



ZÁKLADNÍ ŠKOLA OLOMOUC

príspevková 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: Zlomky 1 – prezentace; ActivInspire

Autor vzdělávacího materiálu: Mgr. Pavla Repová

Datum vytvoření vzdělávacího materiálu: 15. 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: Číslo a početní operace

Sada: 38

Číslo DUM v sadě: 09

Označení DUM: VY_32_INOVACE_38.09.REP.MA.5

Označení Metodického listu: VY_32_INOVACE_38.09.REP.MA.5.ML

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření ve výuce: 18. listopadu 2013

Ověřující učitel: Mgr. Pavla Repová

Třída: V. B

Anotace:

Cílem vzdělávacího materiálu je zvýšit kvalitu výuky prostřednictvím digitálních technologií. Zařazením multimédií do výuky působí na co největší množství smyslů každého žáka. Podporovány jsou aktivity, které zvyšují dynamiku, originalitu, názornost a interakci mezi pedagogem a žákem. To vše směřuje ke zvýšení motivace žáků a ke zlepšení studijních výsledků. Tímto způsobem jsou žáci motivováni k hodnotnějšímu učení.

Prezentace slouží jako obrazová a textová podpora k výuce učiva – zlomky. Skládá se z části výkladové, zároveň obsahuje úkoly a cvičení k upevnění znalostí. Je vhodná k vyvození a procvičení učiva.

Plněné výstupy:

Žák správně čte zlomky; používá zápis ve formě zlomku; modeluje a určí část celku; porovnává zlomky; sčítá a odčítá zlomky se stejným

jmenovatelem; řeší jednoduché slovní úlohy na určení poloviny, třetiny, čtvrtiny, pětiny, desetiny daného počtu.

Klíčová slova:

Zlomek, polovina, třetina, čtvrtina, pětina, desetina.

Seznam použité literatury a pramenů:

JUSTOVÁ, J. Matematika pro 5. ročník základních škol 1. díl. Praha : Alter, 2008. 63 s. ISBN 978-80-7245-170-8.