

## Matematika 16.11. – 20.11. 2020

### 1. Zopakuj si násobilku 6.

**6, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48, 54, 60**

Doplň:

$$1 \cdot 6 = \dots\dots$$

$$2 \cdot 6 = 6+6 = \dots\dots$$

$$3 \cdot 6 = 6+6+6 = \dots\dots\dots$$

$$4 \cdot 6 = 6+6+6+6 = \dots\dots\dots$$

$$5 \cdot 6 = 6+6+6+6+6 = \dots\dots\dots$$

$$6 \cdot 6 = 6+6+6+6+6+6 = \dots\dots\dots$$

$$7 \cdot 6 = 6+6+6+6+6+6+6 = \dots\dots\dots$$

$$8 \cdot 6 = 6+6+6+6+6+6+6+6 = \dots\dots\dots$$

$$9 \cdot 6 = 6+6+6+6+6+6+6+6+6 = \dots\dots\dots$$

$$10 \cdot 6 = 6+6+6+6+6+6+6+6+6+6 = \dots\dots\dots$$

2. Doplň:

$$5 \cdot 6 = \quad 3 \cdot 6 = \quad \_ \cdot 6 = 24 \quad \_ \cdot 6 = 12$$

$$7 \cdot 6 = \quad 1 \cdot 6 = \quad \_ \cdot 6 = 18 \quad \_ \cdot 6 = 48$$

$$2 \cdot 6 = \quad 8 \cdot 6 = \quad \_ \cdot 6 = 42 \quad \_ \cdot 6 = 60$$

$$4 \cdot 6 = \quad 6 \cdot 6 = \quad \_ \cdot 6 = 36 \quad \_ \cdot 6 = 54$$

### **3.Slovní úlohy:**

**1 lízátko stojí 6 Kč.**

**Kolik stojí 4 lízátka?**

**Řešení:**

**Zápis - 1 lízátko.....6 Kč**

**4 lízátka .....? Kč**

**Výpočet -  $6 \cdot 4 = 24$**

**Odpověď - 4 lízátka stojí 24 Kč.**

**Zkus si podobně sám (sama):**

**a) 1 koláček stojí 6 Kč.**

**Kolik stojí 7 koláčků?**

**b) 1 limonáda stojí 6 Kč.**

**Čokoláda je 3krát dražší.**

**Kolik stojí čokoláda**

**c) Sýr stál 18 Kč.**

**Rohlík je 6 krát levnější.**

**Kolik stojí rohlík?**

**4. Čtěte čísla a zapisujte číslicemi:**

Vzor: dva tisíce.....2 000

**Šest tisíc, osm tisíc, deset tisíc, tři tisíce, sedm tisíc.**

**5. Čtěte čísla a zapisujte slovem:**

Vzor: 4 000 .....čtyři tisíce

**7 000, 5 000, 2 000, 9 000, 3 000, 10 000;**

**6. Rozložte čísla na tisíce, stovky, desítky a jednotky:**

Vzor: 8 301

8 tisíc, 3 stovky, 0 desítek, 1 jednotka

**5 367, 4 020, 8 500, 2 130, 5 687, 6 000, 10 965;**

**7. Zapište čísla, které mají:**

Vzor: 5 tisíc, 3 stovky, 0 desítek, 4 jednotky .....5 304

**6 tisíc, 2 stovky, 6 desítek, 5 jednotek**

**7 tisíc, 0 stovek, 3 desítky, 0 jednotek**

**3 tisíce, 3 stovky, 3 desítky, 3 jednotky**

**8 tisíc, 2 stovky, 0 desítek, 0 jednotek**

**8) Vypočítej pod sebe:  $6\,875 + 4\,566 =$  ;  $7\,203 - 5\,829 =$**

**9. Příklady z učebnice Matematika 6:**

**Str.19/cvič. 15, str.19/cvič.16, str. 19/cvič.20, str. 20/cvič. 21;**

**GEOMETRIE:**

**1. Vyznač libovolně (kde chceš) body A, E, X, L.**

**2. Narýsuj a správně označ přímku p.**

**3 Narýsuj a označ přímku „m“ a na přímce m vyznač tři body: K, L, M.**

**4. Narýsuj úsečku AB dlouhou 7 cm.  $|AB|=7\text{cm}$ .**

**Úsečku AB silně vytáhni.**

**5. Narýsuj dvě přímky r, s, které jsou rovnoběžné (použij trojúhelník a pravítko).**