

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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