

Minisudoku.com - hard

sudoku #3289

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

solution #3289

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

sudoku #3290

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

solution #3290

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

sudoku #3291

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

solution #3291

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

Minisudoku.com - hard

sudoku #3292

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

solution #3292

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

sudoku #3293

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

solution #3293

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

sudoku #3294

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

solution #3294

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

Minisudoku.com - hard

sudoku #3295

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

solution #3295

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

sudoku #3296

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

solution #3296

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

sudoku #3297

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

solution #3297

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

Minisudoku.com - hard

sudoku #3298

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

solution #3298

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

sudoku #3299

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

solution #3299

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

sudoku #3300

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

solution #3300

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

Minisudoku.com - hard

sudoku #3301

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

solution #3301

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

sudoku #3302

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

solution #3302

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

sudoku #3303

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

solution #3303

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

Minisudoku.com - hard

sudoku #3304

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

solution #3304

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

sudoku #3305

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

solution #3305

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

sudoku #3306

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

solution #3306

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

Minisudoku.com - hard

sudoku #3307

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

solution #3307

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

sudoku #3308

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

solution #3308

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

sudoku #3309

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

solution #3309

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

Minisudoku.com - hard

sudoku #3310

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

solution #3310

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

sudoku #3311

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

solution #3311

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

sudoku #3312

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

solution #3312

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