

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

		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	

I

		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	

J

	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

K

	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	

L

	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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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