

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

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

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

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