

PROCENTNI RAČUN KOT PREMO SORAZMERNJE

Utrjevanje

1. Izpolni preglednico

odstotek			32%			45%
decimalna številka		0,75			0,04	
ulomek	$\frac{3}{5}$			$\frac{3}{8}$		

2. Izračunaj koliko je

4 % od 700 evrov= _____

7 % od 5,3 kg= _____

20 % od 10 m = _____

3. Od 540 učencev na šoli je 243 deklet, ostalo so fantje. Koliko % je fantov in koliko deklet?

4. Vrtnar je posadil nasad s 480 vrtnicami. V času rasti se jih je posušilo 24. Koliko % vrtnic se je obdržalo?

5. Koliko posušenega lipovega cvetja dobimo iz 60 kg svežih cvetov, če pri sušenju izgubi 74 % svoje teže?

6. Medenino dobivajo z mešanjem bakra in cinka. Imamo 130 kg bakra in hočemo zlitino, ki bo vsebovala 65 % bakra?
Koliko cinka potrebujemo?
Koliko medenine bomo tako dobili?

7. V mešanici semen je 35 % pšenice, 15 % koruze, 40 % soje, ostalo pa je proso. Izračunaj sestavino v gramih v 1,4 kg mešanice.

8. V hotelu je 328 gostov, kar pomeni, da je hotel 82 % zaseden. Koliko gostov lahko hotel še sprejme, da bodo izkoriščene vse njegove zmogljivosti?

