



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Č. 25

číslo a název klíčové aktivity	IV/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol
název materiálu	VY_42_INOVACE_25_Ma9_Krychle
téma	Ma9 - Tělesa
anotace	Pracovní list je zaměřen na osvojení učiva o krychli. Pracovní list je možné použít při společné práci na interaktivní tabuli nebo vytisknout jako pracovní list.
očekávaný výstup	Zvládnutí výpočtu objemu a povrchu krychle, pochopení zadání slovní úlohy.
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

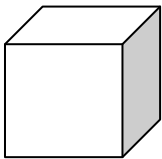
Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

## Pracovní list - Krychle

### Krychle

Je dána krychle o hraně 5,5 m. Vypočítej její povrch.

Výpočet:



Je dána krychle o hraně 12 m. Vypočítej její objem.

Výpočet:

Vypočítej objem krychlové nádrže o hraně 3 m. Vypočítej, kolik se do ní vejde hl vody.

Výpočet: