

A tanuló vezetékneve és neve: _____ A csoport

1. Kösd össze az egyenlő mennyiségeket:

- 1,5 m • 90 perc
- 1,5 h • 1 500 000 m²
- 1,5 t • 150 cm
- 1,5 km² • 1500 liter
- 1,5 m³ • 1500 m
- 1,5 km • 1500 kg

[10 pont]

2. Kösd össze az egyenlő mennyiségeket .:

- 2 évszázad • 91 nap
- 2 év • 180 perc
- 3 hónap • 730 nap
- 4 nap • 200 év
- 3 óra • 180 s
- 3 perc • 96 óra

[10 pont]

3. Melyik mértékegységet használsz a következő mérések esetén? Kösd össze őket a példa szerint!

- egy iskolaóra hossza • perc
- Zombor és Vranje közötti távolság • deciliter
- egy joghurtos pohár térfogata • m²
- egy ember tömege • centiméter
- egy füzet hossza • kilogramm
- egy szoba területe • kilométer

[10 pont]

4. Alakítsd a megfelelő mértékegységekbe :

- 8 km = _____ m
- 7 000 m = _____ km
- 4 m = _____ mm
- 2 m³ = _____ liter
- 6 perc = _____ s

[10 pont]

5. Alakítsd a megfelelő mértékegységekbe :

- 300 cm = _____ m
- 8 m² = _____ dm²
- 500 m² = _____ ár
- 12 ár = _____ m²
- 3 000 liter = _____ m³

[10 pont]

6. Hány centiméter a lemezek közötti szög hossza?



a) A szög hossza : _____ cm [5 pont]

7. Mekkora sebességet mutat a sebességmérő óra?



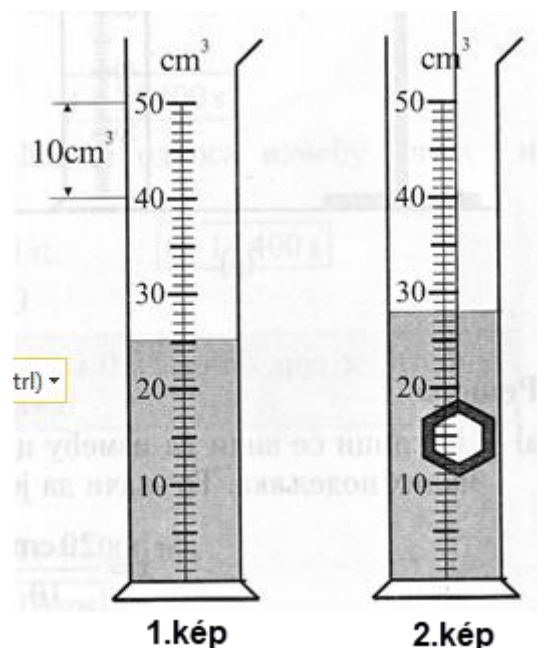
b) Válasz : _____ km/h [5 pont]

7. Egy akvárium méretei $a = 80$ cm, $b = 60$ cm és a magassága $c = 50$ cm.
Hány liter vízzel lehet teletölteni az akváriumot?

[10 pont]

8. A mérőhengerbe vizet öntünk (1. kép).
A vízbe beleteszünk egy testet (2. kép).
Olvasd le mekkora vízszintet mutat a mérőhenger az 1.képen és a 2. képen.
A leolvasott értékek alapján számítsd ki a test térfogatát!

[10 pont]



9. Hány másodperc két nap ? A számolást vezesd le!

[10 pont]

10. Öt búvár mérte egy tó mélységét ugyanabban a pontban. A mérési eredmények :
290 cm, 295 cm, 280 cm, 285 cm és 300 cm. Mekkora a tó mélységének átlagértéke ? [10 pont]

Osztályzási kritérium: 0 – 29 → 1 , 30 – 49 → 2 , 50 – 69 → 3 , 70 – 84 → 4 , 85 – 100 → 5