

Få en lysdiode til at lyse og en solcelle motor med propel til at dreje ved hjælp af et solcellepanel

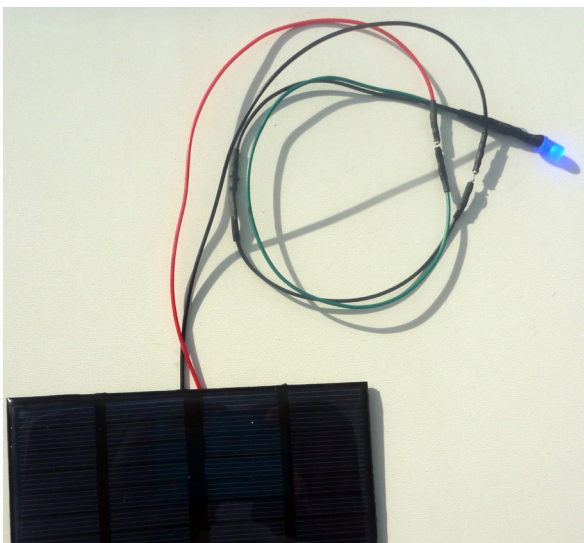
Materialer til eksperimenterne på siden:

- Et solcellepanel model A eller B
- En lysdiode med indbygget resistor og to hanstik
- En solcelle motor med propel
- Kan du få en lysdiode til at lyse ved hjælp af et solcellepanel?

Lysdiodens grønne ledning skal forbindes til solpanelets røde ledning.

Lysdiodens sorte ledning skal forbindes til solpanelets sorte ledning.

- Hvad sker der hvis du bytter om på ledningerne?



- Kan du få en solcellemotor med en propel til at rotere, når den er tilsluttet et solcellepanel?

Forbind solcellepanelets sorte ledning med solcelle motorens sorte ledning.

Gør det samme med de to røde ledninger.

- Hvad sker der hvis du bytter om på ledningerne?

