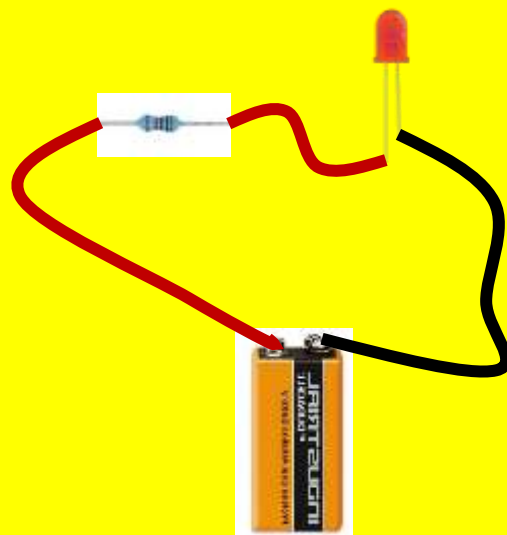


OSNOVNI ELEMENTI STRUJNIH KRUGOVA

1. VODIČI (VODOVI) el. struje
2. SKLOPKA (PREKIDAČ) ili TIPKALO
3. IZVOR ELEKTRIČNE ENERGIJE (NAPAJANJE)
4. TROŠILA

U sedmom smo razredu već izradili jednostavan strujni krug:



1. ELEKTRIČNI VODIČI

izrađuju se od bakra, neki od aluminija.
Izolirani su gumom ili plastikom.

SIMBOLI:

VODIČ



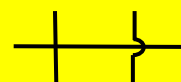
VOD SA DVA
VODIČA (ŽICA ili ŽILA)



SPOJ



BEZ SPOJA



PONOVIMO:

1. Koji su osnovni elementi strujnih krugova?
2. Električni vodiči su najčešće od _____ i _____, s izolacijom od _____ i _____.
3. Nacrtaj simbol za vod sa tri žice; (pet žila):
4. Nacrtaj simbol za križanje vodiča bez kontakta; sa kontaktom (spojem):

Tko želi znati više

https://hr.wikipedia.org/wiki/Elektri%C4%8Dni_vodi%C4%8D

<https://hr.wikipedia.org/wiki/Kabel>