**opakovanie - Premeny jednotiek. Zaokrúhľovanie.**

**(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

**2.) Premeňte dané plošné jednotky:**

a.) 12 cm2 = mm2

b.) 3,6 m2 = cm2

c.) 0,9 ha = m2

d.) 6 500 a = km2

e.) 80 000 m2 = ha

**3.) Premeňte dané objemové jednotky:**

a.) 5 000 dm3 = m3

b.) 650 dm3 = cm3

c.) 0,6 hl = dm3

d.) 56 m3 = hl

e.) 10 m3 = 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

**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 1.)**

a.) 1 360 000 J

b.) 0,063 MW

c.) 102,4 kPa

d.) 5 000 mm

e.) 70 000 nF

**VÝSLEDKY 2.)**

a.) 1 200 mm2

b.) 36 000 cm2

c.) 9 000 m2

d.) 0,65 km2

e.) 8 ha

**VÝSLEDKY 3.)**

a.) 5 m3

b.) 650 000 cm3

c.) 60 dm3

d.) 560 hl

e.) 10 000 l

**VÝSLEDKY 4.)**

a.) 3,90

b.) 13

c.) – 45 560

d.) – 0,1

e.) 5 524 000

**VÝSLEDKY 5.)**

a.) 52,36 (52,37)

b.) 0,90

c.) 4 530 000

d.) 5 000

e.) – 15