



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Č. 17

číslo a název klíčové aktivity	IV/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol
název materiálu	VY_42_INOVACE_17_Ma9_Procenta – slovní úlohy 2
téma	Procenta
anotace	Pracovní list je zaměřen na osvojení učiva o procentech, slovní úlohy. Pracovní list je možné použít při společné práci na interaktivní tabuli nebo vytisknout jako pracovní list.
očekávaný výstup	Řešení složitějších 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 2



1/

Do školy chodí celkem 480 žáků. Z tohoto počtu 15% žáků onemocnělo.

a/ Kolik žáků chybělo ve škole?

b/ Kolik žáků bylo ve škole?

Výpočet:

Odpověď:

2/

Houby ztrácí sušením 7% hmotnosti /váhy/. Děti nasbíraly 6 kg hub.

Vypočítej a/ kolik kg ztratily houby usušením?

b/ kolik kg hub bylo po usušení?

Výpočet:

Odpověď:

3/

Tatínek vydělává měsíčně 15 200 Kč. Plat mu byl o 9% zvýšen.

Kolik je měsíční plat po zvýšení?

Kolik Kč vydělá za jeden rok /12 měsíců/?

Výpočet:

Odpověď: