



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:** Praktické měření délky a hmotnosti

**Anotace:** Žáci odhadnou a změří délky a hmotnosti zadaných těles.

### Metodický pokyn:

- v první části doporučuji, aby žáci udělali odhady při tom, když jim učitel ukazuje, co měřit. Ať nezapomínají na jednotky!!!!
- podle množství dětí a pomůcek (je potřeba pásmo z Tv, svinovací metry, 3x kuchyňské váhy z kuchyňky, digitální z učebny Fy a Ch) je vhodné rozdělit třídu na 2 skupiny – 1. část měří délku, 2. část hmotnost, pak se vymění.
- na závěr si společně zkontrolují dle řešení – promítnout přes dataprojektor.