



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Romana Matulíková, Základní škola Brno, Horácké nám. 13

Datum (období): listopad 2011

Ročník: 6. ročník

Název sady: Fyzika 6. ročník

Název materiálu: Hmotnost

Anotace: Žáci se seznámí s měřidly hmotnosti a prakticky změří hmotnost pevného tělesa.

Metodický pokyn:

- v první části pracovního listu žáci doplní druhy vah, které znají z běžného života. Popíší si části rovnoramenných vah – buď dle učebnice nebo výkladu učitele.
- dál seřadí jednotlivé kroky postupu při vážení na rovnoramenných vahách
- v další části hodiny si zváží libovolné (nebo předem určené těleso) na rovnoramenných vahách

Literatura:

RAUNER, Karel, et al. *Fyzika pracovní sešit : pro 6. ročník základní školy a primu víceletého gymnázia*. Plzeň : Fraus, 2004. 60 s.

Obrázek váhy: http://files.iont.webnode.cz/system_preview_detail_200000146-d4bffd5ba6-public/vahy.jpg – stažen k datu 15. 11. 2011