

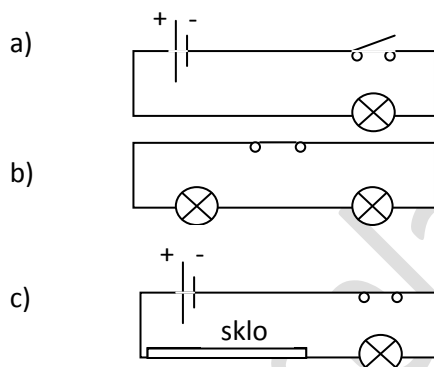
Autor: Mgr. Mária Torousová		Škola: ZŠ, Ulica Eliáša Lániho, Bytča
Predmet: Fyzika	Ročník: ôsmy	Téma: Jednoduchý el. obvod

Pracovný list

1. Ktoré podmienky musia byť splnené, aby obvodom prechádzal elektrický prúd?

- a)
- b)
- c)

2. Prečo neprechádza elektrický prúd v obvodoch na obrázkoch?



3. Nakresli schému elektrického obvodu zloženého z batérie elektrických článkov (1), žiarovky (2), spínača (3), spojovacích vodičov (4). Očísluj v náčrtku súčasti elektrického obvodu. Zostav podľa náčrtku elektrický obvod. Ako zistíš, že elektrickým obvodom prechádza elektrický prúd?

4. Nakresli schému elektrického obvodu zloženého z batérie elektrických článkov, elektrického zvončeka, spínača a spojovacích vodičov. Podľa schémy zostav elektrický obvod. Ako zistíš, že elektrickým obvodom prechádza elektrický prúd?