

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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