



Autor: Mgr. Jaroslava Lošáková		Škola: ZŠ, Ulica Eliáša Lániho, Bytča
Predmet: Matematika	Ročník: 7.	Téma: Percentá 4

Pracovný list č. 22

1. Koľko % je:

- a) 1 cm z metra = % 1 dm z metra = %
b) 5 cm z metra = % 8 dm z metra = %
c) 76 cm z metra = % 1 m z kilometra = %
d) 125 cm z metra = % 256 m z kilometra = %

2. Vyjadri v percentách: $\frac{2}{5} =$ $\frac{3}{20} =$ $\frac{7}{50} =$ $\frac{10}{3} =$

0,4 = 0,98 = 1,2 = 2 = 3,5 =

3. Ak pizzu rozdelíme na 20 častí, potom

- 1 časť = % 10 častí = % 19 častí = %
3 časti = % 15 častí = % 5 častí = %
12 častí = % 12 častí = % 8 častí = %

4. Percentá vyjadri v desatinnom čísle:

8 % = 72 % = 135 % =

5. Vypočítaj :

20 % z 80 % zo 160 = 50 % z 30 % zo 400 =

6. Akým číslom vynásobíš pôvodnú cenu, ak sa:

zvýšila o 15 % zvýšila o 32 % zaplatí s DPH 19 %

znížila o 25 % znížila o 14 % znížila o 33 %

najprv zvýšila o 20 % a potom znížila o 25 %

najprv znížila o 15 % a potom zvýšila o 15 %