

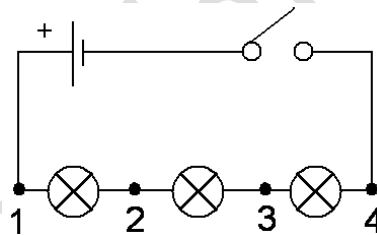
Autor: Mgr. Zuzana Adamíková		Škola: ZŠ, Ulica Eliáša Lániho, Bytča
Predmet: Fyzika	Ročník: ôsmy	Téma: Meranie elektrického napätia

Pracovný list

Úloha: Odmeraj elektrické napätie medzi koncovými bodmi rôznych úsekov jednoduchého el. obvodu

Pomôcky:

Postup: 1. Podľa schémy na obrázku zostav elektrický obvod s tromi rovnakými žiarovkami



2. Odmeraj voltmetrom postupne napätia U_{12} , U_{13} , U_{14}
3. Odhadni odchýlky merania
4. Zapiš závery pre merané napätia

Riešenie:

Číslo merania	Merací rozsah stupnice	Odchýlka merania	Napätie U (V)
1			$U_{12} =$
2			$U_{13} =$
3			$U_{14} =$

Záver: