

VRIJEME RJEŠAVANJA 30 min.	IME I PREZIME	RAZRED

ŠKOLA	ŠIFRA	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	_____ riječ
		pet brojeva	

ŠKOLSKO NATJECANJE 2021

OSNOVNA ŠKOLA - MALI BISRTIĆI

Redni broj zadatka	Naziv zadatka	Ostvareni broj bodova
1.	Magični kvadrat 4x4	4
2.	Sudoku 4x4	5
3.	Dijagonalni sudoku 4x4	6
4.	Magični kvadrat 5x5	7
5.	Dijagonalni sudoku 5x5	9
6.	Sudoku 6x6	10
7.	Par - Nepar sudoku	8
8.	Susjedni sudoku	15
UKUPAN BROJ BODOVA		

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 4 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku odnosno stupcu.

4 boda

		4	
	3		2
2			1

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 5 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku odnosno stupcu.

7 bodova

1			3	
				4
2				
	5			2
	3	4		

PAR - NEPAR SUDOKU

Uz uobičajeno razlikovanje brojeva u svakom retku, stupcu i posebno označenom liku,, u osjenčana polja upisuju se parni, a u bijela neparni brojevi.

8 bodova

1					6
			5		
		2			
				3	
				4	
		3			

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 4 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku, stupcu i posebno označenom liku 2x2.

5 bodova

			2
1			
	4	3	

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 5 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku, stupcu, posebno označenom liku te na obje dijagonale.

9 bodova

	2		1	
		3		
	5		4	

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 4 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku, stupcu, posebno označenom liku 2x2 te na obje dijagonale.

6 bodova

	2		
		1	
3			

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 6 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku, stupcu i posebno označenom liku 2x3.

10 bodova

	4		6	
				1
		3		
	5			2
			4	5
2				

SUSJEDNI SUDOKU

Klasični sudoku kod kojeg je između **SVAKA** dva susjednabroja ucrtana pregrada. Brojevi 1 i 6 se ne smatraju susjednim.

15 bodova

		1			
			4		
				5	
3					