**Matematika 7. ročník – 6. 4. – 10. 4.**

**Zopakuj si a pošli paní učitelce.**

1. A) vypočítej základ, když 5 % je 35 Kč.

B) vypočítej základ, když 120 % je 360 Kč.

1. A) vypočítej 35 % z 600.

B) vypočítej 111,1 % z 900 Kč.

C) číslo 70 zvětši o 20 %.

D) číslo 350 zmenši o 15 %.

**Zapiš do školního sešitu:**

**Výpočet počtu procent**

**Př.**

Vypočítej kolik % je 30 z 500.

100% …………………….500

X%...........................30

Přímá úměrnost

X =$\frac{100 . 30}{500}$

X= 6%

30 je 6% z 500.

Kolik % je 400 z 80.

100%................80

X% ………………….400

 X =$\frac{100 . 400}{80}$

X = 500%

400 je 500% z 80.

**Vypracuj a pošli paní učitelce !!!!**

**Učebnice str.63 cv.13 - celé, str.64 cv.15 – celé počítej trojčlenkou**

**Prac. Sešit str.48 cv. 2a, 3a –počítej do školního sešitu, použij trojčlenku, zaokrouhli podle zadání**