

Kredsløb

Dagsorden

Mål & begreber

Natur og teknikfaget: elektricitet

Kredsløb

Eksperimenter med kredsløb

EL-sæt

Opsamling

Noter

Sidste gang

Mål og begreber

- Du har viden om hvad i din hverdag der bruger elektricitet
- Du har viden om hvordan elektriske kredsløb virker
- Du kan kan lave elektriske kredsløb ud fra enkle diagrammer
- Du har viden om hvad volt er

Natur og teknologifaget: elektricitet

1. Åben chrome
2. Skriv i adressefeltet følgende: <http://www.clionline.dk/naturteknologifaget/indskoling/emner/teknologi/elektricitet/>
3. Læs artiklerne:
4. Elektricitet
5. Kredsløb

Kredsløb

Eksperimenter med kredsløb

1. Lav følgende kredsløb
 1. Pære, batteri og to ledninger
 2. Pære, batteri, kontakt og to ledninger
2. Opgave:
 1. Hvordan kan man få pæren til at lyse kraftigere?
 2. Hvordan kan man få pæren til at lyse svagere?
3. Find et eksempel i manualen som i bygger

Opsamling

Copyright

Dette værk er licenseret under en [Creative Commons Navngivelse-DelPåSammeVilkår 2.5 Danmark Licens](#)

Eksternt materiale i form af linkede artikler, opgaver o.lign, se de respektive sider for deres ophavsrettigheder.

Tegningen på slidet om kredsløbet er lavet efter tegning i *The Manga Guide to Electricity*, af Kazuhiro Fujitak.