

## keinen Heckmeck mit der Heckenschere



Opas Heckenschere (links)  
und Papas Heckenschere  
(rechts). Die ist elektrisch.

Für Opas Heckenschere braucht man Kraft und beide Hände.

Für Papas Heckenschere braucht man Elektrizität und ... auch beide Hände. Warum eigentlich?



## Taille haie



**taille-haie**  
französisch,  
Heckenschere

[illegible]

# Forscherauftrag

- ① Baue mit dem Material einen Stromkreis auf.  
**Folgende Bedingung muss erfüllt sein:**
  - Der Motor darf erst dann laufen, wenn **beide Schalter** oder Taster **gleichzeitig** gedrückt oder eingeschaltet werden.
- ② Zeichne von deinem funktionierendem Aufbau den Schaltplan hier ein.

Du brauchst:  
1 Motor  
2 Schalter  
*oder*  
2 Taster  
1 Platte  
Verbindungen  
2 Kabel

A full-page sheet of white graph paper with a light gray grid. The grid consists of small squares, approximately 10 units wide by 10 units high. There are no margins or additional markings on the page.

## Physik