

## EL alle vegne

Dagsorden

Hvad bruger elektricitet?

Mål & begreber

Kredsløb og elektricitet

Lygter og batterier

Noter

Sidste gang

## Hvad bruger elektricitet?

1. I skal ved hjælp af en ipad tage billeder af så mange ting I kan der på en eller anden måde bruger elektricitet
2. I har 20 minutter
3. Upload gerne jeres billeder til Google Drive: N/T - Elektricitet-alle-vegne
4. Opsamling

Læs følgende artikel på [naturogtekfaget.dk](http://naturogtekfaget.dk): [Elektricitet](#)

## Mål og begreber

Hvorfor skal vi have et emne om elektricitet?

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

## Kredsløb og elektricitet

1. Strømmen (elektronerne) løber fra minus-enden til plus
2. For at pæren kan lyse skal der være forbindelse mellem de to ender

## Lygter og batterier

- Vi læser side 42 og 43 i bogen

## Opsamling

- Hvad skal der til for at et elektrisk fungerer?

## Copyright 1/2

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.

“Blitze IMGP6376 wp” by smial (talk) - Own work. Licensed under FAL via Wikimedia Commons.

## Copyright 2/2

“High power torch” by Taken by fir0002 | flagstaffotos.com.au Canon 20D + Canon 70-200mm f/2.8 L - Own work. Licensed under GFDL 1.2 via Wikimedia Commons.

“6 most common battery types-1” by Lead holder - Own work. Licensed under CC BY-SA 3.0 via Wikimedia Commons.

By I, GuidoB, CC BY-SA 3.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=2249821>