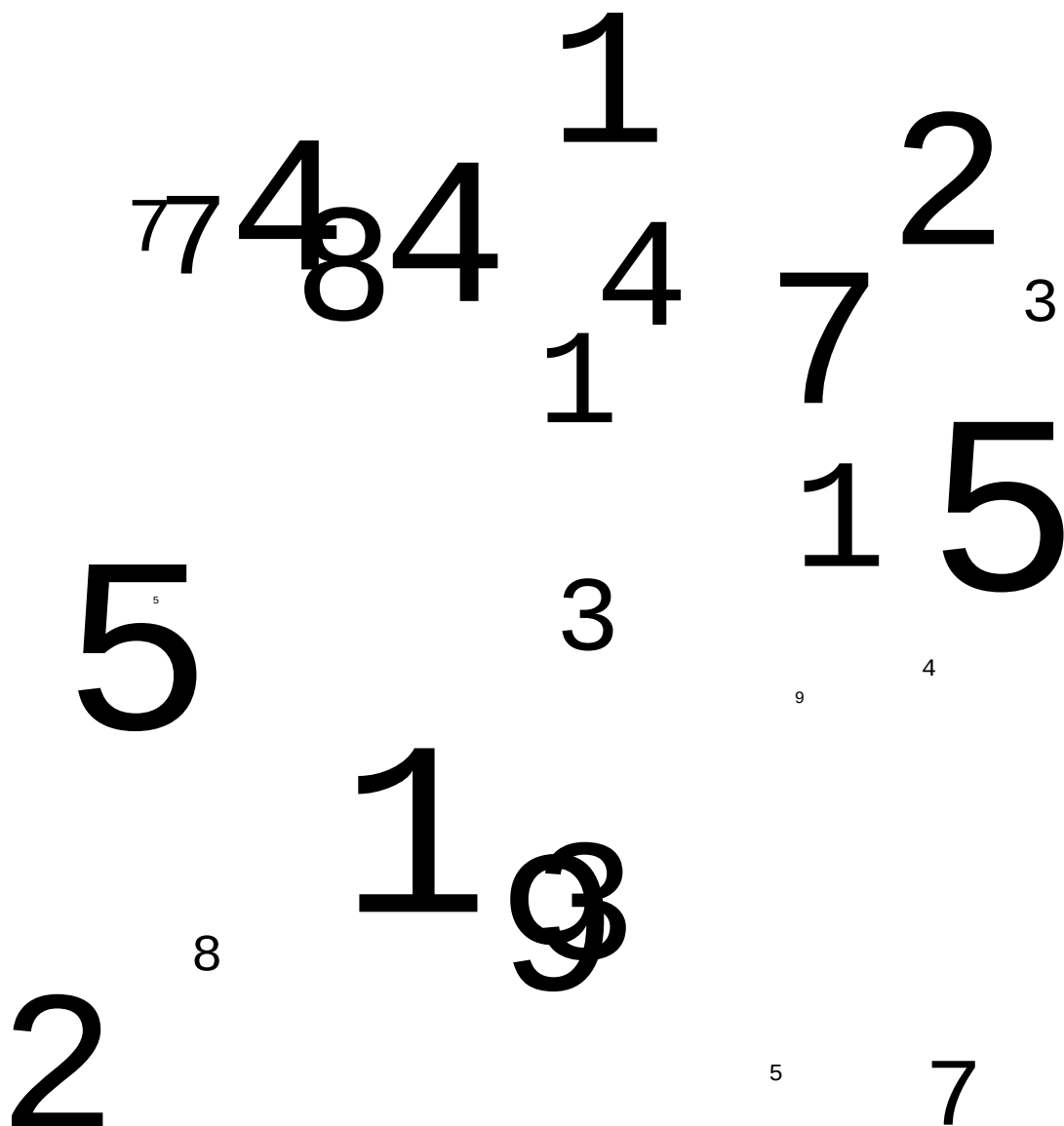


Sudoku

All Sudokus are completely random generated, unique and solvable by logic only (with the exception of level "evil").



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

2 - Evil								
	5			1		4		
8	2		3					
				7			5	1
2					8	5		
							3	7
			2	3				
7								9
					5			
	1	4	7					

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

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

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

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

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

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

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

10 - Evil								
		6		4				
				7		1		
	7	2				9	8	
					9		7	
		4		3	8			2
3								
	6							
		7	1		5	2		
		9						4

11 - Evil								
				5				
			3				8	
1		9		2				
							4	
		2		7				1
3	6							
		7			6			2
		5	2		3	9	1	
9						6		

12 - Evil								
8						9		2
				4		8	3	
					7			5
3	5		7		2			
		2						
1							4	
							1	
7	8							9
	1			8	3			

13 - Evil								
2		9		8				
		7				9	6	
	3		5					2
4							8	
	8			5				
				2		3		7
8		2					4	5
					9	1		

14 - Evil								
			1				3	2
5	9							
		1	9					
				8				6
		7	4		2	9		
					4	5		
		3		6				1
		9	7			4	2	

15 - Evil								
1		2				4		
			3					6
		6		1				
			2		7			5
3	5				8		7	
5	2	8			4			
					2	7		
	4			9			8	

16 - Evil								
						6		8
1	9	6			3			
		4				2		
				2				
			6			3	1	
					1		5	4
	5			7				
3				9			7	
8			4					

17 - Evil								
							7	
6					3			
	4					8		
2					4	5		
7				9				3
		9	8					1
3						7	4	
			1					6
				6	5			

18 - Evil								
		5						9
			6		8			3
		3			1		5	
							1	
	4				5	7		
				4		3		
9	5	6		1	2			
					6		2	
			3				9	

19 - Evil								
	1						9	
				1		3	8	
	4		6					
3			5	8			6	7
	6				1			
5				9				
				5		7		
		6				4		
	8				2	1		

20 - Evil								
6	8			7			3	
				1		7		
								4
			9			5	1	
1		6						
4					7	8		
3				6				
			2		8	9		
		5	3					

21 - Evil								
								9
		9	8	2			4	
1							2	
		2	3					
	6							
					5	9		1
	4		9		3			
	1				7	6		4
		8				7		

22 - Evil								
8	4							1
		5	2					
			8	6				
						2		
1	6			8				
	3	7	5					
								9
		1			5	7		2
			6	9		3	4	

23 - Evil								
	5			4				1
2			9					
8					5			6
		3	2			1	7	
9								
			8				2	
	8			5	7			
			4					
		4		6			1	

24 - Evil								
6				5			2	
	9			4		8		
8					7	5		
	6						5	
	1	3	2					
2					1			
					4			
				6		1		7
	2						6	

25 - Evil								
3	2		1		8		9	
					7		3	
			2					
6		4						
		5		9			1	
		1		6	5		2	4
	8			4	7			
							5	

26 - Evil								
2						7		
7							4	1
	3			5				
	1			3				
		8	6					
	4	9						5
	9				4			6
8				2				7
					7		3	

27 - Evil								
		3	2				6	5
	7			8	9			
			1					
7	2	1						
							8	
		4		6	3			7
		2						
1	3							
				4	5	8		

28 - Evil								
2			3		5			
9							8	
				1	4	3		5
6	2			3				
	7		5					
			6					4
		1	8					9
							6	3
	8							

29 - Evil								
4		5			8	2		
		3						
				6				
			4					9
	2		3			6	7	
		6			2			1
			7			3		
9					4			
6	3	4						

30 - Evil								
	7	4		3	2			
	9							8
					6			
		3		6			8	1
					4		5	
					9			4
			2				1	
					8			
	6	7		4		2		

31 - Evil								
							3	4
		6		1		7		
8		2			6			
			9				6	
	7		4		5			3
								7
	1					9	5	
3	4							
	8				1			

32 - Evil								
2			8		3			7
	6			5				
4							9	
	2			3		8		9
6					8			
	3							2
8				1	4			
7		9					1	

33 - Evil								
7							8	
	5					9		
				8	3	1		
				7			9	3
9	4		1			5		
		2		4				
5								
	3		7					8
			4					6

34 - Evil								
		8			2		5	
	3						2	8
	7				1	4		
9					7	8		
		5	1					
			8			2		7
1			6					
			5					
					9	1		

35 - Evil								
3					5		6	
			8			2		
9				3	1			
	8		4					1
6	9							
	7			5		9		
							5	7
5					2			
		6			8			

36 - Evil								
7	9							3
					5	2		
			1	6				7
			2					
		8						2
		6		1		4		
					7	6		
	7				9	3	5	
8	2							

37 - Evil								
								5
9							7	
	7	2	4	6				
				7			9	3
	1		8	2		7		
							6	
	2		5					
6						9	3	
			2		4			

38 - Evil								
						1		6
				8		4	5	
		5						3
3								
1	4					9		
				5	4			
6	2							1
				7	1	3		
	9		3			6		

39 - Evil								
			4					
2			7		5	9	8	
			9					
	3			6		5		
9		4			3			
	6							1
						3	1	
		2						9
		7	5		2			

40 - Evil								
1					9			
	6			7				2
			3					
		8				6	4	7
4						8		
		9	5					
				2		7		4
					8	3		
7				6		5		

41 - Evil								
			7		8		4	
						3	6	
1								8
		2			5			
9				4				
		7		1		5		
	2		8			6	5	
		5	3			8	9	
					4			

42 - Evil								
		4				1		5
9					4			
	8			3	7	6		
		8			2			
5								
			1	5			2	
							8	1
					6		3	
7			8			9		

43 - Evil								
6							1	
			7					
	5	9				6	4	
					7		5	
	8	3		1				
								9
	4	6				1		2
1			5		6	7		
					8			

44 - Evil								
9					6			7
	7		4			1		
	5		9				4	
	1			5				
					2		6	
		8			4			
		3				2		8
			3		8			
		6						1

45 - Evil								
				9				
8			2				1	6
	1					8		
1	4							
		2			6	3		
				8		7		
2								7
6		9	3		4			
						2	4	

46 - Evil								
				3				
4			1				2	
1	7		5					9
		3			6			
					8	6		
7							4	
		5					8	2
			6					
	4			7		5	1	

47 - Evil								
				5	4			
				9		2		
3	8					7		
	7				8			3
		2	9			4		
1	6							
		9					3	
			1				8	
			6	7				

48 - Evil								
								9
	8	5		4			1	
	4	7	2					
		8	7					
3			5		8			4
					9	6		3
					6			
				5		7		
							3	8

Solutions

7
6 7 6 9
8 8 1 6
5 0
4 8 6 2 6 8 0 6 2
6 7 2 6 7 8 2

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

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

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

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

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

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

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

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

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

10								
1	8	6	9	4	3	7	2	5
9	5	3	8	7	2	1	4	6
4	7	2	5	1	6	9	8	3
6	2	8	4	5	9	3	7	1
7	1	4	6	3	8	5	9	2
3	9	5	7	2	1	4	6	8
2	6	1	3	9	4	8	5	7
8	4	7	1	6	5	2	3	9
5	3	9	2	8	7	6	1	4

11								
8	7	6	1	5	9	4	2	3
2	5	4	3	6	7	1	8	9
1	3	9	8	2	4	5	7	6
7	9	1	6	3	5	2	4	8
5	4	2	9	7	8	3	6	1
3	6	8	4	1	2	7	9	5
4	1	7	5	9	6	8	3	2
6	8	5	2	4	3	9	1	7
9	2	3	7	8	1	6	5	4

12								
8	4	6	5	3	1	9	7	2
5	2	7	9	4	6	8	3	1
9	3	1	8	2	7	4	6	5
3	5	4	7	9	2	1	8	6
6	7	2	4	1	8	5	9	3
1	9	8	3	6	5	2	4	7
4	6	5	2	7	9	3	1	8
7	8	3	1	5	4	6	2	9
2	1	9	6	8	3	7	5	4

13								
2	6	9	7	8	4	5	1	3
5	4	7	3	1	2	9	6	8
1	3	8	5	9	6	4	7	2
4	2	5	9	3	7	6	8	1
7	8	3	6	5	1	2	9	4
9	1	6	4	2	8	3	5	7
6	7	1	2	4	5	8	3	9
8	9	2	1	6	3	7	4	5
3	5	4	8	7	9	1	2	6

14								
1	3	2	6	4	7	8	9	5
8	7	4	1	9	5	6	3	2
5	9	6	8	2	3	1	4	7
2	8	1	9	7	6	3	5	4
9	4	5	3	8	1	2	7	6
3	6	7	4	5	2	9	1	8
7	1	8	2	3	4	5	6	9
4	2	3	5	6	9	7	8	1
6	5	9	7	1	8	4	2	3

15								
1	9	2	8	7	6	4	5	3
4	7	5	3	2	9	8	1	6
8	3	6	4	1	5	9	2	7
9	8	1	2	4	7	3	6	5
3	5	4	1	6	8	2	7	9
2	6	7	9	5	3	1	4	8
5	2	8	7	3	4	6	9	1
6	1	9	5	8	2	7	3	4
7	4	3	6	9	1	5	8	2

16								
2	3	5	1	4	7	6	9	8
1	9	6	2	8	3	5	4	7
7	8	4	5	6	9	2	3	1
5	1	3	7	2	4	8	6	9
4	7	9	6	5	8	3	1	2
6	2	8	9	3	1	7	5	4
9	5	1	3	7	2	4	8	6
3	4	2	8	9	6	1	7	5
8	6	7	4	1	5	9	2	3

17								
9	5	3	4	1	8	6	7	2
6	7	8	9	2	3	1	5	4
1	4	2	7	5	6	8	3	9
2	8	1	6	3	4	5	9	7
7	6	4	5	9	1	2	8	3
5	3	9	8	7	2	4	6	1
3	1	6	2	8	9	7	4	5
8	9	5	1	4	7	3	2	6
4	2	7	3	6	5	9	1	8

18								
6	8	5	2	3	4	1	7	9
7	9	1	6	5	8	2	4	3
4	2	3	9	7	1	6	5	8
5	6	8	7	2	3	9	1	4
3	4	9	1	6	5	7	8	2
1	7	2	8	4	9	3	6	5
9	5	6	4	1	2	8	3	7
8	3	7	5	9	6	4	2	1
2	1	4	3	8	7	5	9	6

19								
7	1	3	8	4	5	6	9	2
6	2	5	9	1	7	3	8	4
9	4	8	6	2	3	5	7	1
3	9	1	5	8	4	2	6	7
8	6	2	7	3	1	9	4	5
5	7	4	2	9	6	8	1	3
1	3	9	4	5	8	7	2	6
2	5	6	1	7	9	4	3	8
4	8	7	3	6	2	1	5	9

20								
6	8	2	4	7	9	1	3	5
9	3	4	6	1	5	7	8	2
5	1	7	8	2	3	6	9	4
8	2	3	9	4	6	5	1	7
1	7	6	5	8	2	3	4	9
4	5	9	1	3	7	8	2	6
3	9	8	7	6	4	2	5	1
7	4	1	2	5	8	9	6	3
2	6	5	3	9	1	4	7	8

21								
6	2	5	1	3	4	8	7	9
3	7	9	8	2	6	1	4	5
1	8	4	7	5	9	3	2	6
8	5	2	3	9	1	4	6	7
9	6	1	4	7	8	5	3	2
4	3	7	2	6	5	9	8	1
7	4	6	9	1	3	2	5	8
2	1	3	5	8	7	6	9	4
5	9	8	6	4	2	7	1	3

22								
8	4	6	3	5	7	9	2	1
9	7	5	2	1	4	8	3	6
3	1	2	8	6	9	4	5	7
5	8	9	1	7	3	2	6	4
1	6	4	9	8	2	5	7	3
2	3	7	5	4	6	1	9	8
4	5	3	7	2	8	6	1	9
6	9	1	4	3	5	7	8	2
7	2	8	6	9	1	3	4	5

23								
3	5	7	6	4	2	8	9	1
2	1	6	9	8	3	7	5	4
8	4	9	7	1	5	2	3	6
5	6	3	2	9	4	1	7	8
9	2	8	5	7	1	4	6	3
4	7	1	8	3	6	9	2	5
6	8	2	1	5	7	3	4	9
1	3	5	4	2	9	6	8	7
7	9	4	3	6	8	5	1	2

24								
6	7	1	3	5	8	4	2	9
5	9	2	1	4	6	8	7	3
8	3	4	9	2	7	5	1	6
9	6	8	4	7	3	2	5	1
7	1	3	2	8	5	6	9	4
2	4	5	6	9	1	7	3	8
1	5	6	7	3	4	9	8	2
3	8	9	5	6	2	1	4	7
4	2	7	8	1	9	3	6	5

25								
3	2	6	1	7	8	4	9	5
7	4	9	6	5	3	2	8	1
1	5	8	4	2	9	7	6	3
8	1	7	2	3	6	5	4	9
6	9	4	5	8	1	3	7	2
2	3	5	7	9	4	6	1	8
9	7	1	3	6	5	8	2	4
5	8	2	9	4	7	1	3	6
4	6	3	8	1	2	9	5	7

26								
2	6	1	4	9	8	7	5	3
7	8	5	2	6	3	9	4	1
9	3	4	7	5	1	2	6	8
5	1	2	8	3	9	6	7	4
3	7	8	6	4	5	1	9	2
6	4	9	1	7	2	3	8	5
1	9	7	3	8	4	5	2	6
8	5	3	9	2	6	4	1	7
4	2	6	5	1	7	8	3	9

27								
8	1	3	2	7	4	9	6	5
2	7	6	5	8	9	3	4	1
9	4	5	1	3	6	2	7	8
7	2	1	4	5	8	6	9	3
3	6	9	7	1	2	5	8	4
5	8	4	9	6	3	1	2	7
4	5	2	8	9	1	7	3	6
1	3	8	6	2	7	4	5	9
6	9	7	3	4	5	8	1	2

28								
2	1	4	3	8	5	7	9	6
9	3	5	7	2	6	4	8	1
8	6	7	9	1	4	3	2	5
6	2	9	4	3	1	5	7	8
4	7	3	5	9	8	6	1	2
1	5	8	6	7	2	9	3	4
7	4	1	8	6	3	2	5	9
5	9	2	1	4	7	8	6	3
3	8	6	2	5	9	1	4	7

29								
4	7	5	9	1	8	2	6	3
1	6	3	2	4	7	9	8	5
2	9	8	5	6	3	4	1	7
3	5	1	4	7	6	8	2	9
8	2	9	3	5	1	6	7	4
7	4	6	8	9	2	5	3	1
5	1	2	7	8	9	3	4	6
9	8	7	6	3	4	1	5	2
6	3	4	1	2	5	7	9	8

30								
6	7	4	8	3	2	1	9	5
3	9	1	6	5	7	4	2	8
5	8	2	4	1	9	6	7	3
2	4	3	9	6	5	7	8	1
9	1	6	7	8	4	3	5	2
7	5	8	1	2	3	9	6	4
4	3	5	2	9	6	8	1	7
1	2	9	3	7	8	5	4	6
8	6	7	5	4	1	2	3	9

31								
7	9	1	8	5	2	6	3	4
4	5	6	3	1	9	7	8	2
8	3	2	7	4	6	5	1	9
1	2	3	9	8	7	4	6	5
9	7	8	4	6	5	1	2	3
5	6	4	1	2	3	8	9	7
6	1	7	2	3	4	9	5	8
3	4	5	6	9	8	2	7	1
2	8	9	5	7	1	3	4	6

32								
2	9	5	8	4	3	1	6	7
1	6	7	2	5	9	4	3	8
4	8	3	1	6	7	2	9	5
5	2	1	4	3	6	8	7	9
6	7	4	9	2	8	3	5	1
9	3	8	5	7	1	6	4	2
3	1	2	6	9	5	7	8	4
8	5	6	7	1	4	9	2	3
7	4	9	3	8	2	5	1	6

33								
7	1	3	2	9	4	6	8	5
8	5	4	6	1	7	9	3	2
6	2	9	5	8	3	1	7	4
1	6	5	8	7	2	4	9	3
9	4	8	1	3	6	5	2	7
3	7	2	9	4	5	8	6	1
5	8	6	3	2	1	7	4	9
4	3	1	7	6	9	2	5	8
2	9	7	4	5	8	3	1	6

34								
6	9	8	4	3	2	7	5	1
4	3	1	7	5	6	9	2	8
5	7	2	9	8	1	4	6	3
9	2	4	3	6	7	8	1	5
7	8	5	1	2	4	6	3	9
3	1	6	8	9	5	2	4	7
1	4	9	6	7	3	5	8	2
2	6	7	5	1	8	3	9	4
8	5	3	2	4	9	1	7	6

35								
3	4	8	7	2	5	1	6	9
7	6	1	8	4	9	2	3	5
9	5	2	6	3	1	7	4	8
2	8	3	4	9	6	5	7	1
6	9	5	1	8	7	4	2	3
1	7	4	2	5	3	9	8	6
8	2	9	3	1	4	6	5	7
5	3	7	9	6	2	8	1	4
4	1	6	5	7	8	3	9	2

36								
7	9	5	4	8	2	1	6	3
3	6	1	7	9	5	2	8	4
4	8	2	1	6	3	5	9	7
9	5	7	2	3	4	8	1	6
1	4	8	5	7	6	9	3	2
2	3	6	9	1	8	4	7	5
5	1	9	3	4	7	6	2	8
6	7	4	8	2	9	3	5	1
8	2	3	6	5	1	7	4	9

37								
4	3	1	9	8	7	6	2	5
9	6	8	3	5	2	4	7	1
5	7	2	4	6	1	3	8	9
2	8	4	6	7	5	1	9	3
3	1	6	8	2	9	7	5	4
7	5	9	1	4	3	2	6	8
1	2	3	5	9	6	8	4	7
6	4	5	7	1	8	9	3	2
8	9	7	2	3	4	5	1	6

38								
2	3	8	5	4	7	1	9	6
9	1	6	2	8	3	4	5	7
4	7	5	9	1	6	2	8	3
3	5	2	7	6	9	8	1	4
1	4	7	8	3	2	9	6	5
8	6	9	1	5	4	7	3	2
6	2	3	4	9	8	5	7	1
5	8	4	6	7	1	3	2	9
7	9	1	3	2	5	6	4	8

39								
8	9	3	4	2	6	1	7	5
2	4	1	7	3	5	9	8	6
5	7	6	9	8	1	4	2	3
1	3	8	2	6	7	5	9	4
9	2	4	1	5	3	8	6	7
7	6	5	8	4	9	2	3	1
4	5	9	6	7	8	3	1	2
6	8	2	3	1	4	7	5	9
3	1	7	5	9	2	6	4	8

40								
1	8	3	2	5	9	4	7	6
5	6	4	8	7	1	9	3	2
9	2	7	3	4	6	1	8	5
3	5	8	9	1	2	6	4	7
4	1	2	6	3	7	8	5	9
6	7	9	5	8	4	2	1	3
8	3	6	1	2	5	7	9	4
2	4	5	7	9	8	3	6	1
7	9	1	4	6	3	5	2	8

41								
2	9	6	7	3	8	1	4	5
5	8	4	1	9	2	3	6	7
1	7	3	4	5	6	9	2	8
3	1	2	9	8	5	4	7	6
9	5	8	6	4	7	2	3	1
6	4	7	2	1	3	5	8	9
4	2	1	8	7	9	6	5	3
7	6	5	3	2	1	8	9	4
8	3	9	5	6	4	7	1	2

42								
3	7	4	2	6	8	1	9	5
9	2	6	5	1	4	8	7	3
1	8	5	9	3	7	6	4	2
4	3	8	6	7	2	5	1	9
5	1	2	4	8	9	3	6	7
6	9	7	1	5	3	4	2	8
2	6	9	3	4	5	7	8	1
8	5	1	7	9	6	2	3	4
7	4	3	8	2	1	9	5	6

43								
6	7	4	2	5	9	3	1	8
8	3	1	7	6	4	9	2	5
2	5	9	8	3	1	6	4	7
4	6	2	3	9	7	8	5	1
9	8	3	4	1	5	2	7	6
7	1	5	6	8	2	4	3	9
5	4	6	9	7	3	1	8	2
1	2	8	5	4	6	7	9	3
3	9	7	1	2	8	5	6	4

44								
9	3	4	1	2	6	5	8	7
6	7	2	4	8	5	1	9	3
8	5	1	9	3	7	6	4	2
7	1	9	6	5	3	8	2	4
3	4	5	8	1	2	7	6	9
2	6	8	7	9	4	3	1	5
4	9	3	5	6	1	2	7	8
1	2	7	3	4	8	9	5	6
5	8	6	2	7	9	4	3	1

45								
4	2	6	8	9	1	5	7	3
8	9	7	2	5	3	4	1	6
3	1	5	4	6	7	8	9	2
1	4	8	7	3	2	9	6	5
7	5	2	9	4	6	3	8	1
9	6	3	1	8	5	7	2	4
2	8	4	5	1	9	6	3	7
6	7	9	3	2	4	1	5	8
5	3	1	6	7	8	2	4	9

46								
2	5	8	9	3	4	1	6	7
4	3	9	1	6	7	8	2	5
1	7	6	5	8	2	4	3	9
5	8	3	4	9	6	2	7	1
9	2	4	7	1	8	6	5	3
7	6	1	2	5	3	9	4	8
6	9	5	3	4	1	7	8	2
8	1	7	6	2	5	3	9	4
3	4	2	8	7	9	5	1	6

47								
2	9	7	8	5	4	3	6	1
6	4	1	3	9	7	2	5	8
3	8	5	2	1	6	7	4	9
9	7	4	5	6	8	1	2	3
8	5	2	9	3	1	4	7	6
1	6	3	7	4	2	8	9	5
7	1	9	4	8	5	6	3	2
4	3	6	1	2	9	5	8	7
5	2	8	6	7	3	9	1	4

48								
2	1	3	6	7	5	8	4	9
6	8	5	9	4	3	2	1	7
9	4	7	2	8	1	3	5	6
1	6	8	7	3	4	5	9	2
3	9	2	5	6	8	1	7	4
7	5	4	1	2	9	6	8	3
8	7	1	3	9	6	4	2	5
4	3	9	8	5	2	7	6	1
5	2	6	4	1	7	9	3	8