



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: Rovnice - opakování - pracovní list;
Word

Autor vzdělávacího materiálu: Mgr. Ivana Kubicová

Datum vytvoření vzdělávacího materiálu: 8. prosince 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: Číslo a proměnná

Sada: 07

Číslo DUM v sadě: 12

Označení DUM: VY_32_INOVACE_07.12.KUB.MA.9

Označení Metodického listu: VY_32_INOVACE_07.12.KUB.MA.9.ML

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření ve výuce: 13. prosince 2012

Ověřující učitel: Mgr. Ivana Kubicová

Třída: IX. A

Anotace:

Pracovní list obsahuje příklady na řešení rovnic se závorkami a se zlomky, které již žáci znají a jejichž znalost je nutná pro řešení rovnic s neznámou ve jmenovateli. Příklady jsou uvedeny včetně stručného návodu k řešení, takže je možné je zadat žákům jako příklady k samostatnému procvičení.

Plněné výstupy:

Žák řeší lineární rovnice pomocí ekvivalentních úprav; provádí zkoušku správnosti.

Klíčová slova:

Lineární rovnice, kořen rovnice, ekvivalentní úpravy.

Seznam použité literatury a pramenů: