

# Minisudoku.de - Schwer

sudoku #3193

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

Lösung #3193

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

sudoku #3194

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

Lösung #3194

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

sudoku #3195

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

Lösung #3195

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

# Minisudoku.de - Schwer

sudoku #3196

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

Lösung #3196

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

sudoku #3197

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

Lösung #3197

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

sudoku #3198

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

Lösung #3198

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

# Minisudoku.de - Schwer

sudoku #3199

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

Lösung #3199

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

sudoku #3200

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

Lösung #3200

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

sudoku #3201

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

Lösung #3201

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

# Minisudoku.de - Schwer

sudoku #3202

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

Lösung #3202

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

sudoku #3203

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

Lösung #3203

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

sudoku #3204

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

Lösung #3204

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

# Minisudoku.de - Schwer

sudoku #3205

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

Lösung #3205

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

sudoku #3206

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

Lösung #3206

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

sudoku #3207

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

Lösung #3207

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

# Minisudoku.de - Schwer

sudoku #3208

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

Lösung #3208

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

sudoku #3209

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

Lösung #3209

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

sudoku #3210

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

Lösung #3210

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

# Minisudoku.de - Schwer

sudoku #3211

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

Lösung #3211

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

sudoku #3212

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

Lösung #3212

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

sudoku #3213

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

Lösung #3213

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

# Minisudoku.de - Schwer

sudoku #3214

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

Lösung #3214

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

sudoku #3215

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

Lösung #3215

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

sudoku #3216

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

Lösung #3216

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