

Vooluring

Vooluringi koostamine: Alalisvool - Series Circuit, Parallel Circuit, Ohm's Law - PhET

1. Koosta vooluring, mis koosneb vooluallikast, lülitist ja lambist(elektritarvitist).

Joonista vooluringi elektriskeem. (Tee ekraani pilt) ja lisa dokumenti)

2. Koosta vooluring, mis koosneb kahest jadamisi ühendatud lambist, vooluallikast ja lülitist. Keera üks pirn pesast välja ning vaata tulemust ja kirjelda sündmust. Joonista vooluringi elektriskeem.

Kuidas ühendad lüliti lambiga?

3. Koosta vooluring, kus on vooluallikas, kaks rööbiti ühendatud lampi ja lüliti. millega saab põlema panna või kustutada korraga kõik lambid.

Joonista vooluringi elektriskeem. (Tee ekraani pilt)

4. Koosta vooluring, kus on vooluallikas, kaks rööbiti ühendatud lampi, mida saab lülititded

5. Koosta vooluring, kus ühte lampi saab sisse ja välja lülitada kahest üksteisest kaugel asuvast lülitist. Joonista elektriskeem. (Tee ekraani pilt)

6. Koosta vooluring, kus ühte lampi saab lüliti abil põlema panna, kuid teise lampi töötamist see ei mõjuta. Joonista elektriskeem
(Tee ekraani pilt)