

Mértékváltás

4 Gyakorold a hosszmértékek átváltását! Használd a munkafüzetben lévő táblázatot!

a) _____ km = 36,2 m = _____ dm = _____ cm = _____ mm

b) 0,589 km = _____ m = _____ dm = _____ cm = _____ mm

c) _____ km = _____ m = 246 578 dm = _____ cm = _____ mm

5 Gyakorold a tömeg mértékegységeinek átváltását!

a) 0,0061 t = _____ kg = _____ dkg = _____ g

b) _____ kg = 632 dkg = _____ g = _____ mg

c) _____ kg = _____ dkg = _____ g = 986 070 mg

6 A következő adatok közül melyik felelhet meg egy átlagos felnőtt ember tömegének? Karikázd be a megfelelő válasz(ok) betűjelét!

A: 750 000 g

B: 0,75 tonna

C: 7500 dkg

D: 750 000 000 mg

7 Írd be a hiányzó mérőszámokat, mértékegységeket!

a) 6,1 hl = _____ l = _____ m³

b) 0,61 dm³ = _____ mm³ = 61 _____ = 610 _____

c) 61 000 dl = _____ l = _____ hl = _____ dm³

8 Írd be a hiányzó mérőszámokat!

a) 420 min = _____ h;

b) 5040 min = _____ h = _____ nap;

c) 14 400 s = _____ min = _____ h;

d) 2,6 h = _____ min = _____ s

9 Írd be a hiányzó mérőszámokat, mértékegységeket!

a) 5,6 ha = 560 _____ = _____ km²

b) 2500 dm² = 250 000 _____ = _____ m²

c) 156 000 cm² = _____ dm² = 15,6 _____

d) 56 km² = 5600 _____ = 56 000 000 _____

10 Rendezd növekvő sorrendbe a felsorolt mennyiségeket!

a) $\frac{2}{7}$ hét; 60 h; 2,5 nap; $\frac{5}{14}$ hét; 45 h _____

b) 0,7 t; 178 kg; $\frac{2}{3}$ t; 350 000 dkg; $\frac{8}{5}$ kg _____

11 Tedd igazzá az alábbi egyenlőségeket a hiányzó adatok beírásával!

a) 45 dm³ + 1650 cm³ = _____ liter

b) 12 m – _____ cm = 115,5 dm

c) 0,5 óra + 180 másodperc = _____ perc

d) 3,745 kg – _____ dkg = 2450 g