

VRIJEME RJEŠAVANJA 45 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 2021**  
**SREDNJA ŠKOLA - JUNIORI**  
**REGIJA**

**1. SET KLASIKA**

Redni broj zadatka	Naziv zadatka	Ostvareni broj bodova
1.	Minijature	3 + 5 + 5
2.	Sudoku 7x7	10 + 10
3.	Klasični sudoku 9x9	20
4.	Klasični dijagonalni sudoku	20
5.	Sudoku s nepravilnim likovima	20
6.	Dijagonalni sudoku s nepravilnim likovima	20
Bonus bodovi	Vrijeme predaje	
<b>UKUPAN BROJ BODOVA</b>		

Ispravak zadataka	
Kontrola ispravke	

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

**3**

	<b>2</b>		
<b>3</b>			
		<b>4</b>	<b>1</b>
	<b>1</b>		

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

**5**

		<b>1</b>		<b>4</b>
<b>1</b>	<b>2</b>			
			<b>4</b>	
				<b>2</b>
	<b>5</b>		<b>3</b>	

**5**

<b>1</b>			<b>5</b>	
	<b>2</b>			<b>3</b>
		<b>1</b>		
<b>3</b>				
		<b>2</b>	<b>4</b>	

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 7 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku, stupcu i posebno označenom liku.

**10**

			<b>1</b>			<b>3</b>
		<b>7</b>		<b>6</b>		
	<b>2</b>				<b>7</b>	
<b>7</b>						<b>5</b>
	<b>5</b>				<b>1</b>	
		<b>1</b>		<b>7</b>		
<b>3</b>			<b>7</b>			

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 7 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku, stupcu i posebno označenom liku te na obje dijagonale.

**10**

			<b>5</b>			
		<b>1</b>		<b>7</b>		
	<b>5</b>				<b>2</b>	
<b>4</b>						<b>3</b>
	<b>1</b>				<b>6</b>	
		<b>5</b>		<b>3</b>		
			<b>3</b>			

### KLASIČNI SUDOKU

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 9 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku, stupcu i posebno označenom kvadratu 3x3.

**20**

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

### SUDOKU S NEPRAVILNIM LIKOVIMA

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 9 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku, stupcu i posebno označenom liku.

**20**

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

### KLASIČNI DIJAGONALNI SUDOKU

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 9 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku, stupcu, posebno označenom kvadratu 3x3 te na obje dijagonale.

**20**

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

### DIJAGONALNI SUDOKU S NEPRAVILNIM LIKOVIMA

Dopunite mrežu brojevima od 1 do 9 tako da se isti broj ne javlja u nijednom retku, stupcu i posebno označenom liku te na obje dijagonale.

**20**

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