**Výpočet procentové části**

Pamatuj, že základ je vždy 100%!!!

Vyřeš v učebnici str. 116/1 (stačí dělit číslem 100)

Příklad: Urči, kolik je 23% ze 2000Kč.

 Řešení: **1) přes 1%** 2000Kč …… 100%

 1% … 2000:100=20Kč

 23% … 23.20 = **460Kč**

 **2) trojčlenkou**  (vždy se jedná o přímou úměrnost!!!)

 100% …………2000Kč

 23% ……………x Kč

 $\frac{x}{2000}= \frac{23}{100}$

 x . 100 = 2000 . 23

 x . 100 = 46 000

 x = 46 000 : 100

 **x = 460 Kč**

Podívej se na řešení jiného příkladu v uč. str. 117/př.2. Je tam pouze řešení přes 1%, zkus do sešitu vypočítat tento příklad trojčlenkou.

Nakonec zkus vypočítat uč. 119/4a,b,c –přes 1% d,e,f – trojčlenkou

 119/5, 7 (libovolným způsobem)

 HM 70/1