	False
2199	1396991700	False
2200	1396992000	False
2201	1396992300	False
2202	1396992600	False
2203	1396992900	False
2204	1396993200	False
2205	1396993500	False
2206	1396993800	False

2207	1396994100	False
2208	1396994400	False
2209	1396994700	False
2210	1396995000	False
2211	1396995300	False
2212	1396995600	False
2213	1396995900	False
2214	1396996200	False
2215	1396996500	False
2216	1396996800	False
2217	1396997100	False
2218	1396997400	False
2219	1396997700	False
2220	1396998000	False
2221	1396998300	False
2222	1396998600	False
2223	1396998900	False
2224	1396999200	False
2225	1396999500	False
2226	1396999800	False
2227	1397000100	False
2228	1397000400	False
2229	1397000700	False
2230	1397001000	False
2231	1397001300	False
2232	1397001600	False
2233	1397001900	False
2234	1397002200	False
2235	1397002500	False
2236	1397002800	False
2237	1397003100	False
2238	1397003400	False
2239	1397003700	False
2240	1397004000	False
2241	1397004300	False
2242	1397004600	False
2243	1397004900	False
2244	1397005200	False
2245	1397005500	False
2246	1397005800	False
2247	1397006100	False
2248	1397006400	False
2249	1397006700	False
2250	1397007000	False
2251	1397007300	False
2252	1397007600	False
2253	1397007900	False
2254	1397008200	False
2255	1397008500	False
2256	1397008800	False
2257	1397009100	False

2258	1397009400	False
2259	1397009700	False
2260	1397010000	False
2261	1397010300	False
2262	1397010600	False
2263	1397010900	False
2264	1397011200	False
2265	1397011500	False
2266	1397011800	False
2267	1397012100	False
2268	1397012400	False
2269	1397012700	False
2270	1397013000	False
2271	1397013300	False
2272	1397013600	False
2273	1397013900	False
2274	1397014200	False
2275	1397014500	False
2276	1397014800	False
2277	1397015100	False
2278	1397015400	False
2279	1397015700	False
2280	1397016000	False
2281	1397016300	False
2282	1397016600	False
2283	1397016900	False
2284	1397017200	False
2285	1397017500	False
2286	1397017800	False
2287	1397018100	False
2288	1397018400	False
2289	1397018700	False
2290	1397019000	False
2291	1397019300	False
2292	1397019600	False
2293	1397019900	False
2294	1397020200	False
2295	1397020500	False
2296	1397020800	False
2297	1397021100	False
2298	1397021400	False
2299	1397021700	False
2300	1397022000	False
2301	1397022300	False
2302	1397022600	False
2303	1397022900	False
2304	1397023200	False
2305	1397023500	False
2306	1397023800	False
2307	1397024100	False
2308	1397024400	False

2309	1397024700	False
2310	1397025000	False
2311	1397025300	False
2312	1397025600	False
2313	1397025900	False
2314	1397026200	False
2315	1397026500	False
2316	1397026800	False
2317	1397027100	False
2318	1397027400	False
2319	1397027700	False
2320	1397028000	False
2321	1397028300	False
2322	1397028600	False
2323	1397028900	False
2324	1397029200	False
2325	1397029500	False
2326	1397029800	False
2327	1397030100	False
2328	1397030400	False
2329	1397030700	False
2330	1397031000	False
2331	1397031300	False
2332	1397031600	False
2333	1397031900	False
2334	1397032200	False
2335	1397032500	False
2336	1397032800	False
2337	1397033100	False
2338	1397033400	False
2339	1397033700	False
2340	1397034000	False
2341	1397034300	False
2342	1397034600	False
2343	1397034900	False
2344	1397035200	False
2345	1397035500	False
2346	1397035800	False
2347	1397036100	False
2348	1397036400	False
2349	1397036700	False
2350	1397037000	False
2351	1397037300	False
2352	1397037600	False
2353	1397037900	False
2354	1397038200	False
2355	1397038500	False
2356	1397038800	False
2357	1397039100	False
2358	1397039400	False
2359	1397039700	False

2360	1397040000	False
2361	1397040300	False
2362	1397040600	False
2363	1397040900	False
2364	1397041200	False
2365	1397041500	False
2366	1397041800	False
2367	1397042100	False
2368	1397042400	False
2369	1397042700	False
2370	1397043000	False
2371	1397043300	False
2372	1397043600	False
2373	1397043900	False
2374	1397044200	False
2375	1397044500	False
2376	1397044800	False
2377	1397045100	False
2378	1397045400	False
2379	1397045700	False
2380	1397046000	False
2381	1397046300	False
2382	1397046600	False
2383	1397046900	False
2384	1397047200	False
2385	1397047500	False
2386	1397047800	False
2387	1397048100	False
2388	1397048400	False
2389	1397048700	False
2390	1397049000	False
2391	1397049300	False
2392	1397049600	False
2393	1397049900	False
2394	1397050200	False
2395	1397050500	False
2396	1397050800	False
2397	1397051100	False
2398	1397051400	False
2399	1397051700	False
2400	1397052000	False
2401	1397052300	False
2402	1397052600	False
2403	1397052900	False
2404	1397053200	False
2405	1397053500	False
2406	1397053800	False
2407	1397054100	False
2408	1397054400	False
2409	1397054700	False
2410	1397055000	False

2411	1397055300	False
2412	1397055600	False
2413	1397055900	False
2414	1397056200	False
2415	1397056500	False
2416	1397056800	False
2417	1397057100	False
2418	1397057400	False
2419	1397057700	False
2420	1397058000	False
2421	1397058300	False
2422	1397058600	False
2423	1397058900	False
2424	1397059200	False
2425	1397059500	False
2426	1397059800	False
2427	1397060100	False
2428	1397060400	False
2429	1397060700	False
2430	1397061000	False
2431	1397061300	False
2432	1397061600	False
2433	1397061900	False
2434	1397062200	False
2435	1397062500	False
2436	1397062800	False
2437	1397063100	False
2438	1397063400	False
2439	1397063700	False
2440	1397064000	False
2441	1397064300	False
2442	1397064600	False
2443	1397064900	False
2444	1397065200	False
2445	1397065500	False
2446	1397065800	False
2447	1397066100	False
2448	1397066400	True
2449	1397066700	True
2450	1397067000	False
2451	1397067300	False
2452	1397067600	False
2453	1397067900	False
2454	1397068200	False
2455	1397068500	False
2456	1397068800	False
2457	1397069100	False
2458	1397069400	False
2459	1397069700	False
2460	1397070000	False
2461	1397070300	False

2462	1397070600	False
2463	1397070900	False
2464	1397071200	False
2465	1397071500	False
2466	1397071800	False
2467	1397072100	False
2468	1397072400	False
2469	1397072700	False
2470	1397073000	False
2471	1397073300	False
2472	1397073600	False
2473	1397073900	False
2474	1397074200	False
2475	1397074500	False
2476	1397074800	False
2477	1397075100	False
2478	1397075400	False
2479	1397075700	False
2480	1397076000	False
2481	1397076300	False
2482	1397076600	False
2483	1397076900	False
2484	1397077200	False
2485	1397077500	False
2486	1397077800	False
2487	1397078100	False
2488	1397078400	False
2489	1397078700	False
2490	1397079000	False
2491	1397079300	False
2492	1397079600	False
2493	1397079900	False
2494	1397080200	False
2495	1397080500	False
2496	1397080800	False
2497	1397081100	False
2498	1397081400	False
2499	1397081700	False
2500	1397082000	False
2501	1397082300	False
2502	1397082600	False
2503	1397082900	False
2504	1397083200	False
2505	1397083500	False
2506	1397083800	False
2507	1397084100	False
2508	1397084400	False
2509	1397084700	False
2510	1397085000	False
2511	1397085300	False
2512	1397085600	False

2513	1397085900	False
2514	1397086200	False
2515	1397086500	False
2516	1397086800	False
2517	1397087100	False
2518	1397087400	False
2519	1397087700	False
2520	1397088000	False
2521	1397088300	False
2522	1397088600	False
2523	1397088900	False
2524	1397089200	False
2525	1397089500	False
2526	1397089800	False
2527	1397090100	False
2528	1397090400	False
2529	1397090700	False
2530	1397091000	False
2531	1397091300	False
2532	1397091600	False
2533	1397091900	False
2534	1397092200	False
2535	1397092500	False
2536	1397092800	False
2537	1397093100	False
2538	1397093400	False
2539	1397093700	False
2540	1397094000	False
2541	1397094300	False
2542	1397094600	False
2543	1397094900	False
2544	1397095200	False
2545	1397095500	False
2546	1397095800	False
2547	1397096100	False
2548	1397096400	False
2549	1397096700	False
2550	1397097000	False
2551	1397097300	False
2552	1397097600	False
2553	1397097900	False
2554	1397098200	False
2555	1397098500	False
2556	1397098800	False
2557	1397099100	False
2558	1397099400	False
2559	1397099700	False
2560	1397100000	False
2561	1397100300	False
2562	1397100600	False

2563	1397100900	False
2564	1397101200	False
2565	1397101500	False
2566	1397101800	False
2567	1397102100	False
2568	1397102400	False
2569	1397102700	False
2570	1397103000	False
2571	1397103300	False
2572	1397103600	False
2573	1397103900	False
2574	1397104200	False
2575	1397104500	False
2576	1397104800	False
2577	1397105100	False
2578	1397105400	False
2579	1397105700	False
2580	1397106000	False
2581	1397106300	False
2582	1397106600	False
2583	1397106900	False
2584	1397107200	False
2585	1397107500	False
2586	1397107800	False
2587	1397108100	False
2588	1397108400	False
2589	1397108700	False
2590	1397109000	False
2591	1397109300	False
2592	1397109600	False
2593	1397109900	False
2594	1397110200	False
2595	1397110500	False
2596	1397110800	False
2597	1397111100	False
2598	1397111400	False
2599	1397111700	False
2600	1397112000	False
2601	1397112300	False
2602	1397112600	False
2603	1397112900	False
2604	1397113200	False
2605	1397113500	False
2606	1397113800	False
2607	1397114100	False
2608	1397114400	False
2609	1397114700	False
2610	1397115000	False
2611	1397115300	False
2612	1397115600	False
2613	1397115900	False

2614	1397116200	False
2615	1397116500	False
2616	1397116800	False
2617	1397117100	False
2618	1397117400	False
2619	1397117700	False
2620	1397118000	False
2621	1397118300	False
2622	1397118600	False
2623	1397118900	False
2624	1397119200	False
2625	1397119500	False
2626	1397119800	True
2627	1397120100	True
2628	1397120400	False
2629	1397120700	False
2630	1397121000	False
2631	1397121300	False
2632	1397121600	False
2633	1397121900	False
2634	1397122200	False
2635	1397122500	False
2636	1397122800	False
2637	1397123100	False
2638	1397123400	False
2639	1397123700	False
2640	1397124000	False
2641	1397124300	False
2642	1397124600	False
2643	1397124900	False
2644	1397125200	False
2645	1397125500	False
2646	1397125800	False
2647	1397126100	False
2648	1397126400	False
2649	1397126700	False
2650	1397127000	False
2651	1397127300	False
2652	1397127600	False
2653	1397127900	False
2654	1397128200	False
2655	1397128500	False
2656	1397128800	False
2657	1397129100	False
2658	1397129400	False
2659	1397129700	False
2660	1397130000	False
2661	1397130300	False
2662	1397130600	False
2663	1397130900	False
2664	1397131200	False

2665	1397131500	False
2666	1397131800	False
2667	1397132100	False
2668	1397132400	False
2669	1397132700	False
2670	1397133000	False
2671	1397133300	False
2672	1397133600	False
2673	1397133900	False
2674	1397134200	False
2675	1397134500	False
2676	1397134800	False
2677	1397135100	False
2678	1397135400	False
2679	1397135700	False
2680	1397136000	False
2681	1397136300	False
2682	1397136600	False
2683	1397136900	False
2684	1397137200	False
2685	1397137500	False
2686	1397137800	False
2687	1397138100	False
2688	1397138400	False
2689	1397138700	False
2690	1397139000	False
2691	1397139300	False
2692	1397139600	False
2693	1397139900	False
2694	1397140200	False
2695	1397140500	False
2696	1397140800	False
2697	1397141100	False
2698	1397141400	False
2699	1397141700	False
2700	1397142000	False
2701	1397142300	False
2702	1397142600	False
2703	1397142900	False
2704	1397143200	False
2705	1397143500	False
2706	1397143800	False
2707	1397144100	False
2708	1397144400	False
2709	1397144700	False
2710	1397145000	False
2711	1397145300	False
2712	1397145600	False
2713	1397145900	False
2714	1397146200	False
2715	1397146500	False

2716	1397146800	False
2717	1397147100	False
2718	1397147400	False
2719	1397147700	False
2720	1397148000	False
2721	1397148300	False
2722	1397148600	False
2723	1397148900	False
2724	1397149200	False
2725	1397149500	False
2726	1397149800	False
2727	1397150100	False
2728	1397150400	False
2729	1397150700	False
2730	1397151000	False
2731	1397151300	False
2732	1397151600	False
2733	1397151900	False
2734	1397152200	False
2735	1397152500	False
2736	1397152800	True
2737	1397153100	False
2738	1397153400	False
2739	1397153700	False
2740	1397154000	False
2741	1397154300	False
2742	1397154600	False
2743	1397154900	False
2744	1397155200	False
2745	1397155500	False
2746	1397155800	False
2747	1397156100	False
2748	1397156400	False
2749	1397156700	False
2750	1397157000	False
2751	1397157300	False
2752	1397157600	False
2753	1397157900	False
2754	1397158200	False
2755	1397158500	False
2756	1397158800	False
2757	1397159100	False
2758	1397159400	False
2759	1397159700	False
2760	1397160000	False
2761	1397160300	False
2762	1397160600	False
2763	1397160900	False
2764	1397161200	False
2765	1397161500	False
2766	1397161800	False

2767	1397162100	False
2768	1397162400	False
2769	1397162700	False
2770	1397163000	False
2771	1397163300	False
2772	1397163600	False
2773	1397163900	False
2774	1397164200	False
2775	1397164500	False
2776	1397164800	False
2777	1397165100	False
2778	1397165400	False
2779	1397165700	False
2780	1397166000	False
2781	1397166300	False
2782	1397166600	False
2783	1397166900	False
2784	1397167200	False
2785	1397167500	False
2786	1397167800	False
2787	1397168100	False
2788	1397168400	False
2789	1397168700	False
2790	1397169000	False
2791	1397169300	False
2792	1397169600	False
2793	1397169900	False
2794	1397170200	False
2795	1397170500	False
2796	1397170800	False
2797	1397171100	False
2798	1397171400	False
2799	1397171700	False
2800	1397172000	False
2801	1397172300	False
2802	1397172600	False
2803	1397172900	False
2804	1397173200	False
2805	1397173500	False
2806	1397173800	False
2807	1397174100	False
2808	1397174400	False
2809	1397174700	False
2810	1397175000	False
2811	1397175300	False
2812	1397175600	False
2813	1397175900	False
2814	1397176200	False
2815	1397176500	False
2816	1397176800	False
2817	1397177100	False

2818	1397177400	False
2819	1397177700	False
2820	1397178000	False
2821	1397178300	False
2822	1397178600	False
2823	1397178900	False
2824	1397179200	False
2825	1397179500	False
2826	1397179800	False
2827	1397180100	False
2828	1397180400	False
2829	1397180700	False
2830	1397181000	False
2831	1397181300	False
2832	1397181600	False
2833	1397181900	False
2834	1397182200	False
2835	1397182500	False
2836	1397182800	False
2837	1397183100	False
2838	1397183400	False
2839	1397183700	False
2840	1397184000	False
2841	1397184300	False
2842	1397184600	False
2843	1397184900	False
2844	1397185200	False
2845	1397185500	False
2846	1397185800	False
2847	1397186100	False
2848	1397186400	False
2849	1397186700	False
2850	1397187000	False
2851	1397187300	False
2852	1397187600	False
2853	1397187900	False
2854	1397188200	False
2855	1397188500	False
2856	1397188800	False
2857	1397189100	False
2858	1397189400	False
2859	1397189700	False
2860	1397190000	False
2861	1397190300	False
2862	1397190600	False
2863	1397190900	False
2864	1397191200	False
2865	1397191500	False
2866	1397191800	False
2867	1397192100	False
2868	1397192400	False

2869	1397192700	False
2870	1397193000	False
2871	1397193300	False
2872	1397193600	False
2873	1397193900	False
2874	1397194200	False
2875	1397194500	False
2876	1397194800	False
2877	1397195100	False
2878	1397195400	False
2879	1397195700	False
2880	1397196000	False
2881	1397196300	False
2882	1397196600	False
2883	1397196900	False
2884	1397197200	False
2885	1397197500	False
2886	1397197800	False
2887	1397198100	False
2888	1397198400	False
2889	1397198700	False
2890	1397199000	False
2891	1397199300	False
2892	1397199600	False
2893	1397199900	False
2894	1397200200	False
2895	1397200500	False
2896	1397200800	False
2897	1397201100	False
2898	1397201400	False
2899	1397201700	False
2900	1397202000	False
2901	1397202300	False
2902	1397202600	False
2903	1397202900	False
2904	1397203200	False
2905	1397203500	False
2906	1397203800	False
2907	1397204100	False
2908	1397204400	False
2909	1397204700	False
2910	1397205000	False
2911	1397205300	False
2912	1397205600	False
2913	1397205900	False
2914	1397206200	False
2915	1397206500	False
2916	1397206800	False
2917	1397207100	False
2918	1397207400	False

2919	1397207700	False
2920	1397208000	False
2921	1397208300	False
2922	1397208600	False
2923	1397208900	False
2924	1397209200	False
2925	1397209500	False
2926	1397209800	False
2927	1397210100	False
2928	1397210400	False
2929	1397210700	False
2930	1397211000	False
2931	1397211300	False
2932	1397211600	False
2933	1397211900	False
2934	1397212200	False
2935	1397212500	False
2936	1397212800	False
2937	1397213100	False
2938	1397213400	False
2939	1397213700	False
2940	1397214000	False
2941	1397214300	False
2942	1397214600	False
2943	1397214900	False
2944	1397215200	False
2945	1397215500	False
2946	1397215800	False
2947	1397216100	False
2948	1397216400	False
2949	1397216700	False
2950	1397217000	False
2951	1397217300	False
2952	1397217600	False
2953	1397217900	False
2954	1397218200	False
2955	1397218500	False
2956	1397218800	False
2957	1397219100	False
2958	1397219400	False
2959	1397219700	False
2960	1397220000	False
2961	1397220300	False
2962	1397220600	False
2963	1397220900	False
2964	1397221200	False
2965	1397221500	False
2966	1397221800	False
2967	1397222100	False
2968	1397222400	False
2969	1397222700	False

2970	1397223000	False
2971	1397223300	False
2972	1397223600	False
2973	1397223900	False
2974	1397224200	False
2975	1397224500	False
2976	1397224800	False
2977	1397225100	False
2978	1397225400	False
2979	1397225700	False
2980	1397226000	False
2981	1397226300	False
2982	1397226600	False
2983	1397226900	False
2984	1397227200	False
2985	1397227500	False
2986	1397227800	False
2987	1397228100	False
2988	1397228400	False
2989	1397228700	False
2990	1397229000	False
2991	1397229300	False
2992	1397229600	False
2993	1397229900	False
2994	1397230200	False
2995	1397230500	False
2996	1397230800	False
2997	1397231100	False
2998	1397231400	False
2999	1397231700	False
3000	1397232000	False
3001	1397232300	False
3002	1397232600	False
3003	1397232900	False
3004	1397233200	False
3005	1397233500	False
3006	1397233800	False
3007	1397234100	False
3008	1397234400	False
3009	1397234700	False
3010	1397235000	False
3011	1397235300	False
3012	1397235600	False
3013	1397235900	False
3014	1397236200	False
3015	1397236500	False
3016	1397236800	False
3017	1397237100	False
3018	1397237400	False
3019	1397237700	False
3020	1397238000	False

3021	1397238300	False
3022	1397238600	False
3023	1397238900	True
3024	1397239200	False
3025	1397239500	False
3026	1397239800	False
3027	1397240100	False
3028	1397240400	False
3029	1397240700	False
3030	1397241000	False
3031	1397241300	False
3032	1397241600	False
3033	1397241900	False
3034	1397242200	False
3035	1397242500	False
3036	1397242800	False
3037	1397243100	False
3038	1397243400	False
3039	1397243700	False
3040	1397244000	False
3041	1397244300	False
3042	1397244600	False
3043	1397244900	False
3044	1397245200	False
3045	1397245500	False
3046	1397245800	False
3047	1397246100	False
3048	1397246400	False
3049	1397246700	False
3050	1397247000	False
3051	1397247300	False
3052	1397247600	False
3053	1397247900	False
3054	1397248200	False
3055	1397248500	False
3056	1397248800	False
3057	1397249100	False
3058	1397249400	False
3059	1397249700	False
3060	1397250000	False
3061	1397250300	False
3062	1397250600	False
3063	1397250900	False
3064	1397251200	False
3065	1397251500	False
3066	1397251800	False
3067	1397252100	False
3068	1397252400	False
3069	1397252700	False
3070	1397253000	False
3071	1397253300	False

3072	1397253600	False
3073	1397253900	False
3074	1397254200	False
3075	1397254500	False
3076	1397254800	False
3077	1397255100	False
3078	1397255400	False
3079	1397255700	False
3080	1397256000	False
3081	1397256300	False
3082	1397256600	False
3083	1397256900	False
3084	1397257200	False
3085	1397257500	False
3086	1397257800	False
3087	1397258100	False
3088	1397258400	False
3089	1397258700	False
3090	1397259000	False
3091	1397259300	False
3092	1397259600	False
3093	1397259900	False
3094	1397260200	False
3095	1397260500	False
3096	1397260800	False
3097	1397261100	False
3098	1397261400	False
3099	1397261700	False
3100	1397262000	False
3101	1397262300	False
3102	1397262600	False
3103	1397262900	False
3104	1397263200	False
3105	1397263500	False
3106	1397263800	False
3107	1397264100	False
3108	1397264400	False
3109	1397264700	False
3110	1397265000	False
3111	1397265300	False
3112	1397265600	False
3113	1397265900	False
3114	1397266200	False
3115	1397266500	False
3116	1397266800	False
3117	1397267100	False
3118	1397267400	False
3119	1397267700	False
3120	1397268000	False
3121	1397268300	False
3122	1397268600	False

3123	1397268900	False
3124	1397269200	False
3125	1397269500	False
3126	1397269800	False
3127	1397270100	False
3128	1397270400	False
3129	1397270700	False
3130	1397271000	False
3131	1397271300	False
3132	1397271600	False
3133	1397271900	False
3134	1397272200	False
3135	1397272500	False
3136	1397272800	False
3137	1397273100	False
3138	1397273400	False
3139	1397273700	False
3140	1397274000	False
3141	1397274300	False
3142	1397274600	False
3143	1397274900	False
3144	1397275200	False
3145	1397275500	False
3146	1397275800	False
3147	1397276100	False
3148	1397276400	False
3149	1397276700	False
3150	1397277000	False
3151	1397277300	False
3152	1397277600	False
3153	1397277900	False
3154	1397278200	False
3155	1397278500	False
3156	1397278800	False
3157	1397279100	False
3158	1397279400	False
3159	1397279700	False
3160	1397280000	False
3161	1397280300	False
3162	1397280600	False
3163	1397280900	False
3164	1397281200	False
3165	1397281500	False
3166	1397281800	False
3167	1397282100	False
3168	1397282400	False
3169	1397282700	False
3170	1397283000	False
3171	1397283300	False
3172	1397283600	False
3173	1397283900	False

3174	1397284200	False
3175	1397284500	False
3176	1397284800	False
3177	1397285100	False
3178	1397285400	False
3179	1397285700	False
3180	1397286000	False
3181	1397286300	False
3182	1397286600	False
3183	1397286900	False
3184	1397287200	False
3185	1397287500	False
3186	1397287800	False
3187	1397288100	False
3188	1397288400	False
3189	1397288700	False
3190	1397289000	False
3191	1397289300	False
3192	1397289600	False
3193	1397289900	False
3194	1397290200	False
3195	1397290500	False
3196	1397290800	False
3197	1397291100	False
3198	1397291400	False
3199	1397291700	False
3200	1397292000	False
3201	1397292300	False
3202	1397292600	False
3203	1397292900	False
3204	1397293200	False
3205	1397293500	False
3206	1397293800	False
3207	1397294100	False
3208	1397294400	False
3209	1397294700	False
3210	1397295000	False
3211	1397295300	False
3212	1397295600	False
3213	1397295900	False
3214	1397296200	False
3215	1397296500	False
3216	1397296800	False
3217	1397297100	False
3218	1397297400	False
3219	1397297700	False
3220	1397298000	False
3221	1397298300	False
3222	1397298600	False
3223	1397298900	False
3224	1397299200	False

3225	1397299500	False
3226	1397299800	False
3227	1397300100	False
3228	1397300400	False
3229	1397300700	False
3230	1397301000	False
3231	1397301300	False
3232	1397301600	False
3233	1397301900	False
3234	1397302200	False
3235	1397302500	False
3236	1397302800	False
3237	1397303100	False
3238	1397303400	False
3239	1397303700	False
3240	1397304000	False
3241	1397304300	False
3242	1397304600	False
3243	1397304900	False
3244	1397305200	False
3245	1397305500	False
3246	1397305800	False
3247	1397306100	False
3248	1397306400	False
3249	1397306700	False
3250	1397307000	False
3251	1397307300	False
3252	1397307600	False
3253	1397307900	False
3254	1397308200	False
3255	1397308500	False
3256	1397308800	False
3257	1397309100	False
3258	1397309400	False
3259	1397309700	False
3260	1397310000	False
3261	1397310300	False
3262	1397310600	False
3263	1397310900	False
3264	1397311200	False
3265	1397311500	False
3266	1397311800	False
3267	1397312100	False
3268	1397312400	False
3269	1397312700	False
3270	1397313000	False
3271	1397313300	False
3272	1397313600	False
3273	1397313900	False
3274	1397314200	False

3275	1397314500	False
3276	1397314800	False
3277	1397315100	False
3278	1397315400	False
3279	1397315700	False
3280	1397316000	False
3281	1397316300	False
3282	1397316600	False
3283	1397316900	False
3284	1397317200	False
3285	1397317500	False
3286	1397317800	False
3287	1397318100	False
3288	1397318400	False
3289	1397318700	False
3290	1397319000	False
3291	1397319300	False
3292	1397319600	False
3293	1397319900	False
3294	1397320200	False
3295	1397320500	False
3296	1397320800	False
3297	1397321100	False
3298	1397321400	False
3299	1397321700	False
3300	1397322000	False
3301	1397322300	False
3302	1397322600	False
3303	1397322900	False
3304	1397323200	False
3305	1397323500	False
3306	1397323800	False
3307	1397324100	False
3308	1397324400	False
3309	1397324700	False
3310	1397325000	False
3311	1397325300	False
3312	1397325600	True
3313	1397325900	False
3314	1397326200	False
3315	1397326500	False
3316	1397326800	False
3317	1397327100	False
3318	1397327400	False
3319	1397327700	False
3320	1397328000	False
3321	1397328300	False
3322	1397328600	False
3323	1397328900	False
3324	1397329200	False
3325	1397329500	False

3326	1397329800	False
3327	1397330100	False
3328	1397330400	False
3329	1397330700	False
3330	1397331000	False
3331	1397331300	False
3332	1397331600	False
3333	1397331900	False
3334	1397332200	False
3335	1397332500	False
3336	1397332800	False
3337	1397333100	False
3338	1397333400	False
3339	1397333700	False
3340	1397334000	False
3341	1397334300	False
3342	1397334600	False
3343	1397334900	False
3344	1397335200	False
3345	1397335500	False
3346	1397335800	False
3347	1397336100	False
3348	1397336400	False
3349	1397336700	False
3350	1397337000	False
3351	1397337300	False
3352	1397337600	False
3353	1397337900	False
3354	1397338200	False
3355	1397338500	False
3356	1397338800	False
3357	1397339100	False
3358	1397339400	False
3359	1397339700	False
3360	1397340000	False
3361	1397340300	False
3362	1397340600	False
3363	1397340900	False
3364	1397341200	False
3365	1397341500	False
3366	1397341800	False
3367	1397342100	False
3368	1397342400	False
3369	1397342700	False
3370	1397343000	False
3371	1397343300	False
3372	1397343600	False
3373	1397343900	False
3374	1397344200	False
3375	1397344500	False
3376	1397344800	False

3377	1397345100	False
3378	1397345400	False
3379	1397345700	False
3380	1397346000	False
3381	1397346300	False
3382	1397346600	False
3383	1397346900	False
3384	1397347200	False
3385	1397347500	False
3386	1397347800	False
3387	1397348100	False
3388	1397348400	False
3389	1397348700	False
3390	1397349000	False
3391	1397349300	False
3392	1397349600	False
3393	1397349900	False
3394	1397350200	False
3395	1397350500	False
3396	1397350800	False
3397	1397351100	False
3398	1397351400	False
3399	1397351700	False
3400	1397352000	False
3401	1397352300	False
3402	1397352600	False
3403	1397352900	False
3404	1397353200	False
3405	1397353500	False
3406	1397353800	False
3407	1397354100	False
3408	1397354400	False
3409	1397354700	False
3410	1397355000	False
3411	1397355300	False
3412	1397355600	False
3413	1397355900	False
3414	1397356200	False
3415	1397356500	False
3416	1397356800	False
3417	1397357100	False
3418	1397357400	False
3419	1397357700	False
3420	1397358000	False
3421	1397358300	False
3422	1397358600	False
3423	1397358900	False
3424	1397359200	False
3425	1397359500	False
3426	1397359800	False
3427	1397360100	False

3428	1397360400	False
3429	1397360700	False
3430	1397361000	False
3431	1397361300	False
3432	1397361600	False
3433	1397361900	False
3434	1397362200	False
3435	1397362500	False
3436	1397362800	False
3437	1397363100	False
3438	1397363400	False
3439	1397363700	False
3440	1397364000	False
3441	1397364300	False
3442	1397364600	False
3443	1397364900	False
3444	1397365200	False
3445	1397365500	False
3446	1397365800	False
3447	1397366100	False
3448	1397366400	False
3449	1397366700	False
3450	1397367000	False
3451	1397367300	False
3452	1397367600	False
3453	1397367900	False
3454	1397368200	False
3455	1397368500	False
3456	1397368800	False
3457	1397369100	False
3458	1397369400	False
3459	1397369700	False
3460	1397370000	False
3461	1397370300	False
3462	1397370600	False
3463	1397370900	False
3464	1397371200	False
3465	1397371500	False
3466	1397371800	False
3467	1397372100	False
3468	1397372400	False
3469	1397372700	False
3470	1397373000	False
3471	1397373300	False
3472	1397373600	False
3473	1397373900	False
3474	1397374200	False
3475	1397374500	False
3476	1397374800	False
3477	1397375100	False
3478	1397375400	False

3479	1397375700	False
3480	1397376000	False
3481	1397376300	False
3482	1397376600	False
3483	1397376900	False
3484	1397377200	False
3485	1397377500	False
3486	1397377800	False
3487	1397378100	False
3488	1397378400	False
3489	1397378700	False
3490	1397379000	False
3491	1397379300	False
3492	1397379600	False
3493	1397379900	False
3494	1397380200	False
3495	1397380500	False
3496	1397380800	False
3497	1397381100	False
3498	1397381400	False
3499	1397381700	False
3500	1397382000	False
3501	1397382300	False
3502	1397382600	False
3503	1397382900	False
3504	1397383200	False
3505	1397383500	False
3506	1397383800	False
3507	1397384100	False
3508	1397384400	False
3509	1397384700	False
3510	1397385000	False
3511	1397385300	False
3512	1397385600	False
3513	1397385900	False
3514	1397386200	False
3515	1397386500	False
3516	1397386800	False
3517	1397387100	False
3518	1397387400	False
3519	1397387700	False
3520	1397388000	False
3521	1397388300	False
3522	1397388600	False
3523	1397388900	False
3524	1397389200	False
3525	1397389500	False
3526	1397389800	False
3527	1397390100	False
3528	1397390400	False
3529	1397390700	False

3530	1397391000	False
3531	1397391300	False
3532	1397391600	False
3533	1397391900	False
3534	1397392200	False
3535	1397392500	False
3536	1397392800	False
3537	1397393100	False
3538	1397393400	False
3539	1397393700	False
3540	1397394000	False
3541	1397394300	False
3542	1397394600	False
3543	1397394900	False
3544	1397395200	False
3545	1397395500	False
3546	1397395800	False
3547	1397396100	False
3548	1397396400	False
3549	1397396700	False
3550	1397397000	False
3551	1397397300	False
3552	1397397600	False
3553	1397397900	False
3554	1397398200	False
3555	1397398500	False
3556	1397398800	False
3557	1397399100	False
3558	1397399400	False
3559	1397399700	False
3560	1397400000	False
3561	1397400300	False
3562	1397400600	False
3563	1397400900	False
3564	1397401200	False
3565	1397401500	False
3566	1397401800	False
3567	1397402100	False
3568	1397402400	False
3569	1397402700	False
3570	1397403000	False
3571	1397403300	False
3572	1397403600	False
3573	1397403900	False
3574	1397404200	False
3575	1397404500	False
3576	1397404800	False
3577	1397405100	False
3578	1397405400	False
3579	1397405700	False
3580	1397406000	False

3581	1397406300	False
3582	1397406600	False
3583	1397406900	False
3584	1397407200	False
3585	1397407500	False
3586	1397407800	False
3587	1397408100	False
3588	1397408400	False
3589	1397408700	False
3590	1397409000	False
3591	1397409300	False
3592	1397409600	False
3593	1397409900	False
3594	1397410200	False
3595	1397410500	False
3596	1397410800	False
3597	1397411100	False
3598	1397411400	False
3599	1397411700	False
3600	1397412000	True
3601	1397412300	False
3602	1397412600	False
3603	1397412900	False
3604	1397413200	False
3605	1397413500	False
3606	1397413800	False
3607	1397414100	False
3608	1397414400	False
3609	1397414700	False
3610	1397415000	False
3611	1397415300	False
3612	1397415600	False
3613	1397415900	False
3614	1397416200	False
3615	1397416500	False
3616	1397416800	False
3617	1397417100	False
3618	1397417400	False
3619	1397417700	False
3620	1397418000	False
3621	1397418300	False
3622	1397418600	False
3623	1397418900	False
3624	1397419200	False
3625	1397419500	False
3626	1397419800	False
3627	1397420100	False
3628	1397420400	False
3629	1397420700	False
3630	1397421000	False

3631	1397421300	False
3632	1397421600	False
3633	1397421900	False
3634	1397422200	False
3635	1397422500	False
3636	1397422800	False
3637	1397423100	False
3638	1397423400	False
3639	1397423700	False
3640	1397424000	False
3641	1397424300	False
3642	1397424600	False
3643	1397424900	False
3644	1397425200	False
3645	1397425500	False
3646	1397425800	False
3647	1397426100	False
3648	1397426400	False
3649	1397426700	False
3650	1397427000	False
3651	1397427300	False
3652	1397427600	False
3653	1397427900	False
3654	1397428200	False
3655	1397428500	False
3656	1397428800	False
3657	1397429100	False
3658	1397429400	False
3659	1397429700	False
3660	1397430000	False
3661	1397430300	False
3662	1397430600	False
3663	1397430900	False
3664	1397431200	False
3665	1397431500	False
3666	1397431800	False
3667	1397432100	False
3668	1397432400	False
3669	1397432700	False
3670	1397433000	False
3671	1397433300	False
3672	1397433600	False
3673	1397433900	False
3674	1397434200	False
3675	1397434500	False
3676	1397434800	False
3677	1397435100	False
3678	1397435400	False
3679	1397435700	False
3680	1397436000	False
3681	1397436300	False

3682	1397436600	False
3683	1397436900	False
3684	1397437200	False
3685	1397437500	False
3686	1397437800	False
3687	1397438100	False
3688	1397438400	False
3689	1397438700	False
3690	1397439000	False
3691	1397439300	False
3692	1397439600	False
3693	1397439900	False
3694	1397440200	False
3695	1397440500	False
3696	1397440800	False
3697	1397441100	False
3698	1397441400	False
3699	1397441700	False
3700	1397442000	False
3701	1397442300	False
3702	1397442600	False
3703	1397442900	False
3704	1397443200	False
3705	1397443500	False
3706	1397443800	False
3707	1397444100	False
3708	1397444400	False
3709	1397444700	False
3710	1397445000	False
3711	1397445300	False
3712	1397445600	False
3713	1397445900	False
3714	1397446200	False
3715	1397446500	False
3716	1397446800	False
3717	1397447100	False
3718	1397447400	False
3719	1397447700	False
3720	1397448000	False
3721	1397448300	False
3722	1397448600	False
3723	1397448900	False
3724	1397449200	False
3725	1397449500	False
3726	1397449800	False
3727	1397450100	False
3728	1397450400	False
3729	1397450700	False
3730	1397451000	False
3731	1397451300	False
3732	1397451600	False

3733	1397451900	False
3734	1397452200	False
3735	1397452500	False
3736	1397452800	False
3737	1397453100	False
3738	1397453400	False
3739	1397453700	False
3740	1397454000	False
3741	1397454300	False
3742	1397454600	False
3743	1397454900	False
3744	1397455200	False
3745	1397455500	False
3746	1397455800	False
3747	1397456100	False
3748	1397456400	False
3749	1397456700	False
3750	1397457000	False
3751	1397457300	False
3752	1397457600	False
3753	1397457900	False
3754	1397458200	False
3755	1397458500	False
3756	1397458800	False
3757	1397459100	False
3758	1397459400	False
3759	1397459700	False
3760	1397460000	False
3761	1397460300	False
3762	1397460600	False
3763	1397460900	False
3764	1397461200	False
3765	1397461500	False
3766	1397461800	False
3767	1397462100	False
3768	1397462400	False
3769	1397462700	False
3770	1397463000	False
3771	1397463300	False
3772	1397463600	False
3773	1397463900	False
3774	1397464200	False
3775	1397464500	False
3776	1397464800	False
3777	1397465100	False
3778	1397465400	False
3779	1397465700	False
3780	1397466000	False
3781	1397466300	False
3782	1397466600	False
3783	1397466900	False

3784	1397467200	False
3785	1397467500	False
3786	1397467800	False
3787	1397468100	False
3788	1397468400	False
3789	1397468700	False
3790	1397469000	False
3791	1397469300	False
3792	1397469600	False
3793	1397469900	False
3794	1397470200	False
3795	1397470500	False
3796	1397470800	False
3797	1397471100	False
3798	1397471400	False
3799	1397471700	False
3800	1397472000	False
3801	1397472300	False
3802	1397472600	False
3803	1397472900	False
3804	1397473200	False
3805	1397473500	False
3806	1397473800	False
3807	1397474100	False
3808	1397474400	False
3809	1397474700	False
3810	1397475000	False
3811	1397475300	False
3812	1397475600	False
3813	1397475900	False
3814	1397476200	False
3815	1397476500	False
3816	1397476800	False
3817	1397477100	False
3818	1397477400	False
3819	1397477700	False
3820	1397478000	False
3821	1397478300	False
3822	1397478600	False
3823	1397478900	False
3824	1397479200	False
3825	1397479500	False
3826	1397479800	False
3827	1397480100	False
3828	1397480400	False
3829	1397480700	False
3830	1397481000	False
3831	1397481300	False
3832	1397481600	False
3833	1397481900	False
3834	1397482200	False

3835	1397482500	False
3836	1397482800	False
3837	1397483100	False
3838	1397483400	False
3839	1397483700	False
3840	1397484000	False
3841	1397484300	False
3842	1397484600	False
3843	1397484900	False
3844	1397485200	False
3845	1397485500	False
3846	1397485800	False
3847	1397486100	False
3848	1397486400	False
3849	1397486700	False
3850	1397487000	False
3851	1397487300	False
3852	1397487600	False
3853	1397487900	False
3854	1397488200	False
3855	1397488500	False
3856	1397488800	False
3857	1397489100	False
3858	1397489400	False
3859	1397489700	False
3860	1397490000	False
3861	1397490300	False
3862	1397490600	False
3863	1397490900	False
3864	1397491200	False
3865	1397491500	False
3866	1397491800	False
3867	1397492100	False
3868	1397492400	False
3869	1397492700	False
3870	1397493000	False
3871	1397493300	False
3872	1397493600	False
3873	1397493900	False
3874	1397494200	False
3875	1397494500	False
3876	1397494800	False
3877	1397495100	False
3878	1397495400	False
3879	1397495700	False
3880	1397496000	False
3881	1397496300	False
3882	1397496600	False
3883	1397496900	False
3884	1397497200	False
3885	1397497500	False

3886	1397497800	False
3887	1397498100	False
3888	1397498400	False
3889	1397498700	False
3890	1397499000	False
3891	1397499300	False
3892	1397499600	False
3893	1397499900	False
3894	1397500200	False
3895	1397500500	False
3896	1397500800	False
3897	1397501100	False
3898	1397501400	False
3899	1397501700	False
3900	1397502000	False
3901	1397502300	False
3902	1397502600	False
3903	1397502900	False
3904	1397503200	False
3905	1397503500	False
3906	1397503800	False
3907	1397504100	False
3908	1397504400	False
3909	1397504700	False
3910	1397505000	False
3911	1397505300	False
3912	1397505600	False
3913	1397505900	False
3914	1397506200	False
3915	1397506500	False
3916	1397506800	False
3917	1397507100	False
3918	1397507400	False
3919	1397507700	False
3920	1397508000	False
3921	1397508300	False
3922	1397508600	False
3923	1397508900	False
3924	1397509200	False
3925	1397509500	False
3926	1397509800	False
3927	1397510100	False
3928	1397510400	False
3929	1397510700	False
3930	1397511000	False
3931	1397511300	False
3932	1397511600	False
3933	1397511900	False
3934	1397512200	False
3935	1397512500	False
3936	1397512800	False

3937	1397513100	False
3938	1397513400	False
3939	1397513700	False
3940	1397514000	False
3941	1397514300	False
3942	1397514600	False
3943	1397514900	False
3944	1397515200	False
3945	1397515500	False
3946	1397515800	False
3947	1397516100	False
3948	1397516400	False
3949	1397516700	False
3950	1397517000	False
3951	1397517300	False
3952	1397517600	False
3953	1397517900	False
3954	1397518200	False
3955	1397518500	False
3956	1397518800	False
3957	1397519100	False
3958	1397519400	False
3959	1397519700	False