

# PREMO SORAZMERJE, PROCENTI

## utrjevanje

### 1. Koeficient premega sorazmerja.

V vseh nalogah izračunaj koeficient premega sorazmerja (=številčna vrednost za eno enoto) in zapiši **enačbo premega sorazmerja**.

- 9 morskih milj znaša 16 668 m. Kolikšno dolžino ima **ena** morska milja?

$$y = \boxed{\phantom{000}} \cdot x$$

---

Zvok prepotuje v 7 sekundah 2380 m. Koliko m prepotuje v **eni** sekundi?

---

- Avto prevozi v 3,5 ure 210 km. Koliko km prevozi v **eni** uri?
- 

- 5,5 dm dolga železna palica tehta 44 kg. Koliko tehta **en** dm doga palica?
- 

- 6 enakih zavitkov blaga stane 1280 evrov. Koliko stane **en** zavoj blaga?
- 

2. V bazen priteče skozi cev v eni uri 15 hl vode. Koliko jo priteče v 2, 3, 4, 5 urah. Koliko po 12 urah polnjenja. V kolikšnem času bo bazen poln, če drži 202,5 hl? ( enačba, tabela, graf)

3. Na gradbišču uporabljajo dvigalo, ki v treh urah prenese  $12\text{m}^3$  betona. Koliko betona prenese v 1; 5; 7,5 ure. V kolikšnem času prenese  $22\text{m}^3$  betona?  
( enačba, tabela, graf)
4. Izvir vode daje 250 l v 4 urah. Koliko vode dobimo iz izvira v 12urah, 30 urah, 3 dneh, 7 dneh. V kolikšnem času bi dobili 40 hl, 100 hl vode iz tega izvira?  
(enačba, tabela, graf)
5. Da zasejemo  $100\text{m}^2$  površine s travo potrebujemo 1,5 kg semena. Koliko ha površine lahko posejemo z 12 kg, 35kg, 100 kg površine?