

Q016

3	1	6	9	4	2	5	8	7
2	8	5	6	7	1	9	3	4
7	9	4	8	3	5	2	6	1
4	5	9	2	6	3	7	1	8
8	3	7	5	1	4	6	9	2
1	6	2	7	8	9	4	5	3
5	4	8	1	2	6	3	7	9
9	7	3	4	5	8	1	2	6
6	2	1	3	9	7	8	4	5

Q015

7	6	1	3	2	5	8	4	9
8	9	2	4	7	6	1	5	3
5	3	4	8	9	1	7	2	6
9	2	3	5	6	7	4	8	1
4	1	7	9	3	8	2	6	5
6	8	5	1	4	2	9	3	7
2	5	9	7	8	3	6	1	4
3	7	6	2	1	4	5	9	8
1	4	8	6	5	9	3	7	2

Q014

1	6	8	9	2	5	4	7	3
3	5	4	1	6	7	2	9	8
2	9	7	4	3	8	1	5	6
5	4	2	8	7	1	6	3	9
9	7	1	3	5	6	8	2	4
8	3	6	2	4	9	7	1	5
7	2	3	5	8	4	9	6	1
4	1	5	6	9	2	3	8	7
6	8	9	7	1	3	5	4	2

Q013

2	5	6	4	1	8	9	3	7
8	9	4	6	7	3	5	1	2
3	7	1	2	5	9	4	6	8
5	4	9	3	6	7	8	2	1
7	8	3	1	9	2	6	5	4
6	1	2	5	8	4	3	7	9
9	3	8	7	2	5	1	4	6
1	2	5	8	4	6	7	9	3
4	6	7	9	3	1	2	8	5

Q030

3	7	1	4	9	5	2	8	6
9	6	8	3	7	2	4	5	1
2	5	4	1	8	6	7	3	9
6	2	9	7	3	1	5	4	8
1	3	7	5	4	8	9	6	2
4	8	5	6	2	9	3	1	7
7	1	6	2	5	4	8	9	3
8	4	2	9	1	3	6	7	5
5	9	3	8	6	7	1	2	4

Q029

8	2	5	3	4	3	6	7	1
9	6	3	7	1	5	2	8	4
4	1	7	2	6	8	5	3	9
1	7	6	8	5	9	3	4	2
5	9	8	3	2	4	7	1	6
3	4	2	6	7	1	8	9	5
2	5	9	4	8	7	1	6	3
6	8	4	1	3	2	9	5	7
7	3	1	5	9	6	4	2	8

Q028

3	7	6	4	2	1	8	9	5
4	1	9	6	5	8	3	7	2
8	5	2	9	3	7	1	6	4
7	9	1	5	6	2	4	8	3
2	3	8	7	9	4	5	1	6
5	6	4	8	1	3	9	2	7
9	8	5	3	7	6	2	4	1
6	2	3	1	4	9	7	5	8
1	4	7	2	8	5	6	3	9

Q027

2	7	1	6	3	4	8	5	9
6	8	3	5	9	7	4	2	1
9	4	5	8	2	1	6	3	7
5	6	2	1	8	3	9	7	4
1	3	7	9	4	5	2	6	8
4	9	8	7	6	2	5	1	3
7	1	6	4	5	9	3	8	2
3	5	4	2	1	8	7	9	6
8	2	9	3	7	6	1	4	5

Q065

4	6	2	3	5	1	8	9	7
7	1	3	9	8	4	5	2	6
9	5	8	2	7	6	3	4	1
8	9	1	5	4	2	7	6	3
3	2	6	8	9	7	4	1	5
5	7	4	1	6	3	2	8	9
2	4	5	6	3	9	1	7	8
1	8	9	7	2	5	6	3	4
6	3	7	4	1	8	9	5	2

Q064

1	9	2	4	8	6	5	3	7
5	4	8	3	7	1	2	9	6
3	6	7	2	5	9	8	4	1
2	1	5	6	3	4	9	7	8
9	8	3	1	2	7	4	6	5
4	7	6	8	9	5	1	2	3
6	5	9	7	4	8	3	1	5
8	2	1	9	6	3	7	5	4
7	3	4	5	1	2	6	8	9

Q063

6	3	1	5	9	2	7	4	8
5	7	4	1	6	8	9	3	2
9	8	2	4	7	3	1	5	6
2	5	6	3	1	7	8	9	4
7	1	9	8	4	5	6	2	3
3	4	8	9	2	6	5	1	7
1	6	3	2	8	9	4	7	5
4	2	7	6	5	1	3	8	9
8	9	5	7	3	4	2	6	1

Q050

1	7	4	2	8	3	6	9	5
8	5	9	7	4	6	3	2	1
2	3	6	9	5	1	7	8	4
7	9	1	3	2	4	5	6	8
5	4	2	8	6	7	9	1	3
3	6	8	5	1	9	2	4	7
6	8	7	1	9	5	4	3	2
9	2	3	4	7	8	1	5	6
4	1	5	6	3	2	8	7	9

答え : 14

Q079

1	9	3	8	5	2	7	6	4
8	2	7	6	9	4	1	3	5
4	5	6	7	1	3	9	2	8
6	7	2	5	8	1	3	4	9
5	3	8	2	4	9	6	7	1
9	4	1	3	6	7	8	5	2
3	8	9	4	7	5	2	1	6
2	1	4	9	3	6	5	8	7
7	6	5	1	2	8	4	9	3

Q078

2	4	5	3	9	6	7	8	1
1	8	9	7	5	4	2	6	3
3	6	7	8	2	1	5	9	4
4	3	1	5	8	2	9	7	6
9	2	8	6	3	7	1	4	5
7	5	6	1	4	9	3	2	8
8	1	4	9	7	3	6	5	2
5	7	3	2	6	8	4	1	9
6	9	2	4	1	5	8	3	7

Q077

5	3	8	9	6	2	4	1	7
7	2	6	1	5	4	9	8	3
1	4	9	8	3	7	6	5	2
8	6	1	7	4	3	2	9	5
4	7	5	2	9	1	8	3	6
2	9	3	5	8	6	1	7	4
3	1	2	6	7	9	5	4	8
9	5	7	4	2	8	3	6	1
6	8	4	3	1	5	7	2	9

Q066

2	6	8	4	7	9	1	5	3
4	9	7	1	3	5	6	2	8
3	1	5	8	6	2	9	7	4
9	5	3	7	2	8	4	1	6
7	4	6	3	9	1	2	8	5
8	2	1	5	4	6	3	9	7
6	3	2	9	5	7	8	4	1
5	8	9	6	1	4	7	3	2
1	7	4	2	8	3	5	6	9

Q114

4	2	9	8	3	7	5	6	1
7	1	6	5	4	2	3	9	8
5	8	3	9	1	6	4	7	2
1	4	5	3	9	8	7	2	6
8	3	2	6	7	5	1	4	9
6	9	7	1	2	4	8	5	3
2	7	8	4	6	3	9	1	5
9	5	4	2	8	1	6	3	7
3	6	1	7	5	9	2	8	4

Q113

6	2	1	9	5	8	7	3	4
9	4	5	7	6	3	8	1	2
3	7	8	1	2	4	6	5	9
2	3	4	6	8	9	1	7	5
1	8	9	2	7	5	4	6	3
7	5	6	4	3	1	2	9	8
5	6	3	8	4	7	9	2	1
8	9	2	5	1	6	3	4	7
4	1	7	3	9	2	5	8	6

Q100

6	5	4	2	8	1	3	9	7
8	2	9	7	3	5	4	1	6
1	7	3	6	9	4	8	2	5
4	1	8	5	7	2	6	3	9
3	6	7	9	4	8	1	5	2
2	9	5	1	6	3	7	4	8
7	4	6	3	5	9	2	8	1
9	3	1	8	2	7	5	6	4
5	8	2	4	1	6	9	7	3

答え : 12

Q080

5	2	8	4	6	7	3	9	1
6	1	9	8	2	3	7	5	4
3	7	4	1	5	9	2	8	6
8	4	2	6	9	1	5	3	7
1	5	7	2	3	4	9	6	8
9	6	3	5	7	8	1	4	2
2	3	6	7	4	5	8	1	9
7	8	5	9	1	6	4	2	3
4	9	1	3	8	2	6	7	5

Q128

1	8	7	3	5	2	9	4	6
2	6	4	7	9	1			

Q161

3	4	5	1	8	7	9	6	2
9	1	8	6	2	5	4	7	3
6	2	7	4	3	9	5	1	8
4	7	3	2	5	8	1	9	6
5	9	1	7	6	3	2	8	4
8	6	2	9	1	4	7	3	5
7	5	4	3	9	6	8	2	1
2	3	9	8	4	1	6	5	7
1	8	6	5	7	2	3	4	9

Q150

6	5	4	3	1	7	9	8	2
3	1	9	4	8	2	7	6	5
7	8	2	5	9	6	4	1	3
9	3	8	7	4	1	2	5	6
2	6	7	9	3	5	8	4	1
5	4	1	2	6	8	3	7	9
1	9	6	8	2	4	5	3	7
8	2	5	1	7	3	6	9	4
4	7	3	6	5	9	1	2	8

答え：10

Q130

1	6	9	2	4	5	7	8	3
3	2	7	8	1	9	4	5	6
8	5	4	3	6	7	2	1	9
7	3	1	9	8	6	5	2	4
5	4	6	1	2	3	9	7	8
2	9	8	5	7	4	3	6	1
4	1	2	7	9	8	6	3	5
6	7	3	4	5	1	8	9	2
9	8	5	6	3	2	1	4	7

Q129

2	9	5	4	3	7	6	8	1
7	6	4	9	1	8	2	5	3
8	1	3	5	6	2	7	4	9
5	7	1	8	9	6	4	3	2
9	2	6	3	4	5	1	7	8
3	4	8	7	2	1	9	6	5
6	3	7	2	8	9	5	1	4
4	5	2	1	7	3	8	9	6
1	8	9	6	5	4	3	2	7

Q185

2	1	6	5	4	8	9	7	3
9	8	7	1	2	3	6	5	4
3	4	5	7	9	6	2	1	8
1	7	8	4	6	5	3	9	2
4	3	2	9	1	7	8	6	5
6	5	9	8	3	2	7	4	1
5	2	3	6	7	1	4	8	9
7	9	1	3	8	4	5	2	6
8	6	4	2	5	9	1	3	7

Q164

5	2	4	8	3	6	7	1	9
3	9	7	1	2	4	8	6	5
8	6	1	9	7	5	2	3	4
4	7	8	3	9	1	6	5	2
9	3	5	6	8	2	1	4	7
6	1	2	4	5	7	3	9	8
2	8	3	5	6	9	4	7	1
1	5	6	7	4	8	9	2	3
7	4	9	2	1	3	5	8	6

Q163

9	1	2	4	5	7	3	6	8
3	5	6	9	2	8	7	4	1
7	8	4	6	3	1	2	5	9
6	2	5	7	1	9	8	3	4
4	7	1	8	6	3	9	2	5
8	9	3	5	4	2	6	1	7
2	4	7	3	8	5	1	9	6
5	3	9	1	7	6	4	8	2
1	6	8	2	9	4	5	7	3

Q162

3	8	2	7	5	4	9	1	6
1	9	6	8	2	3	7	4	5
5	4	7	1	9	6	3	2	8
7	3	9	4	6	2	8	5	1
6	1	5	3	8	9	2	7	4
8	2	4	5	7	1	6	3	9
4	6	1	2	3	8	5	9	7
2	7	8	9	4	5	1	6	3
9	5	3	6	1	7	4	8	2

Q200

2	1	4	9	8	3	6	5	7
7	3	8	6	4	5	9	1	2
5	6	9	2	7	1	8	3	4
8	7	5	3	1	6	2	4	9
4	2	6	8	5	9	1	7	3
1	9	3	7	2	4	5	8	6
9	5	1	4	6	7	3	2	8
6	4	2	1	3	8	7	9	5
3	8	7	5	9	2	4	6	1

答え：8

Q188

2	6	4	8	7	3	5	9	1
7	9	8	1	4	5	2	3	6
1	5	3	2	6	9	8	4	7
6	1	5	9	3	4	7	8	2
3	4	2	7	5	8	6	1	9
8	7	9	6	1	2	4	5	3
4	3	6	5	9	7	1	2	8
9	8	1	4	2	6	3	7	5
5	2	7	3	8	1	9	6	4

Q187

8	3	1	7	6	9	4	2	5
6	9	7	5	2	4	3	1	8
5	2	4	1	3	8	7	9	6
1	6	2	4	9	3	5	8	7
4	5	9	6	8	7	1	3	2
3	7	8	2	1	5	9	6	4
7	8	3	9	5	2	6	4	1
9	1	5	8	4	6	2	7	3
2	4	6	3	7	1	8	5	9

Q186

5	2	1	4	9	7	3	6	8
6	9	7	3	1	8	5	2	4
8	4	3	6	2	5	9	1	7
4	5	9	1	7	2	8	3	6
7	3	2	9	8	6	4	5	1
1	8	6	5	4	3	7	9	2
3	6	8	7	5	1	2	4	9
2	1	4	8	3	9	6	7	5
9	7	5	2	6	4	1	8	3

Q204

5	6	7	4	8	2	3	9	1
3	9	4	5	1	7	8	2	6
1	8	2	9	6	3	4	5	7
4	1	3	2	5	8	7	6	9
9	2	5	6	7	4	1	3	8
8	7	6	1	3	9	2	4	5
7	5	8	3	4	6	9	1	2
6	4	9	7	2	1	5	8	3
2	3	1	8	9	5	6	7	4

Q203

6	7	8	4	9	5	1	3	2
2	4	9	1	3	6	7	5	8
3	1	5	2	8	7	4	9	6
1	5	4	7	6	3	8	2	9
9	6	2	5	1	8	3	4	7
7	8	3	9	2	4	6	1	5
4	2	6	8	5	1	9	7	3
8	9	7	3	4	2	5	6	1
5	3	1	6	7	9	2	8	4

Q202

4	2	3	6	9	5	8	7	1
8	5	6	1	4	7	9	3	2
9	1	7	3	2	8	5	4	6
2	3	1	5	8	4	6	9	7
7	9	8	2	6	1	4	5	3
6	4	5	9	7	3	2	1	8
3	8	9	4	1	6	7	2	5
1	7	4	8	5	2	3	6	9
5	6	2	7	3	9	1	8	4

Q201

8	5	2	4	3	1	9	7	6
7	9	3	8	6	2	4	1	5
6	4	1	9	5	7	8	2	3
4	1	9	6	7	5	2	3	8
3	6	8	1	2	9	7	5	4
5	2	7	3	8	4	6	9	1
9	8	4	7	1	3	5	6	2
2	3	6	5	9	8	1	4	7
1	7	5	2	4	6	3	8	9

Q244

3	5	9	8	6	7	2	4	1
4	6	2	5	1	3	8	9	7
8	1	7	2	9	4	3	6	5
7	2	6	4	3	8	1	5	9
1	4	8	7	5	9	6	3	2
9	3	5	6	2	1	7	8	4
5	8	4	3	7	2	9	1	6
6	7	1	9	8	5	4	2	3
2	9	3	1	4	6	5	7	8

Q243

4	3	5	6	2	9	8	7	1
7	1	8	5	4	3	9	6	2
6	2	9	7	8	1	5	4	3
9	4	1	8	3	2	6	5	7
2	5	6	1	7	4	3	9	8
8	7	3	9	5	6	1	2	4
5	6	4	3	1	7	2	8	9
1	8	7	2	9	5	4	3	6
3	9	2	4	6	8	7	1	5

Q242

3	1	9	7	5	6	8	4	2
5	7	4	8	2	9	6	3	1
6	2	8	3	1	4	5	9	7
2	9	5	1	4	7	3	8	6
4	8	7	5	6	3	2	1	9
1	3	6	9	8	2	4	7	5
7	6	1	4	3	5	9	2	8
9	4	2	6	7	8	1	5	3
8	5	3	2	9	1	7	6	4

Q241

5	2	1	9	3	7	8	4	6
9	8	6	4	5	1	3	2	7
7	4	3	2	6	8	5	9	1
2	5	9	7	1	4	6	8	3
6	3	4	8	9	5	1	7	2
8	1	7	3	2	6	4	5	9
4	9	8	1	7	3	2	6	5
3	7	5	6	4	2	9	1	8
1	6	2	5	8	9	7	3	4

Q274

1	5	2	6	9	8	4	7	3
9	4	8	7	2	3	6		

Q339

9	3	4	8	6	5	7	2	1
8	7	1	3	4	2	6	9	5
5	2	6	1	7	9	3	4	8
2	6	9	7	5	4	1	8	3
3	8	7	6	9	1	4	5	2
4	1	5	2	3	8	9	6	7
6	5	8	4	1	3	2	7	9
7	9	3	5	2	6	8	1	4
1	4	2	9	8	7	5	3	6

Q338

8	6	3	5	4	1	2	9	7
7	9	5	8	2	6	4	3	1
2	4	1	7	3	9	6	8	5
3	2	9	6	5	7	1	4	8
5	8	4	3	1	2	9	7	6
1	7	6	4	9	8	3	5	2
9	1	8	2	7	4	5	6	3
6	3	2	9	8	5	7	1	4
4	5	7	1	6	3	8	2	9

Q301

1	6	5	4	3	8	9	2	7
9	8	2	7	1	5	3	6	4
7	4	3	9	6	2	1	8	5
3	1	6	5	8	9	4	7	2
4	7	9	6	2	1	8	5	3
5	2	8	3	7	4	6	1	9
2	9	4	1	5	6	7	3	8
6	5	7	8	4	3	2	9	1
8	3	1	2	9	7	5	4	6

Q275

2	4	3	7	1	6	9	8	5
6	7	9	5	8	3	1	4	2
5	8	1	9	2	4	3	7	6
4	5	8	1	3	9	6	2	7
3	9	6	2	4	7	8	5	1
7	1	2	8	6	5	4	3	9
9	2	4	3	5	1	7	6	8
1	3	5	6	7	8	2	9	4
8	6	7	4	9	2	5	1	3

答え：10

Q386

8	6	3	2	5	7	4	9	1
4	5	9	3	6	1	7	8	2
7	1	2	8	9	4	5	3	6
1	9	7	5	2	6	3	4	8
6	4	8	9	7	3	2	1	5
3	2	5	1	4	8	9	6	7
2	8	1	7	3	9	6	5	4
9	7	6	4	8	5	1	2	3
5	3	4	6	1	2	8	7	9

Q357

2	8	6	1	9	3	4	7	5
4	7	3	6	5	8	1	2	9
9	5	1	4	2	7	3	6	8
1	4	9	3	6	5	7	8	2
8	2	5	7	4	9	6	3	1
6	3	7	2	8	1	5	9	4
3	1	8	5	7	2	9	4	6
7	9	4	8	1	6	2	5	3
5	6	2	9	3	4	8	1	7

Q341

2	6	7	4	1	8	5	3	9
8	3	1	5	2	9	6	7	4
9	5	4	6	3	7	8	2	1
1	7	5	9	8	2	3	4	6
4	8	9	3	5	6	2	1	7
3	2	6	1	7	4	9	8	5
7	1	3	8	6	5	4	9	2
6	9	8	2	4	1	7	5	3
5	4	2	7	9	3	1	6	8

Q340

5	9	4	3	8	6	1	7	2
7	1	3	5	2	4	6	8	9
2	6	8	9	1	7	4	5	3
1	5	2	4	6	3	8	9	7
4	3	7	8	9	5	2	6	1
9	8	6	1	7	2	5	3	4
8	4	9	6	3	1	7	2	5
3	2	5	7	4	8	9	1	6
6	7	1	2	5	9	3	4	8

答え：13

Q399

5	1	6	3	7	4	9	2	8
3	2	7	8	1	9	4	6	5
9	8	4	6	5	2	7	3	1
6	3	2	5	9	7	1	8	4
8	4	9	2	6	1	5	7	3
1	7	5	4	8	3	6	9	2
7	5	8	1	2	6	3	4	9
2	9	3	7	4	5	8	1	6
4	6	1	9	3	8	2	5	7

Q389

4	3	9	7	2	1	5	6	8
7	8	1	5	6	4	2	9	3
2	5	6	3	9	8	4	7	1
5	7	4	6	8	2	3	1	9
9	2	8	4	1	3	6	5	7
6	1	3	9	7	5	8	2	4
8	9	5	2	4	7	1	3	6
3	4	7	1	5	6	9	8	2
1	6	2	8	3	9	7	4	5

Q388

8	6	1	5	3	2	7	4	9
2	7	5	8	4	9	1	3	6
3	4	9	1	6	7	5	8	2
4	8	3	9	5	1	2	6	7
5	9	6	7	2	3	8	1	4
7	1	2	6	8	4	9	5	3
1	2	8	3	7	6	4	9	5
6	5	7	4	9	8	3	2	1
9	3	4	2	1	5	6	7	8

Q387

2	8	3	7	4	5	1	9	6
9	5	6	1	3	8	2	4	7
4	1	7	6	2	9	3	5	8
7	6	5	4	9	3	8	2	1
8	4	1	5	7	2	9	6	3
3	9	2	8	6	1	4	7	5
6	3	4	2	8	7	5	1	9
1	7	8	9	5	4	6	3	2
5	2	9	3	1	6	7	8	4

答え：9

Q447

8	7	2	5	3	6	9	4	1
9	4	6	8	1	7	5	2	3
3	5	1	4	9	2	7	6	8
6	9	3	2	7	8	1	5	4
4	8	5	3	6	1	2	9	7
1	2	7	9	4	5	8	3	6
7	1	4	6	5	9	3	8	2
2	3	9	1	8	4	6	7	5
5	6	8	7	2	3	4	1	9

Q446

5	4	8	3	1	9	2	7	6
2	9	6	4	7	8	1	5	3
7	3	1	5	6	2	9	8	4
9	7	2	6	8	1	3	4	5
3	6	4	9	2	5	8	1	7
8	1	5	7	3	4	6	9	2
1	5	3	8	4	6	7	2	9
6	8	9	2	5	7	4	3	1
4	2	7	1	9	3	5	6	8

Q445

5	4	7	1	6	9	3	2	8
3	9	1	2	4	8	5	7	6
6	8	2	7	3	5	4	9	1
2	5	9	8	7	6	1	4	3
8	3	4	5	1	2	7	6	9
7	1	6	3	9	4	2	8	5
4	7	5	9	8	3	6	1	2
1	2	8	6	5	7	9	3	4
9	6	3	4	2	1	8	5	7

Q444

8	9	3	1	7	5	4	6	2
7	1	6	9	4	2	3	5	8
2	5	4	3	6	8	9	7	1
3	8	2	6	9	1	5	4	7
6	7	1	5	3	4	8	2	9
9	4	5	8	2	7	6	1	3
5	3	7	4	1	9	2	8	6
1	6	8	2	5	3	7	9	4
4	2	9	7	8	6	1	3	5

Q505

4	9	3	1	6	7	2	8	5
8	6	5	4	2	9	7	1	3
1	7	2	3	5	8	6	9	4
7	8	6	5	4	3	9	2	1
2	4	9	8	7	1	3	5	6
3	5	1	6	9	2	4	7	8
9	1	8	2	3	4	5	6	7
5	2	4	7	1	6	8	3	9
6	3	7	9	8	5	1	4	2

Q453

6	9	8	7	4	3	5	2	1
1	5	4	9	6	2	3	8	7
3	2	7	8	5	1	4	9	6
4	1	2	3	7	6	9	5	8
8	7	5	1	2	9	6	4	3
9	6	3	5	8	4	1	7	2
2	4	9	6	1	7	8	3	5
5	3	6	2	9	8	7	1	4
7	8	1	4	3	5	2	6	9

答え：10

答え：6