



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: Podobnost geometrických útvarů 1 - prezentace; PowerPoint

Autor vzdělávacího materiálu: Mgr. Ivana Kubicová

Datum vytvoření vzdělávacího materiálu: 6. března 2013

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: 08

Číslo DUM v sadě: 01

Označení DUM: VY_32_INOVACE_08.01.KUB.MA.9

Označení Metodického listu: VY_32_INOVACE_08.01.KUB.MA.9.ML

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření ve výuce: 18. března 2013

Ověřující učitel: Mgr. Ivana Kubicová

Třída: IX. B

Anotace:

Prezentace slouží jako podpora výkladu učitele zvyšující originalitu a názornost výuky. Žáci poznávají podobné útvary, formulují kritéria podobnosti. Seznámí se se správným způsobem zápisu podobnosti útvarů. Vloženy jsou jednoduché úlohy na výpočet poměru podobnosti.

Plněné výstupy:

Žák určuje podobné útvary v rovině; určuje a používá poměr podobnosti.

Klíčová slova:

Podobnost, poměr podobnosti.

Seznam použité literatury a pramenů: