



ZÁKLADNÍ ŠKOLA OLOMOUC

příspěvková organizace

MOZARTOVA 48, 779 00 OLOMOUC

tel.: 585 427 142, 775 116 442; fax: 585 422 713

e-mail: kundrum@centrum.cz; www.zs-mozartova.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: ŠKOLA RADOSTI, ŠKOLA KVALITY

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3688

METODICKÝ LIST

Název vzdělávacího materiálu: Objem krychle a kvádrů - pracovní list; Word

Autor vzdělávacího materiálu: Mgr. Ivana Kubicová

Datum vytvoření vzdělávacího materiálu: 16. května 2014

Zařazení vzdělávacího materiálu:

Šablona: III/2 - Inovace a zkvalitnění výuky - využíváním ICT

Vzdělávací oblast: Matematika a její aplikace

Vzdělávací obor: Matematika

Vyučovací předmět: Matematika

Tematická oblast: Geometrie v rovině a v prostoru

Sada: 39

Číslo DUM v sadě: 20

Označení DUM: VY_32_INOVACE_39.20.KUB.MA.6

Označení Metodického listu: VY_32_INOVACE_39.20.KUB.MA.6.ML

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření ve výuce: 19. května 2014

Ověřující učitel: Mgr. Ivana Kubicová

Třída: VI. A

Anotace:

Pracovní list nabízí několik různých typů úloh na výpočet objemu krychle a kvádrů. Zařazeny jsou také slovní úlohy. Pracovní list obsahuje řešení všech úloh, které může učitel žákům promítnout a zkontrolovat postup výpočtu.

Plněné výstupy:

Žák odhaduje a vypočítá objem a povrch těles, načrtne a sestrojí síť základních těles, analyzuje a řeší geometrické úlohy z praxe.

Klíčová slova:

Krychle, kvádr, objem krychle a kvádrů.

Seznam použité literatury a pramenů: