

# Podzimní sudoku pro vás

Procvičte si své mozkové závitky malým luštěním. Vaším cílem je doplnit tabulku sudoku o zbývající číslice 1 až 9 tak, aby se neopakovala žádná číslice ani ve sloupci, ani v řádku, ani v jednom z devíti čtverců o hraně 3 čtverečky. Sudoku jsou seřazena od nejjednoduchých do nejtěžších.

1.

nejlehčí sudoku

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

2.

středně těžké sudoku

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

3.

těžké sudoku

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

4.

diagonální sudoku

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

Řešení:

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

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

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

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