**PERCENTÁ, 1 PERCENTO**

**Percento je stotina z celku** (ak rozrežeme koláč na 100 rovnakých kúskov, tak 1 kúsok koláča predstavuje 1 stotinu = 1 percento).

1 percento = 0,01 = $\frac{1}{100}$

**Percento** zapisujeme pomocou znaku: **%**

Napr. 14% = štrnásť percent, deväťdesiatjedna percent = 91%

Pri počítaní s percentami používame tieto názvy:

**Základ = z** = celok = **100%**

**Hodnota časti prislúchajúca k počtu percent = h** = číslo, ktoré vyjadruje určité množstvo zo základu

**Počet percent = p** = počet stotín zo základu

**Počítame 1%**

**Jedno percento vypočítame tak, že základ (celok) vydelíme číslom sto.** Výsledné číslo je jedno percento z daného celku. **Základ** v zadaní príkladu má vždy predložku **z**alebo **zo.**

Riešené príklady:

a) 1% zo 100 (základ je 100) b) 1% z 34,45kg (základ je 34,45)

 100 : 100 = 1 34,45 : 100 = 0,344 5

 1% = 1 1% = 0,344 5 kg

**Vypočítaj pomocou riešeného príkladu (môžeš použiť kalkulačku):**

**a)** 1% z  458 kg **b)** 1% z  308,4

**c)** 1% z  74,2 hl **d)** 1% z  2,94

**Pracovný list – PERCENTÁ, 1 PERCENTO**

1. **Zakrúžkuj správnu odpoveď:**

**a)** základ = 40% 1% 100%

**b)** h = základ hodnota časti prislúchajúca k počtu percent počet percent

**c)** počet percent = p z h

1. **Vypočítaj:**

**a)** 1% zo 652 t **b)** 1% z 294,3

**c)** 1% z 83,9 km **d)** 1% zo 4,92

**e)** 1% z 521 m **f)** 1% z 0,34