Hard Sudoku

8 puzzles · Set cs235p · Answers on the last page

Hard #1

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

Hard #2

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

Hard #3

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

Hard #4

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

Hard Sudoku

8 puzzles · Set cs235p · Answers on the last page

Hard #5

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

Hard #6

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

Hard #7

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

Hard #8

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

Hard Sudoku: Answer Key

8 puzzles · Set cs235p · Answers on the last page

Hard #1

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

Hard #2

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

Hard #3

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

Hard #4

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

Hard #5

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

Hard #6

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

Hard #7

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

Hard #8

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