

1. feladat: Számítsd ki a következő betű értékét! A törtéknél a legegyszerűbb alakot használd!

a = az első 5 pozitív páratlan szám átlaga =

b = az első 4 pozitív páros szám összege =

c = a három legkisebb prímszám szorzata =

$$d = \left(\frac{a}{b} + \frac{a}{c}\right) : \frac{b}{c} =$$

2. feladat: Végezd el a számításokat! A törtéknél a legegyszerűbb alakot használd!

$$a = [-36 - (-15)] : (-7) =$$

$$b = \left(\frac{1}{4} + 1,4 - \frac{11}{22}\right) \cdot 5 =$$

$$c = a : b =$$

3. feladat: Pótold a hiányzó mértékegységeket!

$$a) 3,2 \text{ cm} + 315 \text{ ______} = 3,47 \text{ dm}$$

$$b) 7 \text{ dl} - 0,65 \text{ l} = 5 \text{ ______} = 50 \text{ ______}$$

$$c) 1 \text{ ______} + 300 \text{ perc} = 29 \text{ óra}$$

$$d) 120\,000 \text{ cm}^2 - 11,10 \text{ m}^2 = 90 \text{ ______}^2$$

4. feladat: Tedd igazzá az egyenlőségeket a hiányzó adatok beírásával!

$$a) 15 \text{ dkg} + 2100 \text{ g} = \text{ ______ } \text{ kg}$$

$$b) 0,57 \text{ km} + 5200 \text{ cm} = \text{ ______ } \text{ m}$$

$$c) 16 \text{ óra} = \text{ ______ } \text{ nap} + 240 \text{ perc}$$

$$d) 3,1 \text{ cm}^2 + \text{ ______ } \text{ mm}^2 = 0,035 \text{ dm}^2$$