



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

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

Sudoku 3 - Medium

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

Sudoku 4 - Medium

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

Sudoku 5 - Medium

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

Sudoku 6 - Medium

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

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

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

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

Sudoku 10 - Medium								
<b>7</b>		<b>2</b>			<b>3</b>	<b>1</b>		
<b>6</b>				<b>2</b>	<b>8</b>			
				<b>5</b>				
<b>4</b>	<b>6</b>			<b>9</b>				
					<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>8</b>					<b>7</b>		
	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>1</b>					
			<b>8</b>	<b>4</b>			<b>9</b>	<b>1</b>

Sudoku 11 - Medium

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

Sudoku 12 - Medium

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

Sudoku 13 - Medium

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

Sudoku 14 - Medium

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



Sudoku 15 - Medium

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

Sudoku 16 - Medium

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

Sudoku 17 - Medium

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

Sudoku 18 - Medium

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

Sudoku 19 - Medium

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

Sudoku 20 - Medium

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

Sudoku 21 - Medium

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

Sudoku 22 - Medium

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

Sudoku 23 - Medium

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

Sudoku 24 - Medium

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

Sudoku 25 - Medium

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

Sudoku 26 - Medium

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

Sudoku 27 - Medium

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

Sudoku 28 - Medium

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

Sudoku 29 - Medium

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

Sudoku 30 - Medium

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



# Solutions

0 7  
8 1  
5 0 8 3 0 5  
0 0 0 2 0  
0 0  
5 7  
2 5

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

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