

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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