

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	

**REGIONALNO NATJECANJE 2022**  
**OSNOVNA ŠKOLA - KADETI**  
**REGIJA**

**2. SET VARIJACIJE**

Redni broj zadatka	Naziv zadatka	Ostvareni broj bodova
1.	123-456	10 + 20
2.	Susjedni	10 + 20
3.	Par - Nepar	10 + 20
4.	Niz	10 + 20
Bonus bodovi	Vrijeme predaje	
<b>UKUPAN BROJ BODOVA</b>		

Ispravak zadataka	
Kontrola ispravke	

# 123-456-789 SUDOKU

Uz uobičajeno razlikovanje brojeva u svakom retku, stupcu i posebno označenom liku, u kružice se upisuju brojevi 1-2-3, 4-5-6 u kvadratiće, a 7-8-9 u preostala polja ( u manjem zadatku su podjele po dva broja 1-2, 3-4, 5-6 ).

10

□	○	6	□	□	○
□	□	○	□	○	□
□	○	□	□	3	○
1	□	□	○	□	□
□	□	○	□	○	□
○	□	□	○	□	□

20

8	□	○	□	□	○	□	□	○
5	□	□	□	○	□	○	○	□
○	□	○	□	9	○	□	□	□
○	□	□	7	□	□	4	○	○
□	□	□	○	○	3	□	□	□
□	○	○	□	□	□	○	□	□
□	□	□	○	□	□	□	1	○
□	○	7	□	2	□	○	□	□
○	○	□	○	□	□	□	□	□

# SUSJEDNI SUDOKU

Klasični sudoku kod kojeg je između **SVAKA** dva susjedna broja ucrtana pregrada. Brojevi 1 i 9 se ne smatraju susjednim ( u manjem zadatku su brojevi 1 - 6 ).

10

□	□	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□
□	□	4	□	□	□

20

□	□	□	□	□	5
□	□	3	□	□	□
□	□	2	□	1	□
1	□	□	□	□	6
□	□	□	□	□	□
□	□	4	□	□	□
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 ( u manjem zadatku su brojevi 1 - 6 ).

10

20

3					4
			6		
	2				1
		1			

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

## NIZ SUDOKU

Uz uobičajeno razlikovanje brojeva u svakom retku, stupcu i posebno označenom 3X3 liku, brojevi na ucrtanim linijama se povećavaju ili smanjuju za jedan . Nigdje se ne pojavljuju dva uzastupna broja a da nisu povezana linijom ( npr. 2,3,4,3,4,3,2,1 ovisno da li prolazi kroz jedan ili više 3x3 kvadrata, u manjem zadatku su brojevi 1 - 6 ).

10

20

			4		

3					1
6					4