

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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