

OPAKOVANIE - PREMENY JEDNOTIEK. ZAOKRÚHL'OVANIE.

(Domáca úloha na 12.11.2020)

1.) Premeňte dané jednotky s predponami:

- a.) 1,36 MJ = J
- b.) 63 kW = MW
- c.) 1 024 hPa = kPa
- d.) 5 000 000 μm = mm
- e.) 0,000 07 F = nF

VÝSLEDKY 1.)

- a.) 1 360 000 J
- b.) 0,063 MW
- c.) 102,4 kPa
- d.) 5 000 mm
- e.) 70 000 nF

2.) Premeňte dané plošné jednotky:

- a.) 12 cm^2 = mm^2
- b.) 3,6 m^2 = cm^2
- c.) 0,9 ha = m^2
- d.) 6 500 a = km^2
- e.) 80 000 m^2 = ha

VÝSLEDKY 2.)

- a.) 1 200 mm^2
- b.) 36 000 cm^2
- c.) 9 000 m^2
- d.) 0,65 km^2
- e.) 8 ha

3.) Premeňte dané objemové jednotky:

- a.) 5 000 dm^3 = m^3
- b.) 650 dm^3 = cm^3
- c.) 0,6 hl = dm^3
- d.) 56 m^3 = hl
- e.) 10 m^3 = l

VÝSLEDKY 3.)

- a.) 5 m^3
- b.) 650 000 cm^3
- c.) 60 dm^3
- d.) 560 hl
- e.) 10 000 l

4.) Zaokrúhlite aritmeticky (štandardne):

- a.) 3,896 na stotiny
- b.) 12,99 na jednotky
- c.) -45 555 na desiatky
- d.) -0,145 na desatiny
- e.) 5 523 569 na tisícky

VÝSLEDKY 4.)

- a.) 3,90
- b.) 13
- c.) - 45 560
- d.) - 0,1
- e.) 5 524 000

5.) Zaokrúhlite špeciálne (neštandardne):

- a.) 52,368 na stotiny k nule
- b.) 0,899 1 na stotiny od nuly
- c.) 4 522 336 na desaťtisícky nahor
- d.) 5 999,12 na tisícky nadol
- e.) - 15,6 na jednotky k nule

VÝSLEDKY 5.)

- a.) 52,36 (52,37)
- b.) 0,90
- c.) 4 530 000
- d.) 5 000
- e.) - 15