



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Č. 16

| | |
|--------------------------------|--|
| číslo a název klíčové aktivity | IV/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol |
| název materiálu | VY_42_INOVACE_16_Ma9_Procenta – slovní úlohy 1 |
| téma | Procenta - opakování |
| anotace | Pracovní list je zaměřen na osvojení učiva o procentech. Pracovní list je možné použít při společné práci na interaktivní tabuli nebo vytisknout jako pracovní list. |
| očekávaný výstup | Zvládnutí řešení slovních úloh s procenty. |
| druh učebního materiálu | Pracovní list |
| ročník | 9. |
| autor | Jaroslava Fartsalasová |

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Jaroslava Fartsalasová
„SLUNCE“ CZ.1.07/1.4.00/21.1192

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

Pracovní list – Procenta – slovní úlohy 1

1/

Ve škole je 180 žáků. Z toho je 46% děvčat.

a/ kolik je ve škole děvčat?

b/ kolik je ve škole chlapců?

Výpočet:

Odpověď:

a/

b/

2/

Cena za dovolenou ve výši 5 800 Kč byla o 12% zdražena. Vypočítej novou cenu.

Výpočet:

Odpověď:

3/

V závodě vyrobili 1520 automobilů. U 3% automobilů byla zjištěna závada.

a/ Kolik automobilů mělo závadu?

b/ Kolik automobilů bylo v pořádku?

Výpočet:

Odpověď:

a/

b/

4/

Ve třídě je 30 žáků. 50% žáků mělo vyznamenání. 10% žáků muselo opakovat ročník /neprospěli/.

a/ kolik žáků muselo opakovat?

b/ Kolik žáků **prospělo?**

Výpočet: