



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Č. 31

číslo a název klíčové aktivity	IV/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol
název materiálu	VY_42_INOVACE_31_Ma9_Čtyřúhelníky
téma	Ma9 – čtyřúhelníky
anotace	Pracovní list je zaměřen na opakování učiva o čtyřúhelnících. Výpočet obsahu a obvodu ve slovních úlohách. Pracovní list je možné použít při společné práci na interaktivní tabuli nebo vytisknout jako pracovní list.
očekávaný výstup	Pochopení textu slovní úlohy. Zvládnutí výpočtu obsahu a obvodu čtverce a obdélníka.
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 - Čtyřúhelníky

Je dána čtvercová zahrada o straně 18 m.

a/ vypočítej její obsah

b/ vypočítej, kolik metrů pletiva je potřeba na oplocení

c/ kolik Kč zaplatí za pletivo, jestliže 1 m stojí 130 Kč

Výpočty:

Odpověď:

a/

b/

c/

Pozemek o délce 85 m a šířce 56 m se má oplotit. Jeden metr pletiva stojí 225 Kč.

Vypočítej:

a/ kolik Kč bude stát oplocení

b/ vypočítej výměru /obsah/ pozemku

Výpočty:

Odpověď:

a/

b/