



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: Vlastnosti trojúhelníku 3 - pracovní list; Word

Autor vzdělávacího materiálu: Mgr. Eva Ehlerová

Datum vytvoření vzdělávacího materiálu: 30. září 2012

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 prostoru

Sada: 02

Číslo DUM v sadě: 03

Označení DUM: VY_32_INOVACE_02.03.EHL.MA.7

Označení Metodického listu: VY_32_INOVACE_02.03.EHL.MA.7.ML

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření ve výuce: 15. října 2012

Ověřující učitel: Mgr. Eva Ehlerová

Třída: VII. B

Anotace:

Učební materiál je určen k procvičení tématu trojúhelník opakování z 6. ročníku. Žák výpočtem určuje možnosti sestrojení trojúhelníku, dopočítává velikosti zbývajících úhlů v trojúhelníku, ze zadaných údajů určí a načrtne typ trojúhelníku.

Plněné výstupy:

Žák provádí operace s úhly početně ve stupních a minutách; načrtne trojúhelník podle zadaných údajů; určuje podmínky sestrojení trojúhelníku; dopočítává velikosti vnitřních úhlů v trojúhelníku.

Klíčová slova: trojúhelník, vnitřní úhel, trojúhelníková nerovnost

Seznam použité literatury a pramenů: