

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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