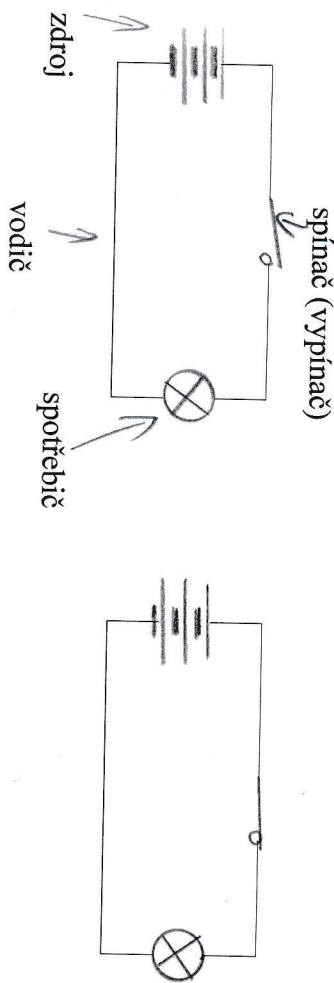
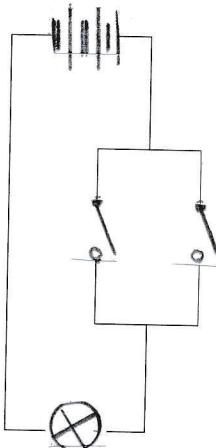


Jednoduchý elektrický obvod - str. 97

Složitější elektrické obvody - str. 100



Aby jednoduchý elektrický obvod správně fungoval, musí být napětí zdroje přibližně stejně jako napětí, pro které je určen spotřebič.



aby žárovka svítila,
stačí sepnout jeden spínač.

Při spojení spotřebičů vedle sebe bude na všech spotřebičích stejné napětí.

Při spojení spotřebičů za sebou bude všemi spotřebiči procházet stejný elektrický proud.

2) zapojení vedle sebe (paralelně)

Doplň příklady spotřebičů, které připojujeme ke zdroji stejnosměrného napětí (jsou "na batery"):

1.
2.
3.

Doplň příklady spotřebičů, které připojujeme ke zdroji střídavého napětí (zástrčku dáváme "do zásuvky"):

1.
2.
3.