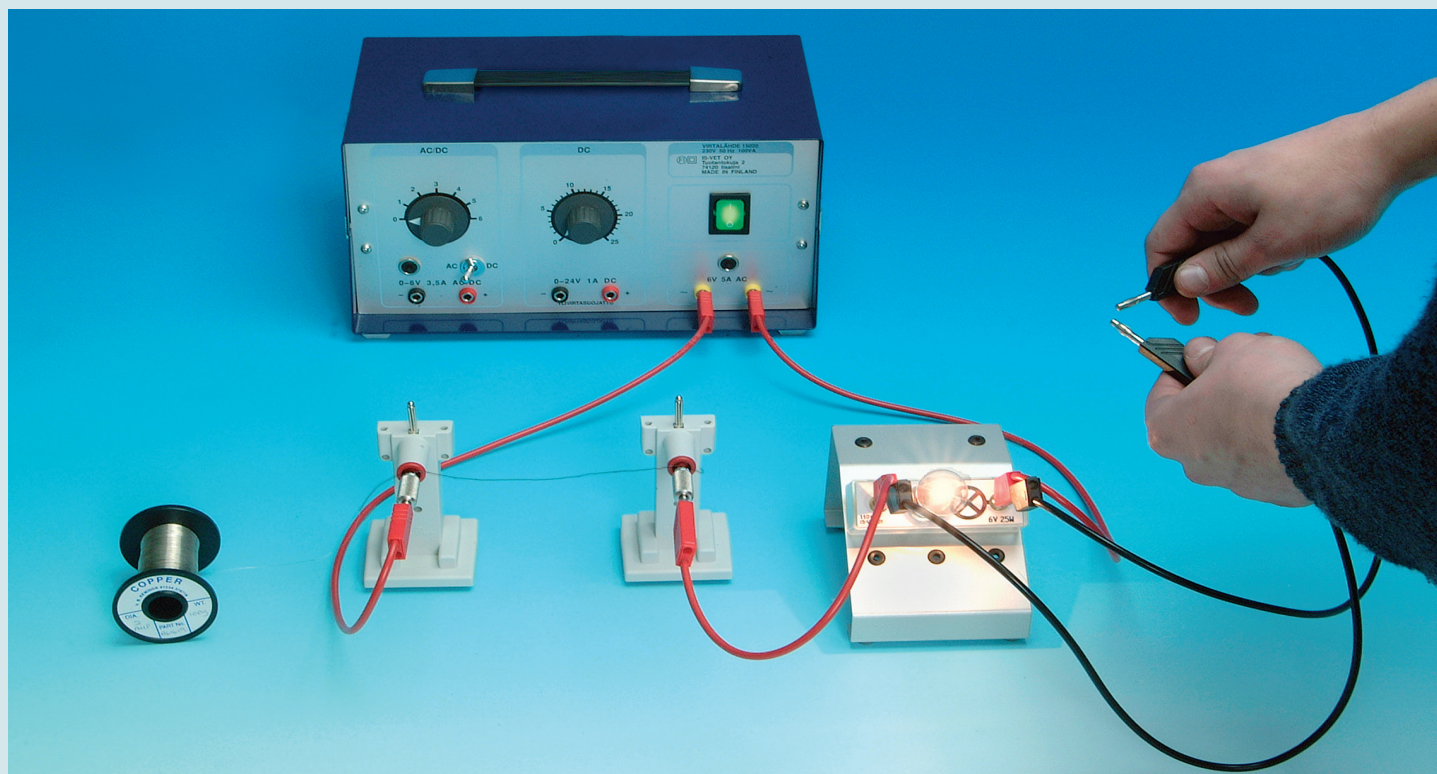




Työssä tutustutaan sulakkeen toimintaan.

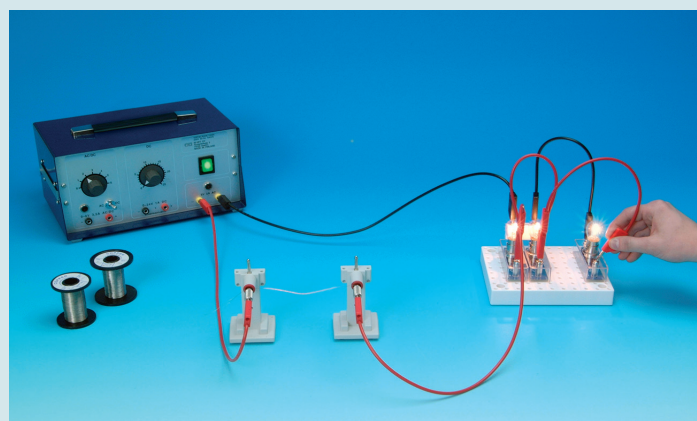
Oikosulje lamppu koskettamalla sen päitä sähköjohdolla. Havainto?

Tutki toista kytkentää.

Välineet

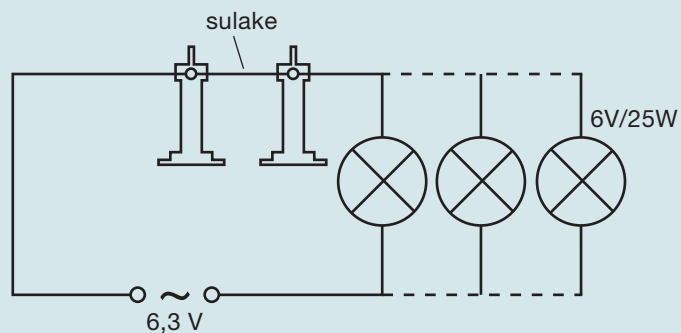
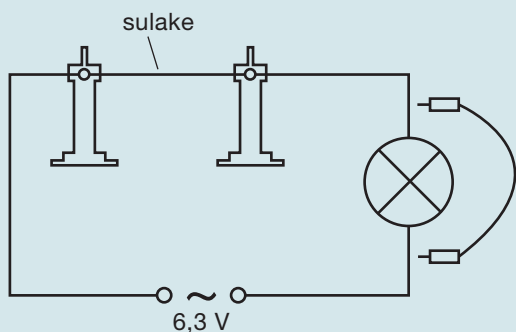
- 15020** Virtalähde
- 14009** Vastuslanka Ø 0,2 mm
- 11001** Eristepylväs 2 kpl
- 23011** Hehkulamppu 6 V 25 W Ba 15 S
- 11040** Lampun alusta Ba 15 S VLS
- 11056** Virtaliitin 2 kpl
- 11005** Alusta
- 11061D** Kytkentäalusta

Lisäksi tarvitaan
Johtimia



Suoritusohjeita

Tee seuraava kytkentä



Kytetään lampuja rinnakkain (kuormitetaan virtalähdettä). Virtalähteessä on oma sulake. Rakennetaan eristepylväistä ja vastuslangasta lisäsulake. Virtalähteestä saadaan 6,3 V/5 A. Käytä sopivaa lamppumäärää. Havainto?