



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: Postupný poměr – prezentace;
ActivInspire

Autor vzdělávacího materiálu: Mgr. Eva Ehlerová

Datum vytvoření vzdělávacího materiálu: 2. ledna 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: Číslo a proměnná

Sada: 01

Číslo DUM v sadě: 11

Označení DUM: VY_32_INOVACE_01.11.EHL.MA.7

Označení Metodického listu: VY_32_INOVACE_01.11.EHL.MA.7.ML

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření ve výuce: 15. ledna 2013

Ověřující učitel: Mgr. Eva Ehlerová

Třída: VII. B

Anotace:

Prezentace slouží jako podpora výkladu učitele, čímž zvyšuje názornost a zájem žáků o probíranou látku. Upravuje postupný poměr a spojuje jednoduché poměry v jeden postupný poměr. Na slovních úlohách procvičuje novou látku s možností zobrazení správného řešení.

Plněné výstupy:

Žák porovná dvě veličiny poměrem; upraví poměr na základní tvar; rozdělí celek v daném poměru; řeší slovní úlohy z praxe s využitím poměru.

Klíčová slova:

Postupný poměr, úprava poměru, složení jednoduchých poměrů.

Seznam použité literatury a pramenů:

ODVÁRKO, O., KADLEČEK, J. MATEMATIKA pro 7. ročník základní školy 2: Prometheus, 1998. 84 s. ISBN 978-80-7196-285-4.