

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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