

# EXCEL – Proračunske tablice

## Grafikoni



# Grafikon

- Grafikoni su vizualni prikazi podataka koji se na taj način lakše i preglednije čitaju nego iz tablice.
- Grafikoni trebaju biti jednostavni, jasni i pregledni



# Vrste grafikona

Excel omogućuje izrade raznih vrsta grafikona koji su razvrstani u skupine:

- Stupac
- Linija
- Torta
- Traka
- Područje
- X Y
- Burza
- Površina
- Prstenasti
- Mjehurići
- Polarno



# Stvaranje grafikona

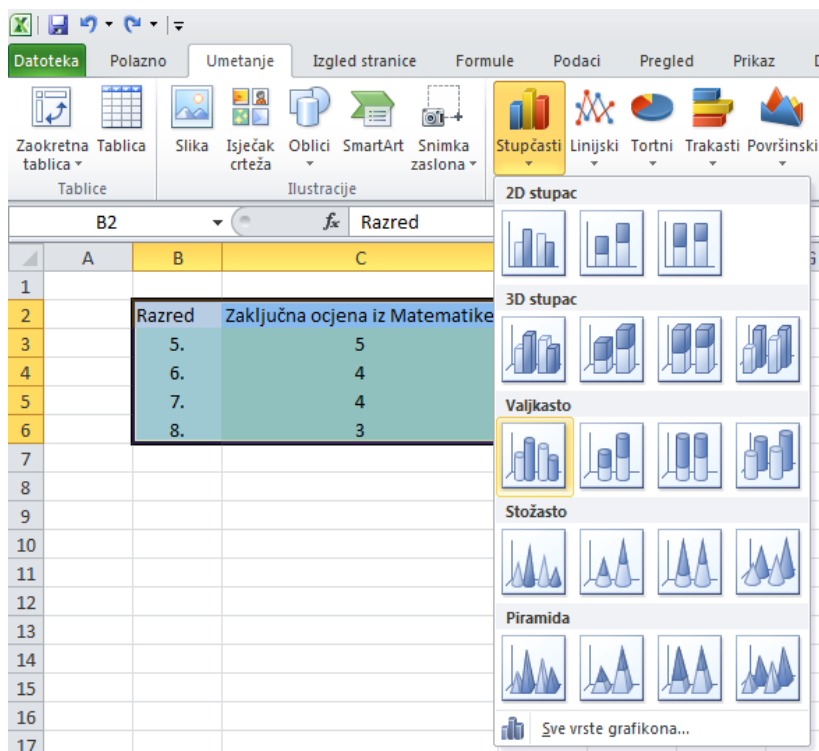
- Podatke koje želimo prikazati grafički potrebno je označiti.

	A	B	C	D
1				
2		Razred	Zaključna ocjena iz Matematike	
3		5.	5	
4		6.	4	
5		7.	4	
6		8.	3	
7				



# Stvaranje grafikona

- Odaberemo vrstu grafikona iz grupe **Grafikoni (Charts)** koja se nalazi na kartici **Umetanje (Insert)**.



The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the 'Umetanje' (Insert) tab selected. The 'Grafikoni' (Charts) group is expanded, showing various chart types. The '2D stupac' (2D Column) chart type is selected, and a sub-menu is open showing different styles for 2D column charts. The background shows a spreadsheet with the following data:

	A	B	C
1			
2		Razred	Zaključna ocjena iz Matematike
3		5.	5
4		6.	4
5		7.	4
6		8.	3
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			



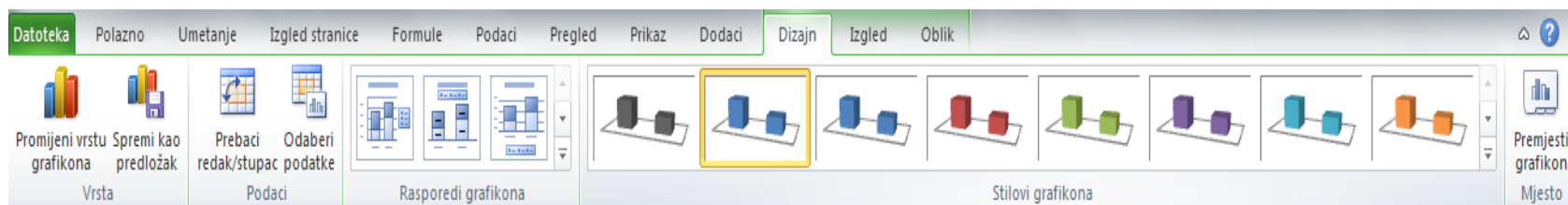
# Stvaranje grafikona

- Na radnom listu u novom području pojaviti će se grafikon.



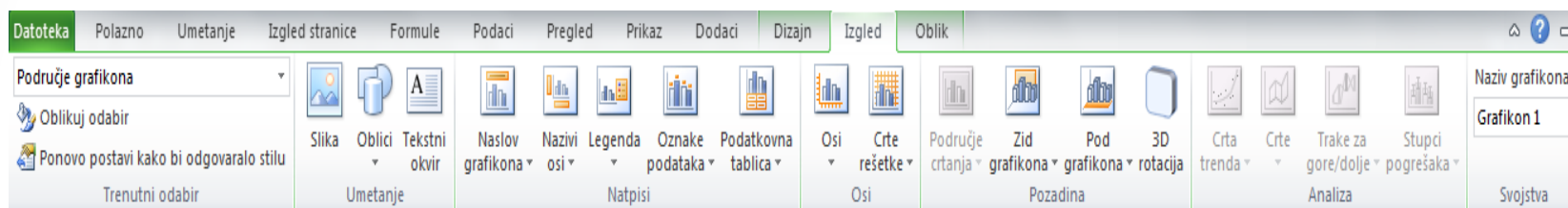
# Uređivanje grafikona

- Novokreirani grafikon ima samo najosnovnije elemente
- Dodatna uređenja su moguća pomoću kartica:
- Dizajn

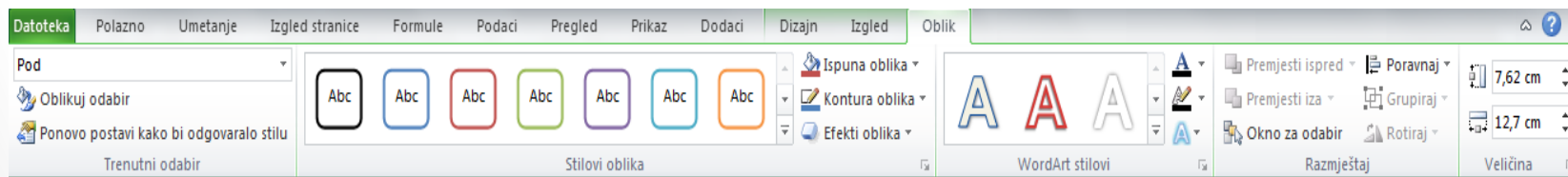


# Uređivanje grafikona

- Izgled



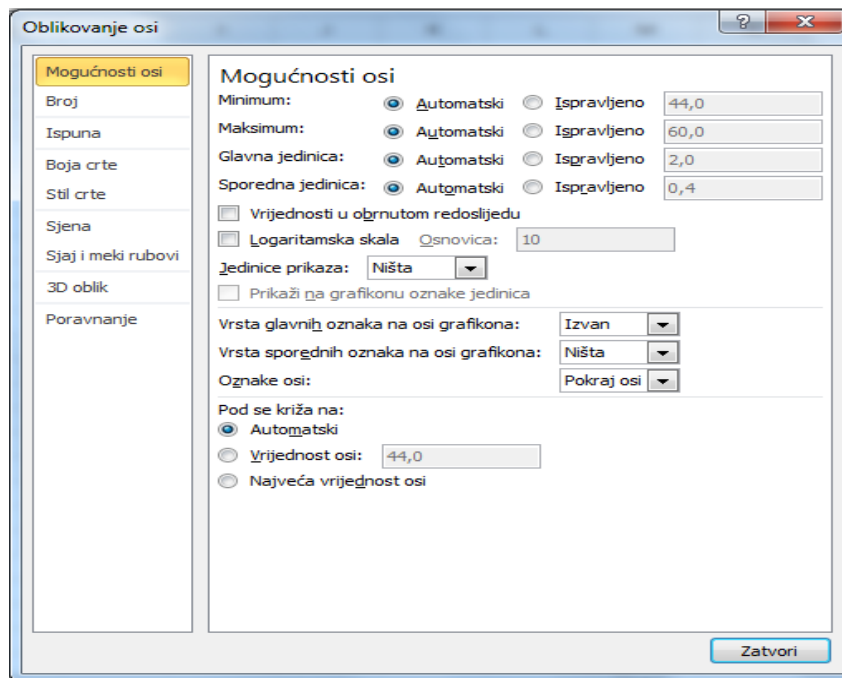
- Oblik





# Dodatne postavke grafikona

- Kada želimo urediti element koji se nalazi na grafikonu učinimo dvostruki klik mišem na njega.
- Otvorit će se dijaloški okvir sa naredbama za njegovo formatiranje

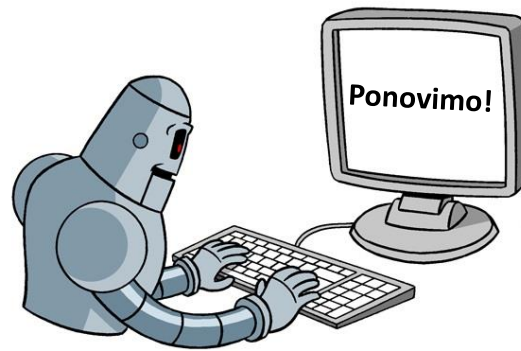


# Sažetak

## Grafikoni

- Grafikoni su vizualni prikazi podataka i omogućuju nam lakše i preglednije čitanje podataka.
- Grafikon se sastoji od elemenata koji se mogu oblikovati.
- Vrsta grafikona su Stupac, Linija, Torta, Traka, Područje, X Y, Burza, Površina, Prstenasti, Mjehurići i Polarno.





1. Što je grafikon?
2. Koja je svrha grafikona?
3. Nabroji vrste grafikona?
4. Koji su elementi grafikona?
5. Pomoću kojih kartica možemo dodatno urediti grafikon?

