

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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