



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: Úhel a jeho velikost 1 - prezentace;
PowerPoint

Autor vzdělávacího materiálu: Mgr. Ivana Kubicová

Datum vytvoření vzdělávacího materiálu: 5. listopadu 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: 39

Číslo DUM v sadě: 01

Označení DUM: VY_32_INOVACE_39.01.KUB.MA.6

Označení Metodického listu: VY_32_INOVACE_39.01.KUB.MA.6.ML

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření ve výuce: 20. ledna 2014

Ověřující učitel: Mgr. Ivana Kubicová

Třída: VI. B

Anotace:

Prezentace slouží jako podpora výkladu učitele zvyšující originalitu a názornost výuky. Žáci se naučí provést správný zápis úhlu, odhadují velikost úhlu a odečítají jeho přesnou velikost pomocí úhlooměru. Rozliší jednotlivé typy úhlů podle velikosti a podle jejich vzájemné polohy. Prezentace pracuje s pojmy vedlejší a vrcholový úhel, souhlasný a střídavý úhel, pravý, přímý, ostrý a tupý úhel.

Plněné výstupy:

Žák dokáže sestrojít úhel dané velikosti; odhaduje velikost úhlu; určuje velikost úhlu měřením.

Klíčová slova:

Úhel, pravý úhel, přímý úhel, ostrý úhel, tupý úhel, vedlejší úhel, vrcholový úhel, střídavý a souhlasný úhel, úhломěr.

Seznam použité literatury a pramenů:

ODVÁRKO, O., KADLEČEK, J. MATEMATIKA pro 6. ročník základní školy 3: Prometheus, 2007, 88 s. ISBN 978-80-7196-144-4.