

## 6. 4. 2020 – Matematika – online výuka

1. Pozoruj a vypočítej:

$$7.8 = \quad \quad \quad 5.7 = \quad \quad \quad 6.9 =$$

$$7.80 = \quad \quad 5.70 = \quad \quad 6.90 =$$

2. Násobení 70, 80, 90 a 100.

2. 70= – provádíme tak, že zakryjeme **0**, vznikne nám jednoduchý příklad:

**2.7 = 14**, dále musíme číslo vynásobit 10 (14.10), ale my víme, že stačí připsat **0**, kterou jsme předtím zakryli. Tedy **2.70 = 140**

Jak to bude s násobením 100? 2.100 = vypočítáme tak, že zakryjeme **00**, vznikne nám jednoduchý příklad **2.1 = 2**, ale protože jsme zakryli **00**, musíme je tam i nazpět připsat, tedy: **2.100 = 200**.

Počítejte rozkladem:

$$3. \quad \mathbf{70= 3.7=21, 21.10=210} \quad \mathbf{8. 90 =} \quad \quad \quad \mathbf{2. 100 =}$$

$$\mathbf{6. 70 =} \quad \quad \quad \mathbf{5. 90 =} \quad \quad \quad \mathbf{5. 100 =}$$

$$\mathbf{9. 70 =} \quad \quad \quad \mathbf{6. 90 =} \quad \quad \quad \mathbf{9. 100 =}$$

$$\mathbf{2. 80 =} \quad \quad \quad \mathbf{3. 90 =} \quad \quad \quad \mathbf{8. 100 =}$$

$$\mathbf{7. 80 =} \quad \quad \quad \mathbf{9. 70 =} \quad \quad \quad \mathbf{5. 100 =}$$

$$\mathbf{5. 80 =} \quad \quad \quad \mathbf{7. 80 =} \quad \quad \quad \mathbf{4. 100 =}$$

3. Vypočítej:

**50 + 40.3 = zapamatujeme si důležité pravidlo: NÁSOBENÍ A DĚLENÍ VŽDY**

**PROVÁDÍME PRVNÍ!** Poté až sčítání a odčítání. Nejdříve tedy vypočítáme: **40.3 = 120**, poté provedeme sčítání **50 + 120 = 170**

Co vypočítáme jako první?       $20+60.7=$                        $60+4.70=$                        $60+7.70=$   
    $30+50.4=$                        $40+8.30=$                        $10+6.60=$

4. str. 126/13 – 2 sloupečky