

## Procenta - úvod

Jedno procento je označení jedné setiny z určitého celku. Při práci s procenty používáme většinou místo slova *celek* slovo **základ**.

1) Vypočítej 1%

- a) ze 100 Kč
- b) z 9 000 Kč
- c) z 380 Kč
- d) ze 40 Kč
- e) z 8 Kč

2) Vypočítej 1%

- a) ze 100 cm
- b) z 4 725 m
- c) ze 180 km
- d) ze 30 mm
- e) ze 4 km

3) Vypočti 1%

- a) z 425 000
- b) ze 623
- c) ze 78
- d) z 25,8
- e) z 1,49

4) Základ (celek) je 100. Vypočítej z něho

- a) c1%
- b) c9%
- c) c17%
- d) c85%
- e) c100%

5) Základ je 420. Vypočítej z něho

- a) 1%
- b) 10%
- c) 17%
- d) 46%
- e) 123%

6) Vyjádři v procentech tyto části celku

- a)  $\frac{1}{2}$
- b)  $\frac{1}{4}$
- c)  $\frac{1}{5}$
- d)  $\frac{1}{10}$
- e)  $\frac{3}{4}$
- f)  $\frac{2}{5}$

g)  $\frac{3}{10}$

h)  $\frac{1}{8}$

7) Hádanka. Co je víc, 40% ze 60 Kč, nebo 60% ze 40 Kč?