

Procenta – zápis do sešitu:

Výpočet procentové části

Procentová část

- je část základu, která odpovídá určitému počtu procent

Př.: Kolik jsou 3% z 500Kč?

100% 500Kč

1% 500 : 100 = 5 Kč

3% 5 . 3 = 15 Kč

Postup:

1. najdeme základ
2. vypočteme 1% ze základu
3. vynásobíme 1% počtem procent

Výpočet základu

Př.: 25% je 400 Kč, kolik je základ?

25% 400 Kč

1% 400 : 25 = 16 Kč
procent

100% 16 . 100 = 1 600 Kč

Postup:

1. napíšeme zadané hodnoty
2. vydělíme procentovou část počtem
3. vynásobíme jedno procento stem

Výpočet počtu procent

Př.: Vypočti kolik procent je 175 z 500

100% 500

1% 500 : 100 = 5

x% 175 : 5 = 35%

Postup:

1. najdeme základ
2. vypočteme 1%
3. vydělíme procentovou část 1%