

Sudoku-online.org - muy difícil

sudoku #4433

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

solución #4433

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

sudoku #4434

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

solución #4434

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

sudoku #4435

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

solución #4435

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

Sudoku-online.org - muy difícil

sudoku #4436

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

solución #4436

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

sudoku #4437

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

solución #4437

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

sudoku #4438

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

solución #4438

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

Sudoku-online.org - muy difícil

sudoku #4439

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

solución #4439

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

sudoku #4440

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

solución #4440

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

sudoku #4441

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

solución #4441

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

Sudoku-online.org - muy difícil

sudoku #4442

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

solución #4442

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

sudoku #4443

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

solución #4443

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

sudoku #4444

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

solución #4444

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

Sudoku-online.org - muy difícil

sudoku #4445

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

solución #4445

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

sudoku #4446

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

solución #4446

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

sudoku #4447

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

solución #4447

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

Sudoku-online.org - muy difícil

sudoku #4448

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

solución #4448

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

sudoku #4449

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

solución #4449

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

sudoku #4450

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

solución #4450

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

Sudoku-online.org - muy difícil

sudoku #4451

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

solución #4451

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

sudoku #4452

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

solución #4452

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

sudoku #4453

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

solución #4453

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

Sudoku-online.org - muy difícil

sudoku #4454

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

solución #4454

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

sudoku #4455

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

solución #4455

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

sudoku #4456

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

solución #4456

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