

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

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

X-Sudoku easy No. 1

No. 2 X-Sudoku easy

1		7		5	8	6	
	4				3	2	
3	6		8				
					9	4	
						1	8
		5	6			7	
				7	4	8	9
Nio 2				•	37.0	ماماءيا	

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

X-Sudoku easy No. 3

No. 4 X-Sudoku easy



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

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

No. 5 X-Sudoku medium

X-Sudoku medium No. 6

2	9	5					
	5					7	
4		3		7			
	2	7					8
	8		4		2		
			1			4	7
1							
5	3						6
	4			3			9
N_0 7				X	-Sude	ku m	edium

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

X-Sudoku medium No. 7

No. 8 X-Sudoku medium



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

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

No. 10 X-Sudoku hard X-Sudoku hard No. 9

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

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

X-Sudoku hard No. 11 X-Sudoku hard No. 12



_					_							_			_							_							
8	7	2	9	4	6	1	5	3		6	1	8	5	2	7	3	9	4		1	9	7	3	5	2	8	6	4	
1	5	4	7	2	3	6	9	8		3	2	9	1	4	6	7	8	5		5	4	8	9	6	7	3	2	1	
9	6	3	5	8	1	2	4	7		4	5	7	9	8	3	2	6	1		3	6	2	8	4	1	7	9	5	
2	3	7	6	1	5	9	8	4		7	4	6	8	3	5	1	2	9		7	1	3	5	2	8	9	4	6	
4	9	1	8	7	2	5	3	6		8	9	5	2	1	4	6	3	7		6	2	9	7	3	4	5	1	8	
5	8	6	4	3	9	7	1	2		1	3	2	6	7	9	4	5	8		4	8	5	6	1	9	2	7	3	
3	2	8	1	9	7	4	6	5		2	8	3	4	9	1	5	7	6		8	7	1	4	9	5	6	3	2	
7	1	5	3	6	4	8	2	9		5	7	1	3	6	8	9	4	2		2	5	6	1	7	3	4	8	9	
6	4	9	2	5	8	3	7	1		9	6	4	7	5	2	8	1	3		9	3	4	2	8	6	1	5	7	
Solution No. 1 Solution No. 2														Solution No. 3															
9	1	4	3	2	5	6	7	8		8	3	9	7	1	4	5	2	6		4	9	1	6	5	7	8	3	2	
6	5	2	9	8	7	4	3	1		6	7	1	5	8	2	4	9	3		8	2	7	4	1	3	6	9	5	
7	8	3	1	4	6	9	2	5		2	5	4	3	9	6	7	8	1		6	5	3	2	9	8	4	7	1	
4	2	6	8	9	1	7	5	3		9	6	7	1	2	3	8	5	4		5	4	9	8	2	1	7	6	3	
1	9	8	5	7	3	2	6	4		4	1	3	8	5	7	2	6	9		7	3	2	5	6	4	9	1	8	
5	3	7	4	6	2	8	1	9		5	8	2	4	6	9	3	1	7		1	6	8	7	3	9	5	2	4	
8	7	5	6	3	4	1	9	2		3	9	8	2	7	1	6	4	5		9	7	5	3	8	2	1	4	6	
3	6	9	2	1	8	5	4	7		7	2	6	9	4	5	1	3	8		2	8	4	1	7	6	3	5	9	
2	4	1	7	5	9	3	8	6		1	4	5	6	3	8	9	7	2		3	1	6	9	4	5	2	8	7	
Solution No. 4 Solu											Solution No. 5									Solution No. 6									
2	9	7	5	8	4	6	3	1		6	4	9	8	2	7	5	1	3		3	7	5	8	1	6	9	4	2	
8	5	3	9	6	1	4	7	2		2	1	3	5	4	9	8	6	7		8	4	9	5	2	7	3	1	6	
4	1	6	3	2	7	8	9	5		8	7	5	1	3	6	9	4	2		1	2	6	9	3	4	5	7	8	
9	2	4	7	3	5	1	6	8		4	9	2	3	1	8	7	5	6		5	9	3	1	7	8	6	2	4	
7	8	1	6	4	9	2	5	3		1	3	8	6	7	5	2	9	4		6	1	2	4	9	3	7	8	5	
3	6	5	2	1	8	9	4	7		7	5	6	4	9	2	1	3	8		7	8	4	6	5	2	1	3	9	
1	7	9	8	5	6	3	2	4		9	8	1	7	6	3	4	2	5		9	5	7	2	4	1	8	6	3	
5	3	8	4	9	2	7	1	6		3	2	7	9	5	4	6	8	1		2	3	8	7	6	9	4	5	1	
6	4	2	1	7	3	5	8	9		5	6	4	2	8	1	3	7	9		4	6	1	3	8	5	2	9	7	
Solut										Solution No. 8									Solution No. 9										
3	5	1	6	4	7	2	8	9		4	8	6	2	1	3	5	7	9		8	3	5	2	4	7	1	9	6	
2	6	9	3	1	8	7	5	4		9	1	7	4	8	5	3	6	2		4	1	7	3	9	6	5	2	8	
4	7	8	2	9	5	1	6	3		3	5	2	6	9	7	1	4	8		6	9	2	8	5	1	3	7	4	
1	2	3	7	5	6	9	4	8		6	3	4	8	5	2	7	9	1		1	2	9	6	8	5	4	3	7	
9	4	5	8	2	1	6	3	7		8	2	5	1	7	9	6	3	4		3	5	6	4	7	9	8	1	2	
7	8	6	4	3	9	5	2	1		1	7	9	3	4	6	2	8	5		7	4	8	1	2	3	6	5	9	
6	1	7	5	8	3	4	9	2		2	6	8	5	3	4	9	1	7		2	7	4	5	3	8	9	6	1	
5	3	2	9	7	4	8	1	6		7	4	3	9	2	1	8	5	6		5	8	1	9	6	2	7	4	3	
8	9	4	1	6	2	3	7	5		5	9	1	7	6	8	4	2	3		9	6	3	7	1	4	2	8	5	
Solut	ion N	lo. 10	1							Solut	ion N	lo. 11								Solut	ion N	lo. 12							