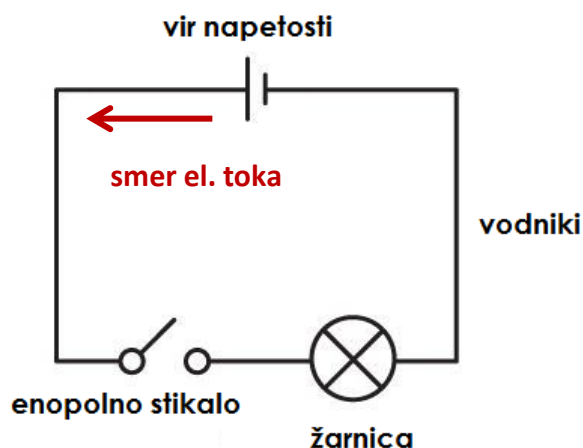


ELEKTRIČNI KROG

Električni krog sestavljajo **izvir napetosti** (baterija, ŠMI ...), **vodnik** (snov po kateri teče električni tok) in **porabnik**.

Velja dogovor, da rišemo električne kroge v obliki pravokotnika.

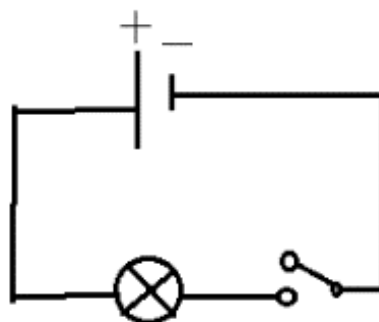
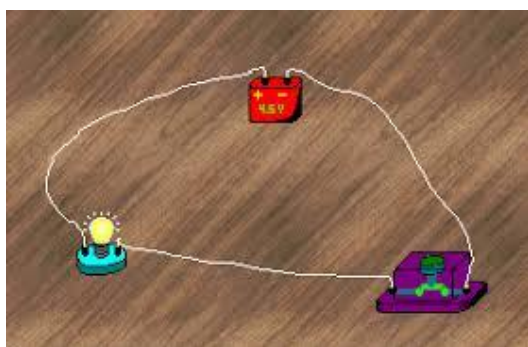
SHEMA ENOSTAVNEGA ELEKTRIČNEGA KROGA:

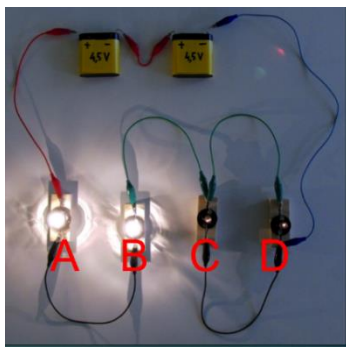
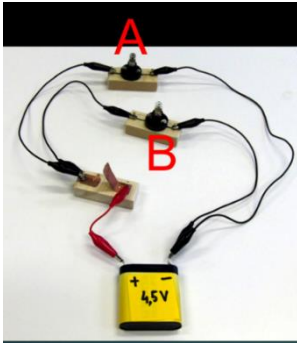
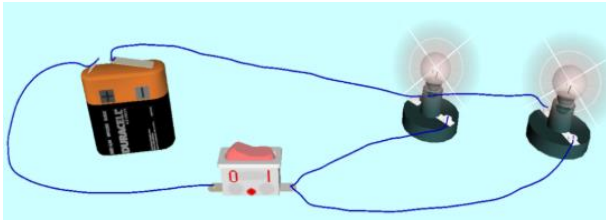


ZAKON O OHRANITVI NABOJA

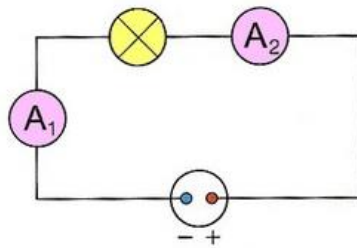
V izoliranem električnem krogu je število nosilcev naboja **zmeraj enako**.

Primeri: Nariši električne kroge z uporabo dogovorjenih simbolov.





MERJENJE ELEKTRIČNEGA TOKA V ELETRIČNEM KROGU



Ampermeter vedno vežemo zaporedno s porabnikom.

Digitalni ampermeter:



Analogni ampermeter:

