

Samarbeidsoppgave

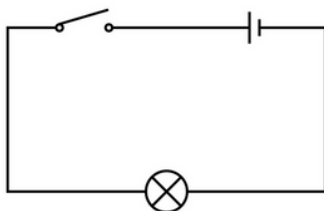
Oppgave: Forklar muntlig hva som skjer.

- Her er noen bilder som viser grunnleggende fagord i elektrofaget. Se på bildene.
- Finn fagord som passer til bildene. Skriv ned fagordene under bildene. Du kan gjerne samarbeide med en medelev.
- Forklar muntlig til en medelev hva som skjer på bildene. Bruk fagordene når du snakker.

For eksempel:



Elektron



Krets

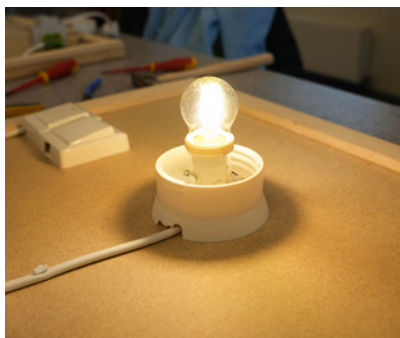


Elektrisitet

Forklar muntlig:

Elektrisitet er elektroner i bevegelse. Når det er spenning i en krets, beveger elektronene seg fra punktet med høyere spenning til punktet med lavere spenning.

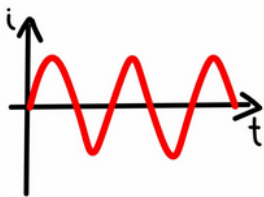
a)



b)



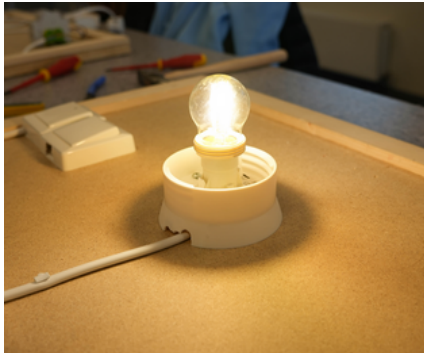
c)



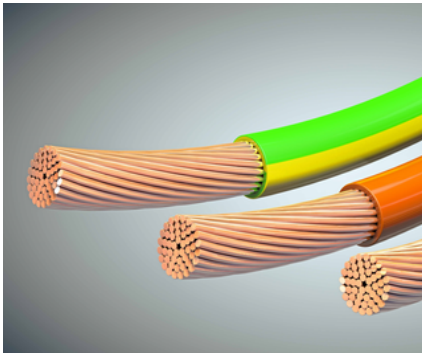
d)



e)



f)



$$I = U / R$$

g)



$$U = I \times R$$