

- S dvosmjernim prekidačem, izvor svjetla može se prebacivati s dva prekidača. Ovaj sklop se često koristi u stanovima kod npr. rasvjete u predsoblju, da se može uključiti i isključiti s različitih mjesta.

(Bei der **Wechselschaltung** kann eine Lichtquelle von **zwei Schaltern** geschaltet werden. Diese Schaltung wird oft in Wohnungen verwendet um z. B. die Beleuchtung im Vorraum von verschiedenen Orten ein- bzw. ausschalten zu können.)

Zadatak:

(Aufgabe)

Poveži sklop pomoću kroko-žice:

(Baue die Schaltung mittels Kroko-Kabel auf)

- Upotrijebi prekidač kao prekidač (gumom rastegnutom na srednjem vijku/šerafu)
(Schalter als Kippschalter verwenden (Gummi an mittlere Schraube gespannt))
- Žica 1: od pozitivnog pola baterije do prekidača 1
(Kabel 1: vom Pluspol der Batterie zum Schalter 1)
- Žica 2: od prekidača 1 do prekidača 2
(Kabel 2: vom Schalter 1 zum Schalter 2)
- Žica 3: od prekidača 1 do prekidača 2
(Kabel 3: vom Schalter 1 zum Schalter 2)
- Žica 4: od prekidača 2 do potrošača 1
(Kabel 4: vom Schalter 2 zum Verbraucher 1)
- Žica 5: od potrošača 1 do negativnog pola baterije
(Kabel 5: vom Verbraucher 1 zum Minuspol der Batterie)

