**A skupina 1. písomná práca**

**1.** Zapíš pomocou číslic desatinné číslo:

a/ tri celé päť desatín ......................

b/ dvanásť celých sedemstopäť tisícin ...................

c/ dvadsaťpäť celých osem stotín .........................

**2.**  **Vypočítaj:**

a) 67,236 ∙ 100 = e) 5,7 : 10 =

b) 0,843 ∙ 10 = f) 319,7 : 100 =

**3.** Porovnaj desatinné čísla: 2,37 2,73

5,03 5,003

0,90 0,900

**4.** Usporiadaj desatinné čísla **vzostupne**: 15,6 ; 1,56 ; 5,06 ; 6,5 ; 15,06

**5. Slovná úloha**

Ferko má 13,65 €. Vierka má o 4,95 € menej. Katka má o 0,57 centov viac ako Vierka. Koľko eur majú spolu ?

**6.** Zaokrúhli desatinné čísla:a) na desatiny: 996,663 = 5,37 =

1. na jednotky: 9,4 = 16,738 =
2. na stotiny : 3,74 = 8,992 =

**7**. Vypočítaj:

a**,** 1,7 + 4,98 = c, 43 – 5,09 =

b, 9,54 + 16 = d, 18,400 – 13,925 =

8. **Premeň na jednotky uvedené v zátvorke:**

a) 10,65 m (cm) d) 65 dm (m)

b) 476 m (dm) e) 0,25 m (mm)

c) 4,5 t (kg) f) 0,045 kg (g)

**B skupina 1. písomná práca**

**1. Zapíš pomocou číslic desatinné číslo:**

a/ jedna celá dve desatiny ......................

b/ desať celých štyridsaťtri tisícin ...................

c/ nula celých dvadsaťpäť stotín ........................

**2. Premeňte na jednotky uvedené v zátvorke:**

a) 10,65 m (cm) d) 65 dm (m)

b) 476 m (dm) e) 0,25 m (mm)

c) 4,5 t (kg) f) 0,045 kg (g)

**3. Porovnaj desatinné čísla:** 4,68 4,86

2,06 2,006

0,40 0,400

**4**. Usporiadaj desatinné čísla **zostupne**: 32,6 ; 3,26 ; 3,06 ; 3,2 ; 32,06

**5**. **Slovná úloha:**

Peter má 17,95 €. Lucka má o 5,41 € menej. Katka má o 0,67 centov viac ako Lucka.

Koľko eur majú spolu ?

1. **Zaokrúhli desatinné čísla:** a) na stotiny: 36,779 = 9,211 =
2. na jednotky: 4,28 = 14,812 =
3. na 1 desatinné miesto: 3,83 = 5,982 =
4. **Vypočítaj:**

a**,** 11,8 + 1,18 = c, 31 – 2,06 =

b, 9,27 + 27 = d, 9,500 – 17,927 =

**8. Vypočítaj:**

a) 51, 98 . 10 = d) 5,7 : 10 =

b) 48,12 ∙ 100 = e) 42,7 : 1000 =

**C skupina 1. písomná práca**

**1.** **Vypočítaj slovnú úlohu:**

Dvojičky Marko a Janko dostali k narodeninám knihy. Kniha o lietadlách pre Marka stála 8,20 €. Kniha o autách pre Janka bola o 0,60 € lacnejšia. Koľko € zaplatili rodičia za obe knihy?

**Nezabudni** na: zápis, výpočet, odpoveď

**2. Usporiadaj dané čísla od najmenšieho po najväčší.** Použi znamienko **˂**

32,1; 19,807; 21,36; 19,87; 32,14; 53,45

**3. Zaokrúhli desatinné čísla:**

**a) na desatiny:** 0,79 ≐ **b) na stotiny:** 0,254 ≐

45,327 ≐ 12,895 ≐

**4. Vypočítaj** : **a)** 123,00 **b)** 698,50 **c**, 17,58 d, 63,07

+ 58,07 - 421,17 + 13,60 - 9,50

**5. Porovnaj desatinné čísla:** 4,68 4,86

2,08 2,05

0,40 0,400

6. **Napíš ako desatinné číslo:**

a) šesť celých štyri desatiny:

b) nula celých tridsaťsedem stotín

c) dvadsaťpäť celých osemdesiat štyri