1. **školská písomná práca ( 40 minút) - Príma**

**OPAKOVANIE**

**1. Vypočítaj v správnom poradí:**

**a)** 270 : 9 – 50 : 2 + 2 + 3 . 10 - 77 : 11 =

**b)**  6 . (209 + 18) – 6 . 7 =

**c)** (15 . 5) : 3 – 3.4 =

**d)** ( 72 . 4 ) . ( 1 470 : 98 ) =

**e)** ( 90 : 6 ) . ( 84 . 9 ) =

**2. Vyrieš dané príklady na násobenie a delenie a urob skúšku správnosti!**

**a)** 3 482 . 6 = **b)** 8 247 : 9 =

**c)** 58 273 . 78 = **d)** 391 476 : 67 =

**3. Zapíš pod seba a vypočítaj. Výsledok zapíš do riadku:**

**a)** 3457 + 2479= **b)** 2343 – 1747=

**c)** 75235 – 57389= **d)** 5432 – 4638 + 87239=

**4. Počítaj s eurami a centami:**

**a)** 12€ - 1€ 50c = **b)** 9€ 24c + 2€ 13c =

**c)** 3€ 24c + 1€ 9c = **d)** 11€ 24c – 7€ 32c =

**5. Zaokrúhli číslo:**

a) 2836 nahor na desiatky

b) 2956 nadol na stovky

c) 6882 na tisícky

d) 38 901 nahor na desaťtisícky

e) 328 961 nadol na stotisícky

f) 2 396 005 na milióny

**6. Usporiadaj čísla vzostupne:**

16 835, 16 358, 16 538, 16 853, 16 308, 16 385, 16 583, 16 358

**7. Pre závodnú jedáleň potrebovali kuchári nakúpiť 460 kg mäsa. Cena jedného kilogramu mäsa sa u predajcov pohybuje od 4 do 7 eur. Koľko najmenej a koľko najviac eur mohli za mäso zaplatiť?**

**8. Ak 11 nohavíc stojí 187 eur. Koľko stojí 5 takýchto nohavíc?**

**9. V stredu mala Evka čítací deň. Rozčítanú knihu Harry Potter a Kameň Mudrcov začala čítať na strane 46 a skončila na strane 97. Počas čítania v ten deň si zakrúžkovala čísla všetkých strán, ktoré sú násobkom čísla 6. Koľko strán Evka zakrúžkovala? Ktoré to boli?**

**10. Napíš: a)** najmenšie trojciferné číslo, ktoré je deliteľné tromi: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**b)** najväčšie párne štvorciferné číslo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**11.** **Zakrúžkuj pravdivé** a **preškrtni nepravdivé** tvrdenia.   
**a)** Číslo 48 je deliteľom čísla 7 **d)** Číslo 70 je násobkom čísla 16.   
**b)** Číslo 420 je deliteľné číslom 3, 5 a 10 **e)** Číslo 76 je deliteľné číslom 8.   
**c)** Číslo 4 je deliteľom čísla 620 **f)** Číslo 28 190 je deliteľné číslom 6.

**12.** **Rozlož** čísla 72 a 48 na súčin prvočísel. Potom **nájdi** ich najväčšieho spoločného deliteľa (**NSD**) a najmenší spoločný násobok (**nsn**):

*D (72,48) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ n (72,48) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*