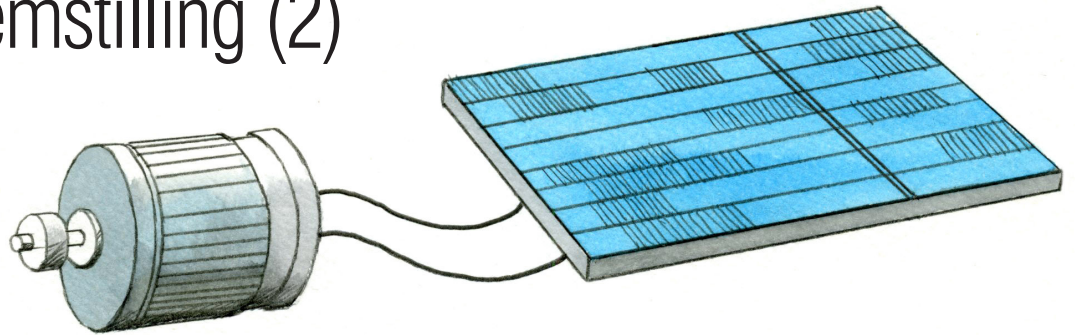


# Energi-fremstilling (2)



Du skal lave el-kredsløb med en solcelle

**Du skal bruge**

- solcelle
- ledninger med krokodille-næb
- motor

**Du skal lave el-energi med en solcelle.**

Forbind solcellen med en motor, og afprøv solcellen i sollys.

Find på noget at sætte på motor-akslen, så du kan se den dreje rundt.

Undersøg, hvordan du skal holde solcellerne udenfor for at få motoren til at køre hurtigt.

Hvad gjorde du?

---

---

Hvorfra kommer energien, der får solcellen til at lave el-energi?

---

---

Prøv også solcellen indenfor.

Hvor godt virker solcellen gennem vinduesglas?

---

---

Prøv at lave el-energi ved at holde solcellerne i lyset fra en lampe.

Hvad kan du gøre for at få motoren til at køre hurtigt?

---

---

Måske har du en idé til, hvad motoren kan trække?

Hvis man har rigtig mange solceller, hvad kan du så forestille dig, at de kan bruges til?

---

---

Hvilke fordele er der ved at bruge sol-energi?

---

---

Hvilke ulemper er der ved at bruge sol-energi?

---

---