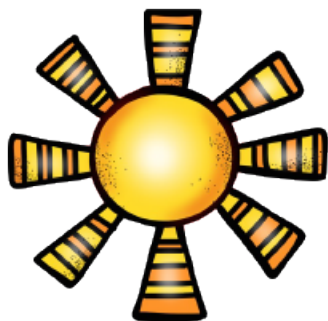


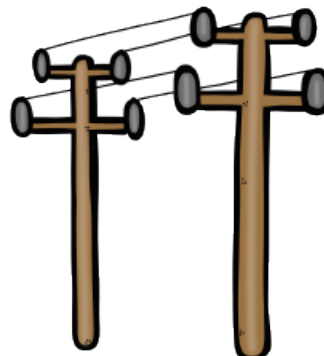
# Soorten Energie



Zonne-energie



geluidsenergie



elektrische energie



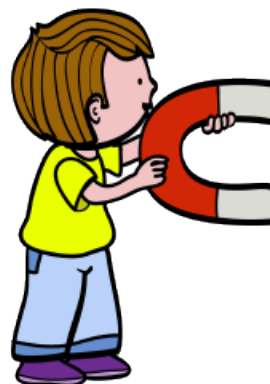
chemische energie



mechanische energie



warmte-energie



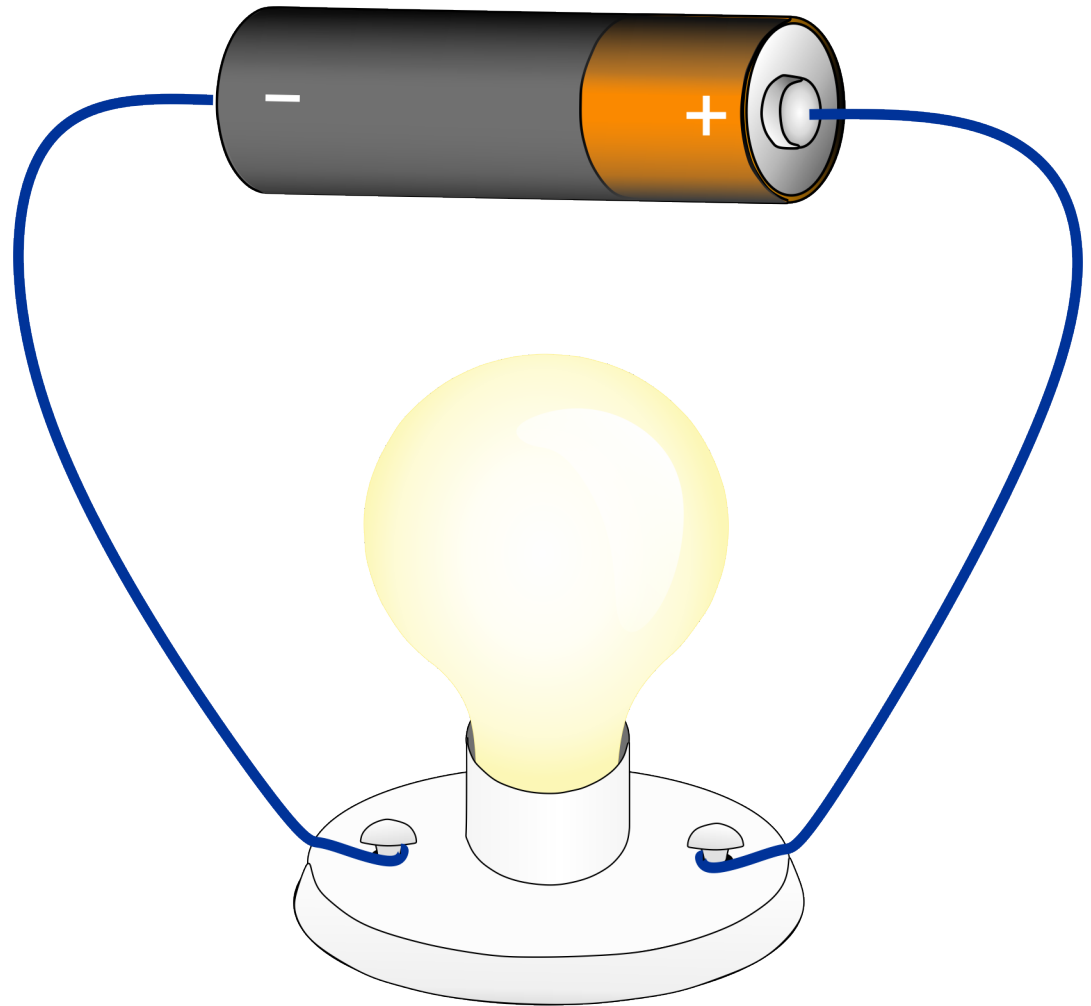
elektromagnetische energie



kernenergie

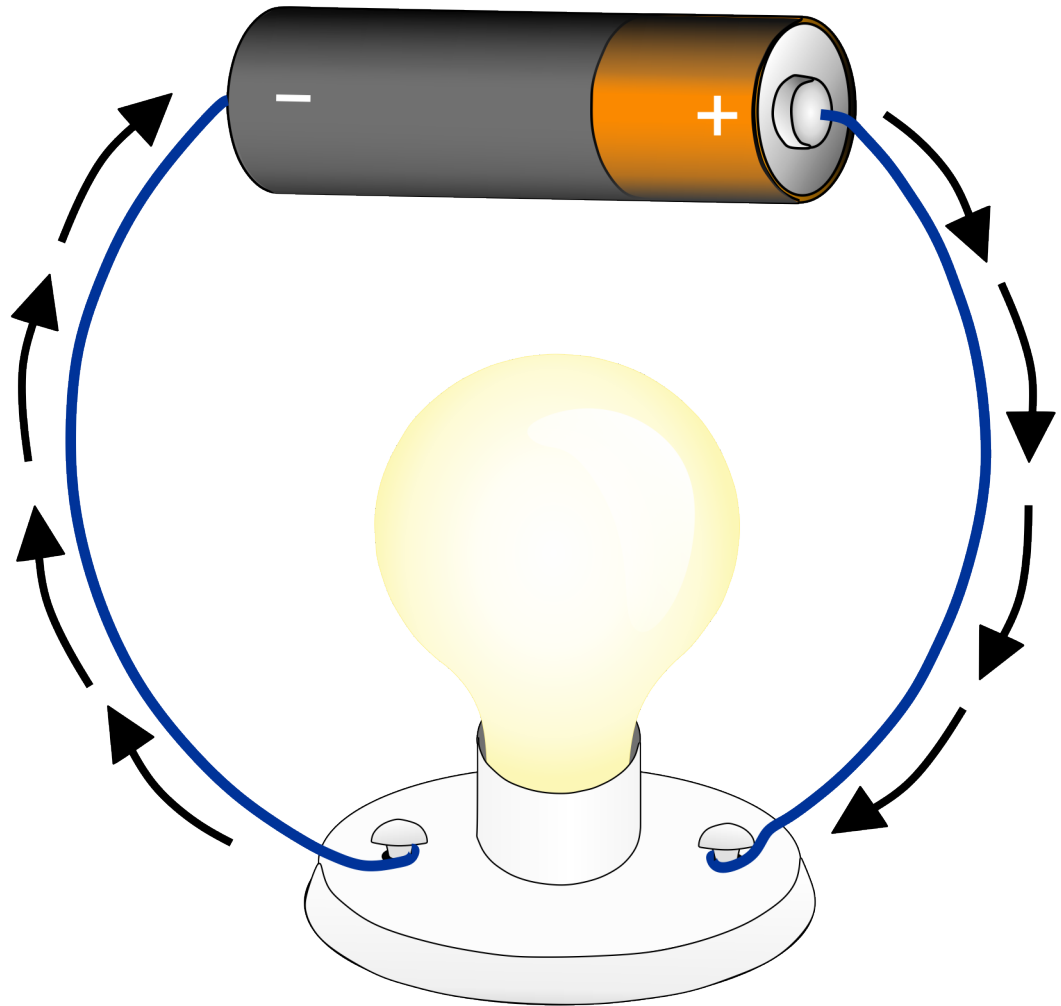
# Energie

Het  
vermogen  
om werk te  
verrichten



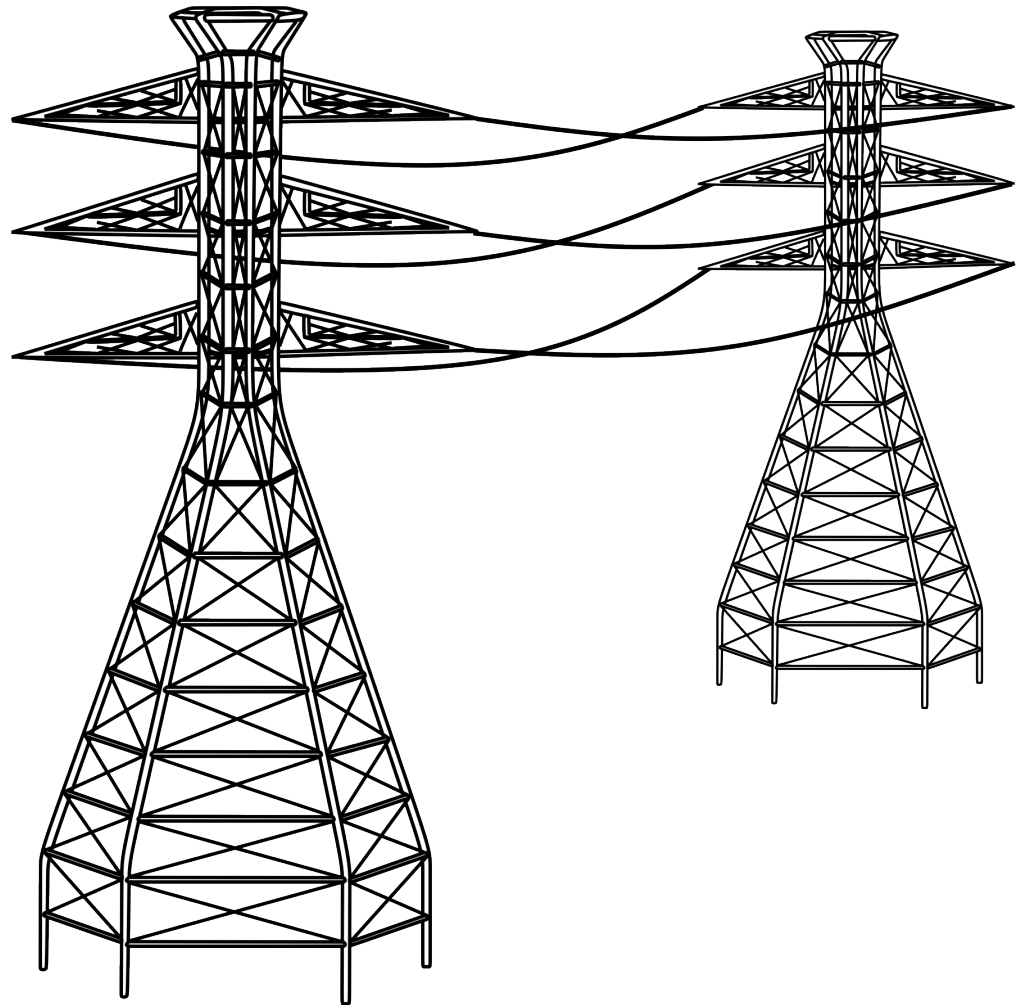
# Elektrische energie

Energie die  
beweegt



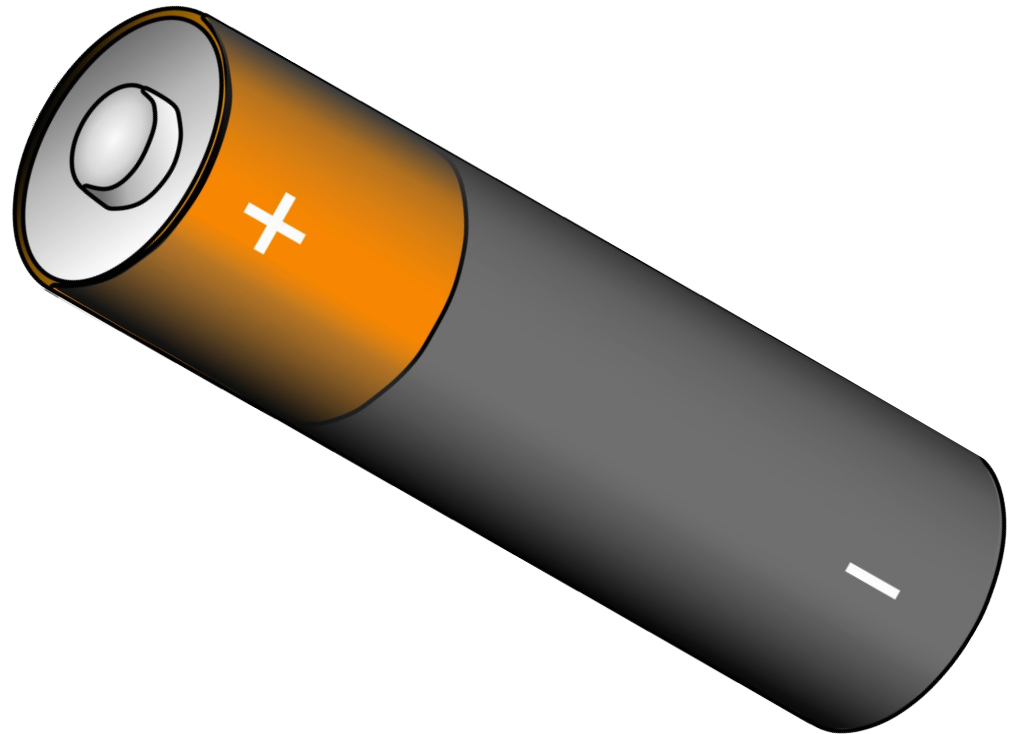
# Elektriciteit

de stroom  
van  
elektrische  
lading



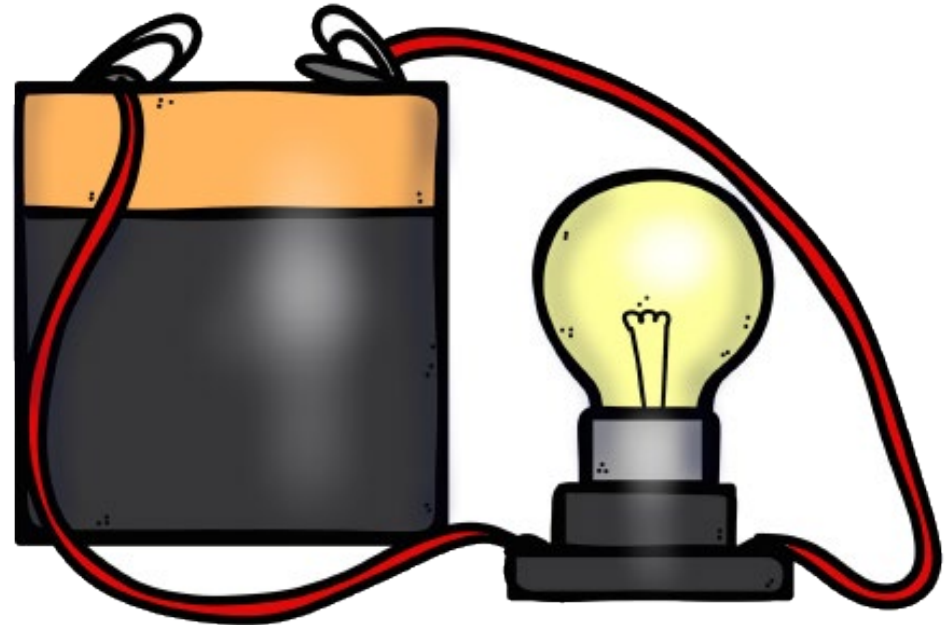
# Batterij

Een  
apparaat  
dat  
elektriciteit  
kan opslaan



# Circuit

Paden voor het  
verplaatsen van  
elektriciteit.  
(vaak met behulp  
van snoeren)



# Geleider

Een materiaal  
waar  
elektriciteit  
doorheen kan  
stromen



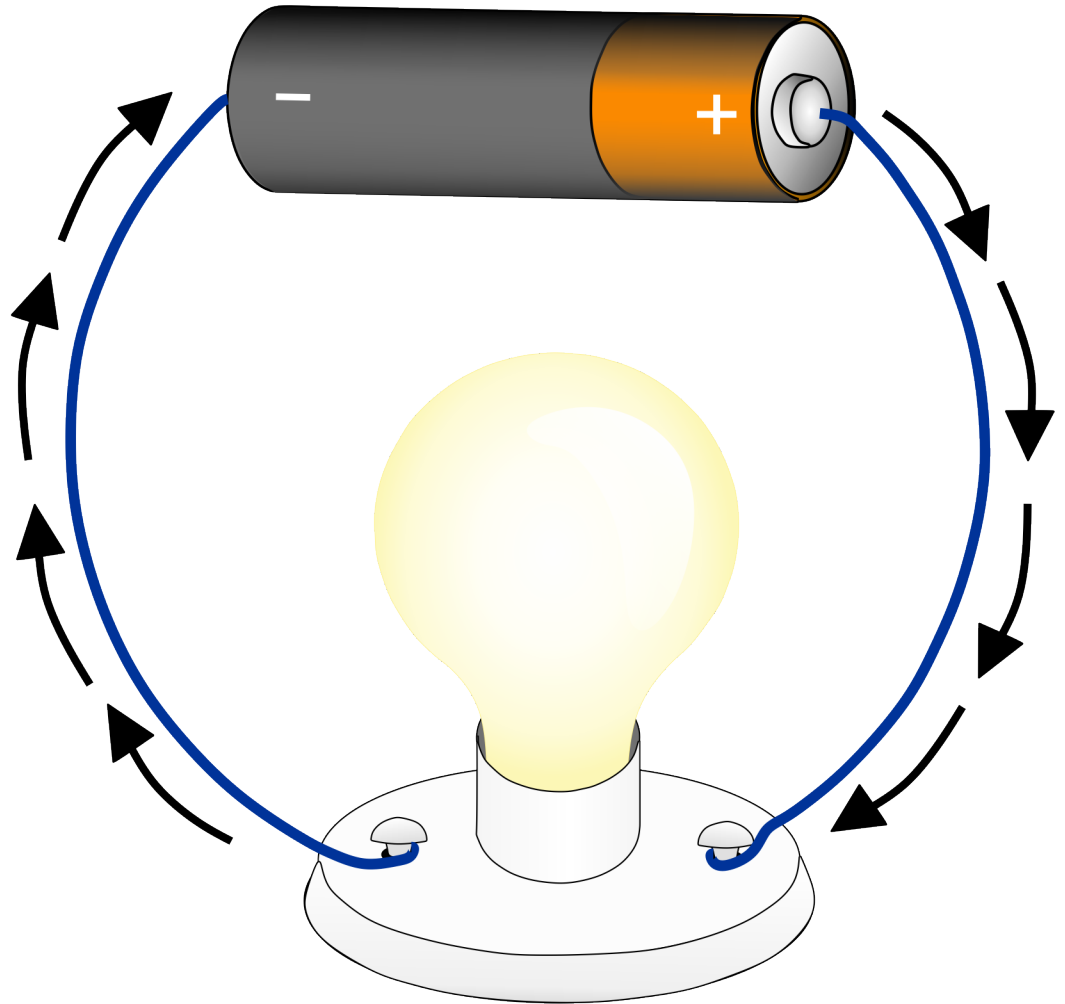
# Isolator

Een  
materiaal  
dat geen  
elektriciteit  
geleidt



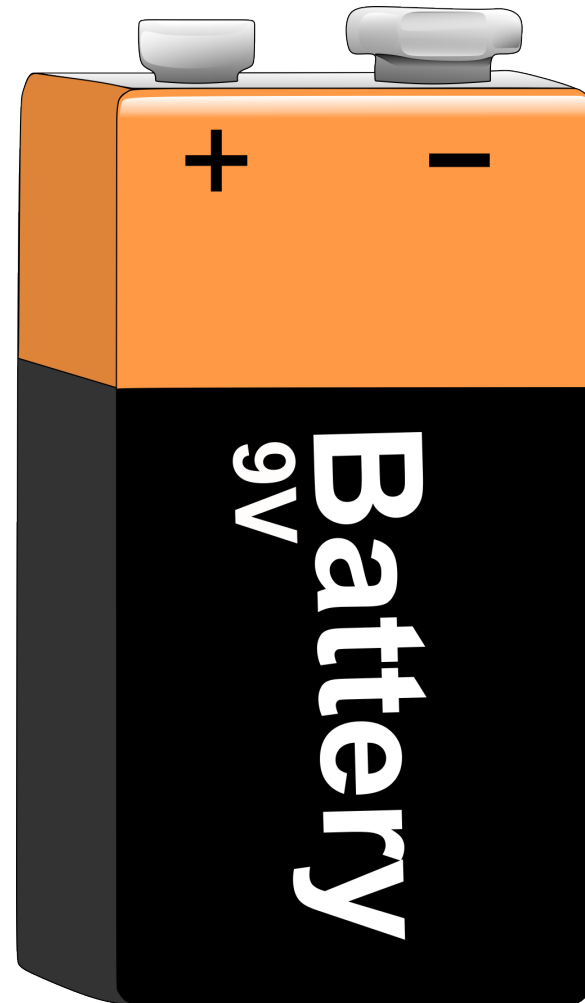
# Stroom

De voortgang  
van een  
elektrische  
lading



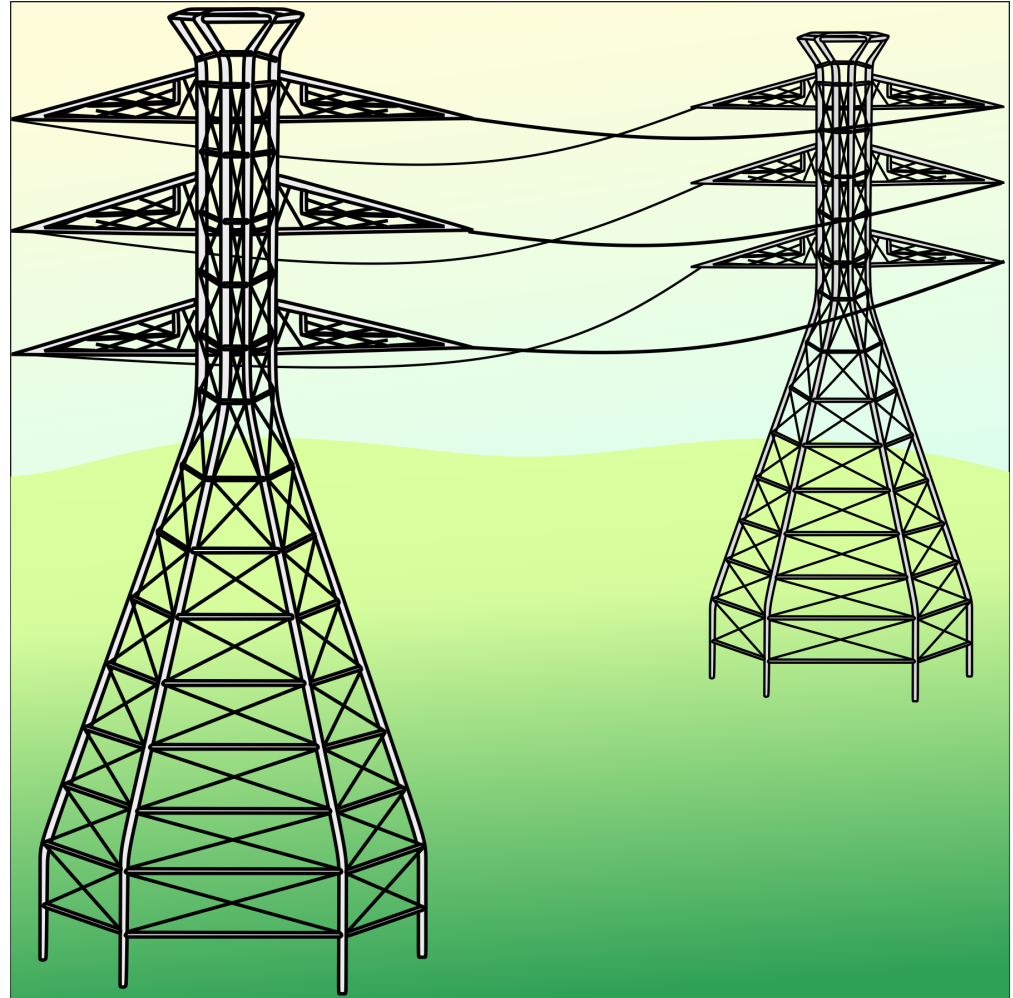
# Spanning (Voltage)

De elektrische  
“druk” die  
elektriciteit  
duwt



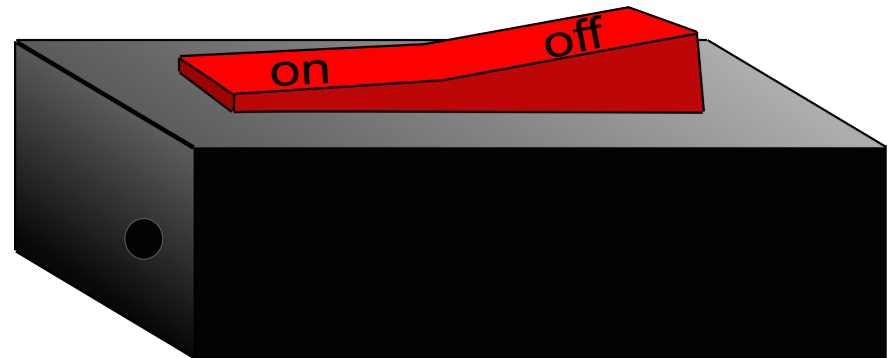
# Ampère (Amp)

De  
standaard  
eenheid voor  
elektrische  
stroom



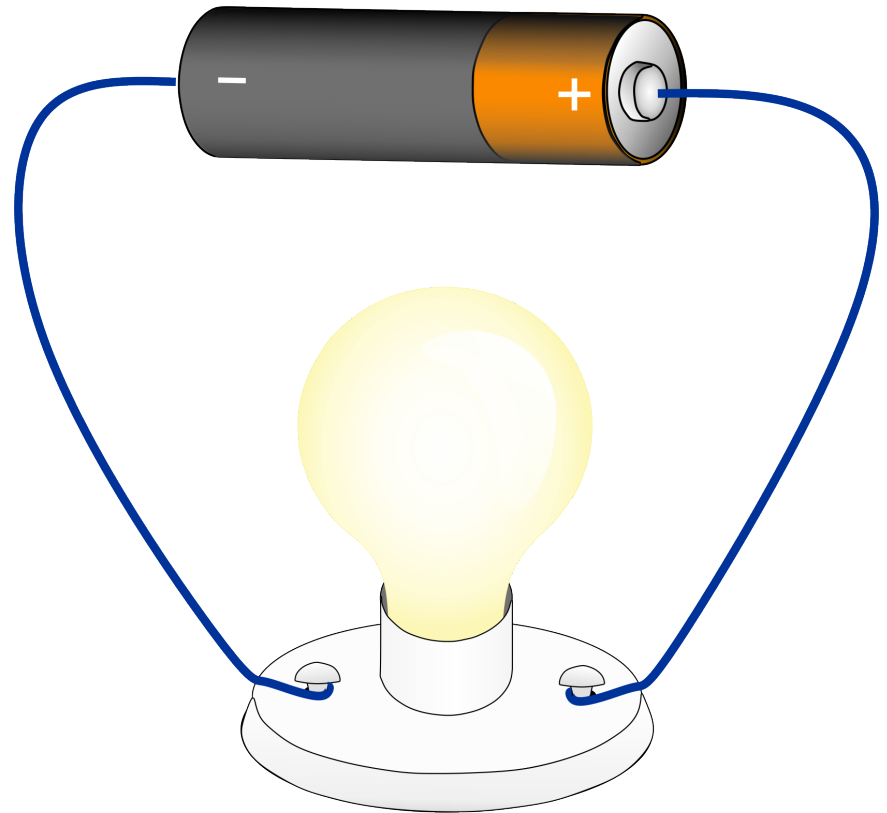
# Schakelaar

Kan worden  
gebruikt om de  
stroom van  
elektrische stroom  
te regelen



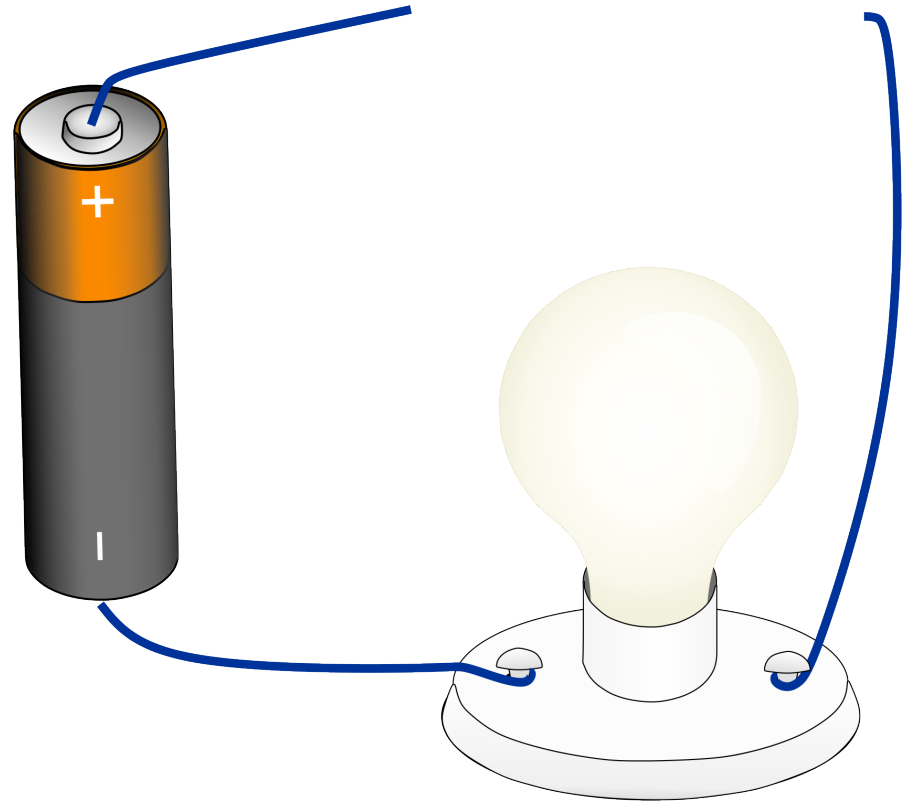
# Gesloten circuit

Een volledig pad  
waar elektrische  
stroom doorheen  
kan stromen



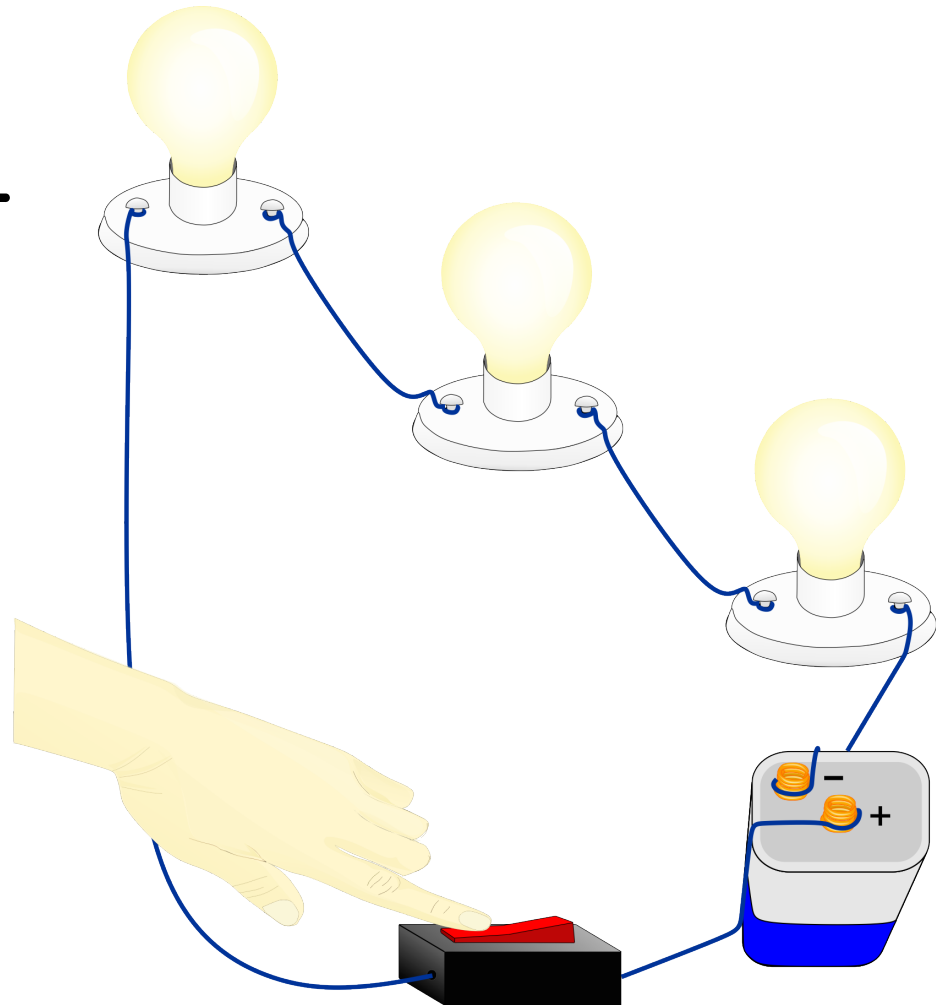
# Open circuit

Een onvolledig pad  
waar elektrische  
stroom niet  
doorheen kan  
stromen



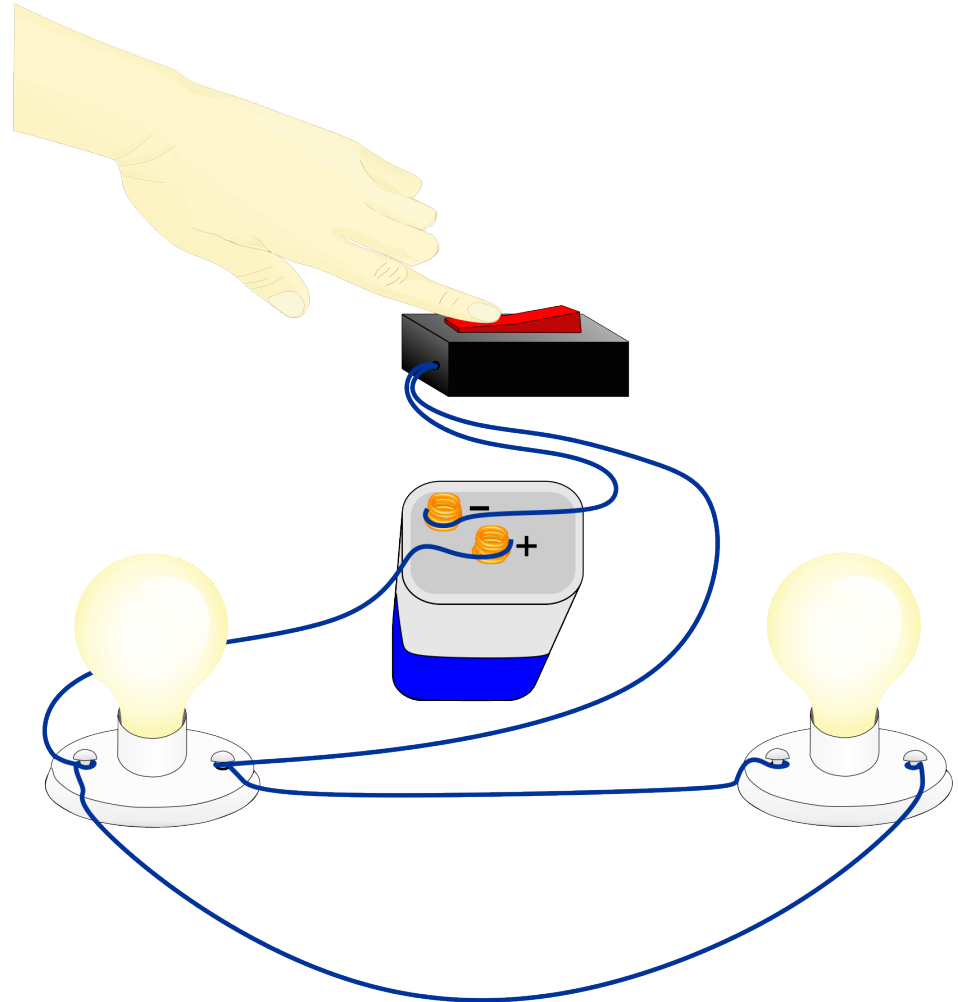
# Serieschakeling

Een type circuit  
waarin alle  
onderdelen  
achter elkaar  
zijn aangesloten



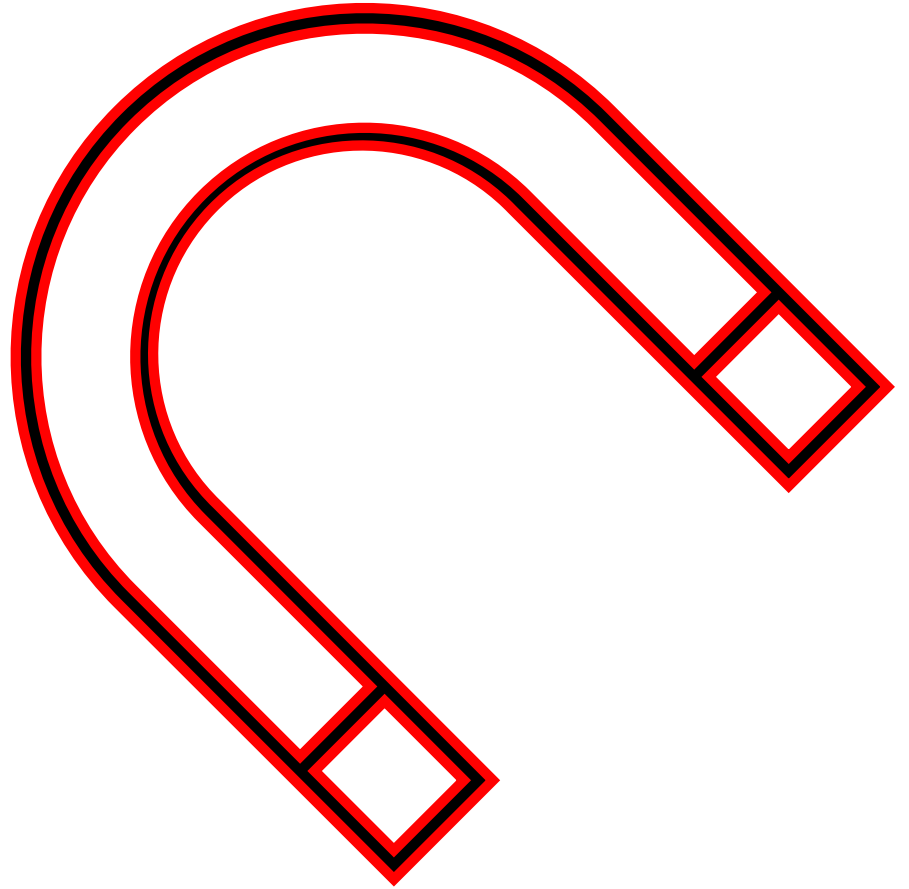
# Parallelschakeling

Een type circuit  
waarin de  
elektrische  
stroom wordt  
verdeeld in  
verschillende  
paden



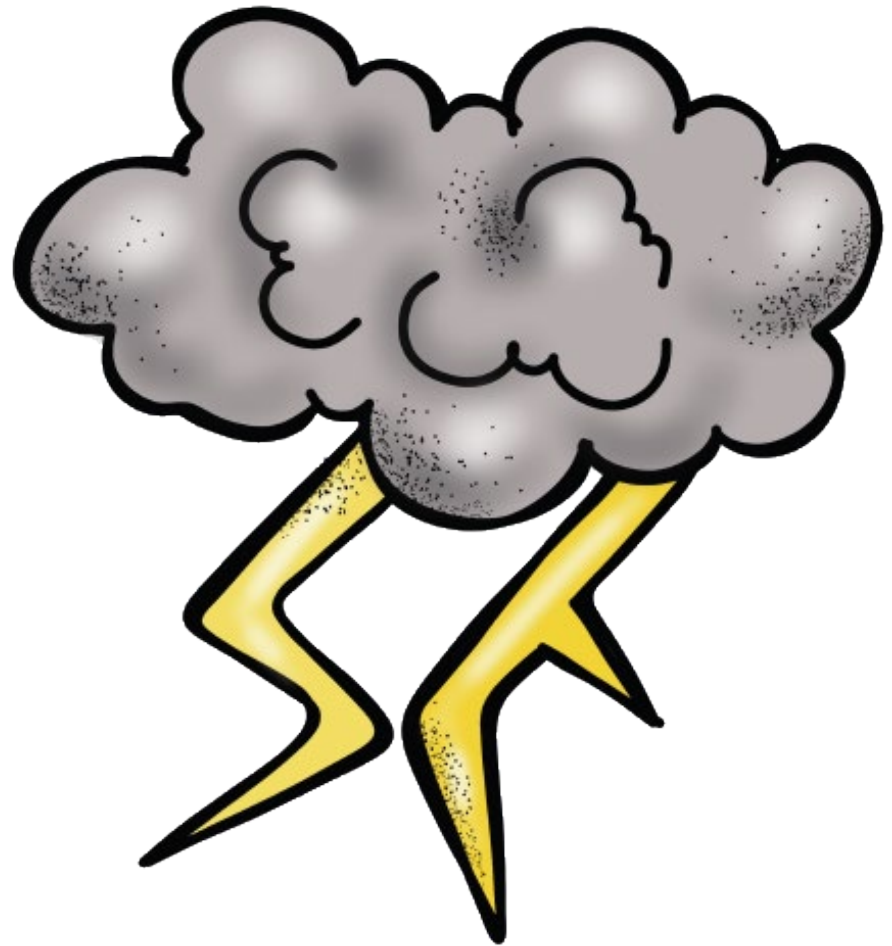
# Magnetisme

Een onzichtbare  
kracht die  
objecten aantrekt  
of afstoot



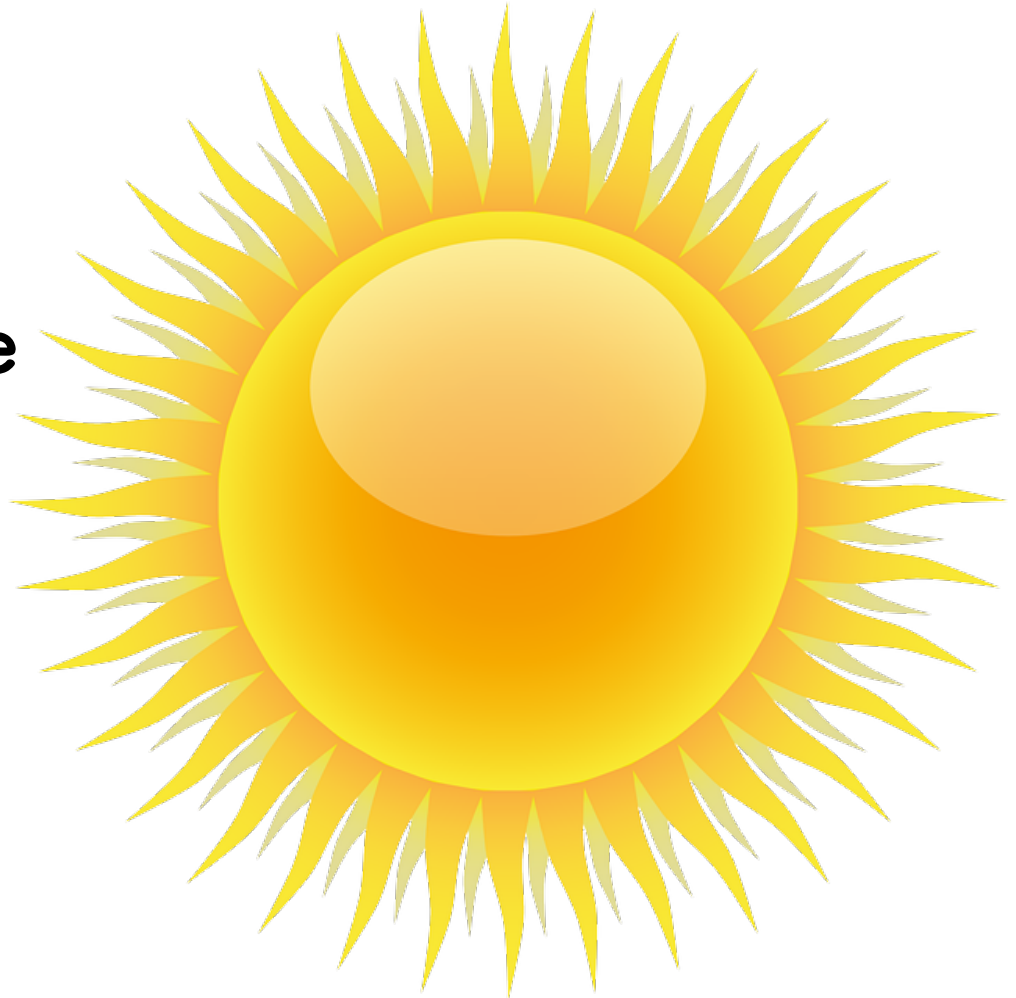
# Statische elektriciteit

Elektriciteit  
die zich op  
één plek  
ophoopt



# Hernieuwbare energie

Bron gevonden  
in de natuur die  
keer op keer  
gebruikt kan  
worden.  
(Duurzame energie)



# Niet-hernieuwbare energie

Een  
energiebron  
die uiteindelijk  
opraakt



# Geleiders



# Isolatoren



# Open circuits



# Gesloten circuits

