

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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