

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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