

# Minisudoku.com - hard

sudoku #3649

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

solution #3649

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

sudoku #3650

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

solution #3650

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

sudoku #3651

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

solution #3651

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

# Minisudoku.com - hard

sudoku #3652

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

solution #3652

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

sudoku #3653

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

solution #3653

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

sudoku #3654

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

solution #3654

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

# Minisudoku.com - hard

sudoku #3655

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

solution #3655

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

sudoku #3656

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

solution #3656

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

sudoku #3657

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

solution #3657

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

# Minisudoku.com - hard

sudoku #3658

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

solution #3658

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

sudoku #3659

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

solution #3659

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

sudoku #3660

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

solution #3660

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

# Minisudoku.com - hard

sudoku #3661

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

solution #3661

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

sudoku #3662

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

solution #3662

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

sudoku #3663

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

solution #3663

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

# Minisudoku.com - hard

sudoku #3664

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

solution #3664

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

sudoku #3665

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

solution #3665

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

sudoku #3666

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

solution #3666

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

# Minisudoku.com - hard

sudoku #3667

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

solution #3667

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

sudoku #3668

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

solution #3668

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

sudoku #3669

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

solution #3669

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

# Minisudoku.com - hard

sudoku #3670

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

solution #3670

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

sudoku #3671

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

solution #3671

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

sudoku #3672

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

solution #3672

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