

Minisudoku.de - Normal

sudoku #2169

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

Lösung #2169

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

sudoku #2170

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

Lösung #2170

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

sudoku #2171

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

Lösung #2171

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

Minisudoku.de - Normal

sudoku #2172

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

Lösung #2172

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

sudoku #2173

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

Lösung #2173

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

sudoku #2174

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

Lösung #2174

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

Minisudoku.de - Normal

sudoku #2175

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

Lösung #2175

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

sudoku #2176

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

Lösung #2176

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

sudoku #2177

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

Lösung #2177

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

Minisudoku.de - Normal

sudoku #2178

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

Lösung #2178

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

sudoku #2179

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

Lösung #2179

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

sudoku #2180

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

Lösung #2180

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

Minisudoku.de - Normal

sudoku #2181

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

Lösung #2181

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

sudoku #2182

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

Lösung #2182

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

sudoku #2183

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

Lösung #2183

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

Minisudoku.de - Normal

sudoku #2184

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

Lösung #2184

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

sudoku #2185

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

Lösung #2185

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

sudoku #2186

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

Lösung #2186

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

Minisudoku.de - Normal

sudoku #2187

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

Lösung #2187

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

sudoku #2188

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

Lösung #2188

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

sudoku #2189

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

Lösung #2189

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

Minisudoku.de - Normal

sudoku #2190

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

Lösung #2190

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

sudoku #2191

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

Lösung #2191

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

sudoku #2192

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

Lösung #2192

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