

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Anotační a metodický list vzdělávacího materiálu

Základní škola a Mateřská škola Blansko, Salmova 17

Název šablony: <i>Využití ICT</i>		Číslo materiálu: <i>VY_32_INOVACE_1.30_a</i>
Vzdělávací oblast - Předmět: <i>Člověk a příroda, Fyzika</i>		
Název materiálu: <i>Laboratorní práce – Rychlost autíčka.</i>		
Ročník: <i>7.</i>	Datum vytvoření: <i>20. 8. 2011</i>	Vytvořil: <i>Zdeněk Doležel</i>
Program, ve kterém byl materiál uložen: <i>MS Word 2010, PDF</i>		
Druh materiálu: <i>laboratorní práce – úkoly pro samostatnou práci</i>		
Předpokládaná činnost žáků: <i>samostatná práce – skupinová práce</i>		
Předpokládaná časová náročnost: <i>1 vyučovací hodina</i>		
Očekávaný výstup: <i>žák měří dráhu a čas, žák určí rychlost tělesa</i>		
<p>Metodické poznámky k materiálu a jeho použití pro učitele: <i>žáci pracují ve dvojicích, samostatně si vyberou vhodné pomůcky, stanoví si správný pracovní postup a měří hmotnost vody pomocí laboratorních vah, objem pomocí odměrných válců. Z naměřených hodnot vypočítají hustotu látky. Učitel hodnotí zápis v protokolu LP, naměřené výsledky a práci v hodině.</i></p> <p><i>Ve vyučovací hodině před LP je vhodné provést rozbor a přípravu.</i></p>		

Záznam ověření a zhodnocení vzdělávacího materiálu

Třída: <i>7. A</i>	Datum ověření: <i>21. 11. 2011</i>	Ověřil: <i>Zdeněk Doležel</i>	
Shoda druhu materiálu s anotací:			
<input checked="" type="checkbox"/>	Shoduje se	<input type="checkbox"/> Neshoduje se	
Shoda předpokládané činnosti materiálu s anotací:			
<input checked="" type="checkbox"/>	Shoduje se	<input type="checkbox"/> Neshoduje se	
Shoda předpokládané časové náročnosti materiálu s anotací:			
<input checked="" type="checkbox"/>	Shoduje se	<input type="checkbox"/> Je třeba méně času	<input type="checkbox"/> Je třeba více času
Další poznámky k materiálu a jeho použití:			