

1. Plače petih zaposlenih v javni instituciji

	y_i (v 1000sit)	
Miha	145	
Jože	187	
Anja	130	N= 5
Cvetka	195	
Milka	153	
<hr/> Skupaj	810	

Izračunaj povprečno plačo petih zaposlenih delavcev!

$$\bar{Y} = \frac{\sum_{i=1}^n y_i}{N}$$

$$\bar{Y} = 162 \text{ tisoč sit}$$

Povprečna plača znaša 162 tisoč sit, kar pomeni, da bi vsak izmed zaposlenih prejel plačo 162.000 sit, če bi vsi zaposleni prejeli enako plačo.