

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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