



# ZÁKLADNÍ ŠKOLA OLMOUC

příspěvková organizace

MOZARTOVA 48, 779 00 OLMOUC

tel.: 585 427 142, 775 116 442; fax: 585 422 713

e-mail: [kundrum@centrum.cz](mailto:kundrum@centrum.cz); [www.zs-mozartova.cz](http://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:** Jednotky délky, hmotnosti a času 2 - pracovní list; Word

**Autor vzdělávacího materiálu:** Mgr. Pavla Repová

**Datum vytvoření vzdělávacího materiálu:** 9. října 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:** 06

**Označení DUM:** VY\_32\_INOVACE\_38.06.REP.MA.5

**Označení Metodického listu:** VY\_32\_INOVACE\_38.06.REP.MA.5.ML

**Ověření materiálu ve výuce:**

**Datum ověření ve výuce:** 10. října 2013

**Ověřující učitel:** Mgr. Pavla Repová

**Třída:** V. B

### **Anotace:**

Cílem vzdělávacího materiálu je zvýšit kvalitu výuky prostřednictvím inovovaných materiálů. 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. Pracovní list pro žáky je určen k procvičení a upevnění učiva - jednotky délky, hmotnosti a času. Obsahuje několik různorodých aktivit.

### **Plněné výstupy:**

Žák používá vhodné jednotky délky, hmotnosti, času a převodní vztahy mezi nimi; porovnává jednotky; řeší slovní úlohy z praktického života.

**Klíčová slova:**

*Jednotky délky, jednotky hmotnosti, jednotky času.*

**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.*