

# Sudoku

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

7<sup>1</sup>5  
7

3 7<sup>3</sup>3 6 3 7

6 0 3<sup>1</sup> 3<sup>3</sup>6<sup>6</sup> 4  
3 4 8 0<sup>5</sup> 8

Sudoku 1 - Ultra-easy

<b>8</b>	<b>6</b>	<b>5</b>		<b>2</b>			<b>3</b>	
	<b>7</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>6</b>	<b>1</b>		<b>9</b>
	<b>9</b>	<b>3</b>		<b>7</b>	<b>5</b>	<b>2</b>		<b>6</b>
				<b>1</b>		<b>4</b>		<b>2</b>
<b>9</b>		<b>7</b>	<b>5</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>1</b>	
<b>3</b>				<b>4</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>5</b>
		<b>6</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>
<b>4</b>		<b>2</b>			<b>7</b>			
				<b>3</b>				<b>8</b>

Sudoku 2 - Ultra-easy

	<b>9</b>			<b>7</b>	<b>4</b>		<b>2</b>	
	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>		<b>1</b>	<b>6</b>		
<b>8</b>	<b>4</b>				<b>3</b>		<b>7</b>	
	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	
<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>		<b>4</b>		<b>2</b>	<b>5</b>	<b>7</b>
	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>7</b>		<b>6</b>	<b>1</b>		<b>9</b>
<b>9</b>	<b>8</b>	<b>1</b>		<b>2</b>	<b>5</b>			
<b>6</b>				<b>1</b>				<b>5</b>
<b>4</b>	<b>3</b>						<b>1</b>	

Sudoku 3 - Ultra-easy

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

Sudoku 4 - Ultra-easy

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

Sudoku 5 - Ultra-easy

	<b>5</b>	<b>2</b>						<b>1</b>
		<b>7</b>			<b>5</b>		<b>4</b>	
<b>1</b>		<b>4</b>		<b>9</b>	<b>7</b>	<b>2</b>		<b>6</b>
	<b>7</b>		<b>9</b>			<b>6</b>	<b>1</b>	
	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	
	<b>6</b>		<b>1</b>		<b>8</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>9</b>
<b>7</b>		<b>9</b>		<b>8</b>		<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>4</b>		<b>6</b>			<b>9</b>			
	<b>8</b>		<b>4</b>		<b>1</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>7</b>

Sudoku 6 - Ultra-easy

<b>9</b>					<b>7</b>	<b>6</b>		<b>3</b>
<b>8</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>9</b>		<b>6</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	
		<b>6</b>				<b>5</b>		
<b>4</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>5</b>				<b>6</b>
			<b>1</b>	<b>3</b>		<b>4</b>	<b>9</b>	<b>2</b>
			<b>4</b>	<b>6</b>	<b>9</b>		<b>5</b>	
<b>1</b>			<b>2</b>				<b>6</b>	<b>8</b>
	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>1</b>		<b>4</b>	
	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>8</b>			<b>7</b>	<b>1</b>

Sudoku 7 - Ultra-easy

<b>6</b>	<b>7</b>		<b>1</b>	<b>9</b>				
	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>8</b>		<b>7</b>	<b>9</b>	
<b>9</b>		<b>2</b>	<b>7</b>	<b>3</b>		<b>1</b>		<b>5</b>
<b>8</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>			<b>2</b>	<b>3</b>	<b>9</b>
<b>7</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>5</b>		<b>6</b>
	<b>2</b>					<b>4</b>	<b>8</b>	<b>7</b>
		<b>8</b>	<b>3</b>	<b>6</b>		<b>9</b>	<b>5</b>	
<b>3</b>				<b>4</b>				
		<b>7</b>	<b>8</b>		<b>1</b>			

Sudoku 8 - Ultra-easy

<b>3</b>		<b>8</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>3</b>		<b>2</b>	<b>8</b>		<b>7</b>
<b>4</b>	<b>2</b>				<b>8</b>	<b>6</b>		
<b>2</b>	<b>9</b>		<b>8</b>		<b>5</b>		<b>3</b>	<b>6</b>
<b>5</b>	<b>6</b>			<b>2</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>1</b>
		<b>4</b>						
	<b>3</b>	<b>6</b>		<b>9</b>			<b>4</b>	<b>2</b>
			<b>2</b>			<b>9</b>	<b>7</b>	
			<b>1</b>		<b>4</b>	<b>3</b>		<b>5</b>

Sudoku 9 - Ultra-easy

<b>8</b>	<b>4</b>		<b>6</b>	<b>1</b>			<b>7</b>	
<b>6</b>				<b>4</b>			<b>1</b>	
		<b>3</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>2</b>			<b>6</b>
<b>5</b>		<b>4</b>					<b>8</b>	<b>7</b>
<b>1</b>	<b>3</b>						<b>5</b>	
<b>2</b>		<b>7</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	
<b>4</b>		<b>2</b>		<b>7</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>5</b>
	<b>5</b>			<b>6</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	
<b>9</b>			<b>5</b>	<b>2</b>		<b>3</b>	<b>6</b>	

Sudoku 10 - Ultra-easy

	<b>1</b>				<b>7</b>			
<b>5</b>	<b>4</b>		<b>3</b>	<b>6</b>			<b>2</b>	<b>7</b>
<b>7</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	
<b>6</b>				<b>7</b>		<b>3</b>		<b>2</b>
			<b>1</b>		<b>9</b>		<b>7</b>	<b>6</b>
					<b>6</b>		<b>1</b>	<b>9</b>
	<b>2</b>					<b>7</b>	<b>9</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>7</b>	<b>9</b>			<b>2</b>		<b>5</b>	<b>8</b>
		<b>5</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>1</b>

Sudoku 11 - Ultra-easy

<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>4</b>				<b>9</b>	
<b>4</b>							<b>8</b>	<b>7</b>
		<b>8</b>			<b>5</b>		<b>4</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>8</b>	<b>1</b>		<b>9</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	
		<b>9</b>	<b>2</b>	<b>4</b>		<b>8</b>		<b>5</b>
				<b>3</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>1</b>
	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>7</b>			<b>2</b>	
<b>8</b>	<b>6</b>					<b>4</b>	<b>5</b>	
			<b>8</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6</b>

Sudoku 12 - Ultra-easy

	<b>8</b>		<b>1</b>		<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>6</b>
	<b>2</b>		<b>5</b>			<b>3</b>	<b>1</b>	
<b>5</b>	<b>1</b>		<b>3</b>	<b>2</b>				<b>8</b>
	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>6</b>		<b>1</b>		<b>4</b>	<b>5</b>
	<b>7</b>		<b>9</b>	<b>4</b>				<b>1</b>
		<b>1</b>		<b>3</b>		<b>8</b>	<b>7</b>	<b>9</b>
<b>1</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>8</b>				<b>6</b>	
<b>3</b>	<b>5</b>		<b>7</b>	<b>1</b>			<b>8</b>	
			<b>4</b>		<b>3</b>		<b>5</b>	<b>7</b>

Sudoku 13 - Ultra-easy

<b>7</b>		<b>1</b>					<b>5</b>	
<b>3</b>	<b>6</b>						<b>2</b>	<b>8</b>
	<b>4</b>					<b>7</b>	<b>3</b>	
			<b>3</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
<b>2</b>		<b>6</b>	<b>5</b>			<b>8</b>		
	<b>7</b>			<b>8</b>		<b>5</b>		<b>9</b>
<b>5</b>		<b>2</b>	<b>4</b>	<b>9</b>		<b>3</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
<b>6</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>1</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
<b>9</b>	<b>3</b>		<b>6</b>		<b>7</b>		<b>8</b>	

Sudoku 14 - Ultra-easy

				<b>8</b>	<b>7</b>	<b>3</b>		<b>2</b>
<b>8</b>			<b>2</b>	<b>1</b>		<b>5</b>		<b>4</b>
	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>				<b>7</b>
<b>4</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>6</b>			<b>2</b>		<b>9</b>
			<b>5</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
<b>1</b>	<b>7</b>					<b>8</b>		<b>6</b>
	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>3</b>				<b>5</b>
	<b>8</b>	<b>9</b>					<b>2</b>	<b>1</b>
	<b>5</b>		<b>1</b>		<b>4</b>	<b>7</b>		<b>8</b>



Sudoku 15 - Ultra-easy

<b>6</b>	<b>8</b>		<b>9</b>		<b>2</b>			<b>3</b>
	<b>4</b>			<b>6</b>		<b>2</b>	<b>1</b>	<b>9</b>
		<b>2</b>		<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	
<b>7</b>	<b>5</b>		<b>2</b>		<b>6</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	
	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>4</b>		<b>9</b>		<b>5</b>
<b>8</b>		<b>6</b>	<b>1</b>				<b>2</b>	<b>7</b>
<b>5</b>	<b>6</b>					<b>1</b>	<b>7</b>	
<b>4</b>	<b>7</b>	<b>9</b>						<b>2</b>
<b>1</b>			<b>4</b>	<b>7</b>		<b>6</b>		

Sudoku 16 - Ultra-easy

<b>7</b>		<b>3</b>		<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>8</b>
	<b>5</b>			<b>4</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	
<b>1</b>			<b>6</b>				<b>9</b>	<b>7</b>
<b>5</b>			<b>3</b>		<b>9</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	
<b>2</b>	<b>3</b>		<b>8</b>				<b>5</b>	<b>9</b>
<b>6</b>					<b>5</b>	<b>3</b>		<b>4</b>
<b>3</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>8</b>			<b>1</b>
		<b>5</b>		<b>7</b>	<b>1</b>			<b>3</b>
		<b>2</b>				<b>8</b>	<b>7</b>	

Sudoku 17 - Ultra-easy

<b>1</b>	<b>7</b>	<b>9</b>		<b>6</b>			<b>3</b>	
<b>4</b>		<b>5</b>	<b>3</b>	<b>9</b>		<b>7</b>		<b>1</b>
<b>6</b>		<b>3</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>1</b>		<b>9</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>9</b>				<b>5</b>	<b>1</b>		<b>2</b>
<b>7</b>				<b>3</b>				
			<b>6</b>				<b>7</b>	
		<b>1</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>7</b>
<b>5</b>	<b>4</b>	<b>7</b>		<b>2</b>				
	<b>3</b>		<b>1</b>		<b>7</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>6</b>

Sudoku 18 - Ultra-easy

<b>9</b>							<b>7</b>	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		<b>8</b>			<b>9</b>
<b>6</b>		<b>5</b>		<b>4</b>				<b>8</b>
<b>1</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>		<b>3</b>	<b>9</b>		<b>4</b>
<b>3</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>4</b>		<b>9</b>			
<b>8</b>		<b>4</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>		
			<b>3</b>	<b>9</b>	<b>4</b>		<b>1</b>	
<b>5</b>		<b>1</b>			<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>7</b>
<b>2</b>	<b>3</b>			<b>7</b>				<b>6</b>

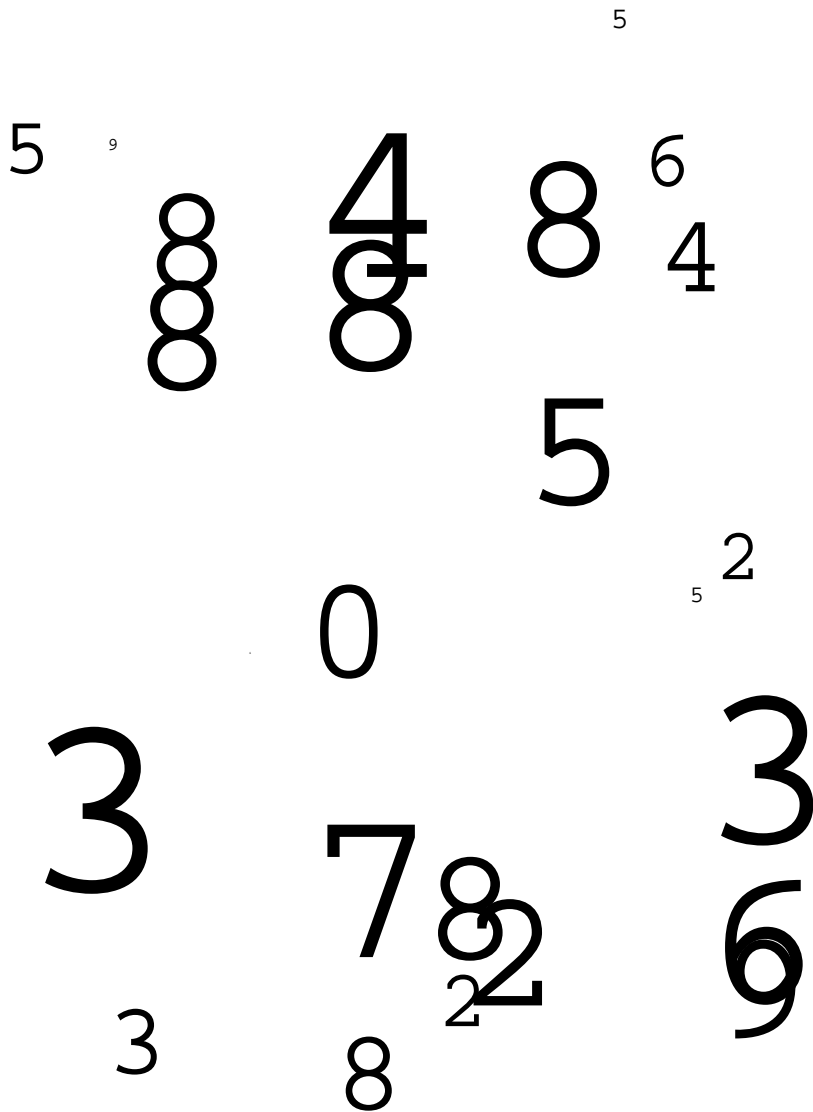
Sudoku 19 - Ultra-easy

	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>8</b>		
		<b>1</b>		<b>8</b>		<b>9</b>	<b>4</b>	
	<b>8</b>		<b>3</b>					<b>2</b>
<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>1</b>		<b>7</b>		<b>9</b>
<b>9</b>	<b>1</b>		<b>6</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>		
		<b>7</b>			<b>9</b>		<b>3</b>	<b>5</b>
			<b>2</b>	<b>6</b>			<b>7</b>	
<b>3</b>		<b>8</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>5</b>		
<b>1</b>	<b>7</b>		<b>5</b>	<b>9</b>				<b>4</b>

Sudoku 20 - Ultra-easy

	<b>9</b>		<b>7</b>		<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>6</b>
<b>7</b>				<b>4</b>	<b>2</b>			<b>9</b>
	<b>4</b>				<b>3</b>		<b>5</b>	
	<b>3</b>					<b>9</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
	<b>6</b>	<b>7</b>		<b>3</b>	<b>8</b>	<b>1</b>		<b>5</b>
	<b>8</b>						<b>7</b>	
<b>3</b>		<b>9</b>	<b>1</b>	<b>7</b>				<b>8</b>
<b>4</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	
<b>6</b>		<b>5</b>	<b>2</b>		<b>4</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	

# Solutions



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

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

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

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