

Postotni račun

1. Dopuni tablice (*razlomak jedna trećina unosi kao 1/3*)

decimalni broj	0.37	0.03	0.0011				6.2
postotak	%	%	%	12%	147%	9.1%	%

razlomak	$\frac{3}{5}$					$\frac{1}{2}$	
decimalni broj		0.25	0.57		0.75		
postotak	%	%	%	17%	%	%	10%

2. Od kojeg broja 40% iznosi 94.4?

3. Koliko iznosi 37% od 3558?

4. Koliko posto je $300\ g$ od $10\ kg$? %

5. Broj 0.3825 zapisan kao postotak je %. .

6. Koliko je 16% od 16?

7. Osnovna vrijednost od $120\ mL$, a postotni iznos $42\ mL$.

Postotak je %. .

Manuela Brnčić Dadić, prof.

Postotni račun

8. Mobitel pojeftini 10%, a zatim pojeftini još 24%.

Za koji je postotak morao pojeftiniti odmah na početku da bi postigao istu konačnu cijenu?



%

9. Auto prvo pojeftini 10%, a zatim poskupi 17%.

Hoće li konačna cijena biti veća ili manja od početne?



Za koliko posto tj. koliko bi trebalo biti poskupljenje tj. sniženje da bi se od početne cijene odmah došlo do konačne? %

10. U razredu je 27 učenika. Njih 8 je sa odličnim uspjehom završilo godinu. Izračunajte postotak odličnih učenika i zaokružite ga na dvije decimale. %



Manuela Brnčić Dadić, prof.