



Sonnenenergie & Energiesparen

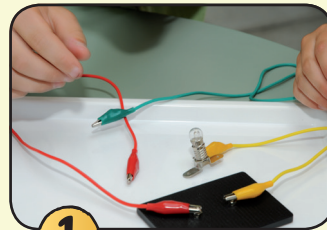
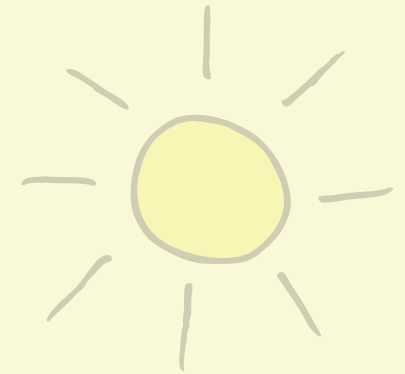
Du brauchst:

- 1 Solarzelle
- 1 Batterie 4,5 V
- 1 Lämpchen
- 3 Experimentierkabel
- 1 Fassung
- 1 Schalter
- + Büroklammer
- + Sonne

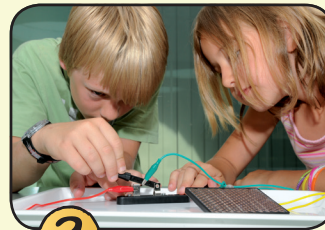


So arbeitest du:

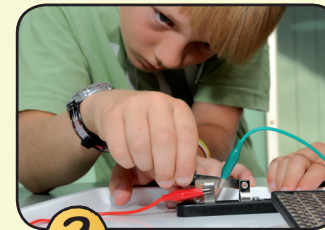
1. Baue einen Stromkreis auf, so dass das Lämpchen leuchtet.
2. Kannst du den Stromkreis so bauen, dass du das Licht ein- und ausschalten kannst?
3. Welche Hilfsmittel kannst du dazu verwenden?
Überlege, welche Aufgabe das Hilfsmittel hat.
4. Wie kannst du vorgefertigte Schalter verwenden?



1



2

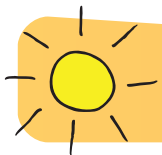
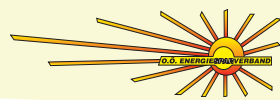


2

Achtung!



Zum Experimentieren
NUR Solarzellen und
Batteriestrom verwenden!



So - Nr. 28

Licht aus!

