



# 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 2 - pracovní list; Word

**Autor vzdělávacího materiálu:** Mgr. František Kubíček

**Datum vytvoření vzdělávacího materiálu:** 10. listopadu 2012

**Zařazení vzdělávacího materiálu:**

**Šablona:** III/2 - Inovace a zkvalitnění výuky - využíváním ICT

**Vzdělávací oblast:** Člověk a příroda

**Vzdělávací obor:** Fyzika

**Vyučovací předmět:** Fyzika

**Tematická oblast:** Fyzikální veličiny

**Sada:** 18

**Číslo DUM v sadě:** 03

**Označení DUM:** VY\_32\_INOVACE\_18.03.KUF.FY.6

**Označení Metodického listu:** VY\_32\_INOVACE\_18.03.KUF.FY.6.ML

**Ověření materiálu ve výuce:**

**Datum ověření ve výuce:** 19. listopadu 2012

**Ověřující učitel:** Mgr. František Kubíček

**Třída:** VI. A

### **Anotace:**

Pracovní list vznikl v souladu s projektovým záměrem. Jeho cílem je přispět ke zvýšení kvality výuky prostřednictvím ICT technologií a ke zvýšení motivace žáků o probírané učivo. Rovněž by měl vést k hodnotnějšímu učení a působit na co největší množství smyslů. Pracovní list doplňuje prezentaci a je koncipován k ověření pochopení nového učiva a k jeho celkovému shrnutí.

Žáci si v něm zopakují převody jednotek délky a procvičí doplňování vhodných jednotek délky, se kterými se setkáváme v každodenním životě. Pracovní list poskytuje také podněty k rozvíjení kompetencí žáků. Poslední část pracovního listu je zaměřena na propojení jednotek délky s dopravní výchovou. Aktivní zapojení žáků zvyšuje jejich motivaci.

**Plněné výstupy:**

Žák uvede základní jednotku délky; vyjádří délku při dané jednotce jinou jednotkou délky.

**Klíčová slova:**

Délka, jednotka délky, metr, kilometr, centimetr, decimetr, milimetr.

**Seznam použité literatury a pramenů:**

KOLÁŘOVÁ, R.; BOHUNĚK, J. Fyzika pro 6. ročník základní školy. 1. vyd. Praha : Prometheus, 1998. 192 s. ISBN 80-7196-121-3.