



Sonnenenergie & Energiesparen

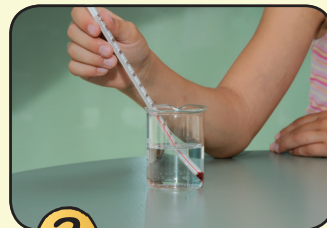
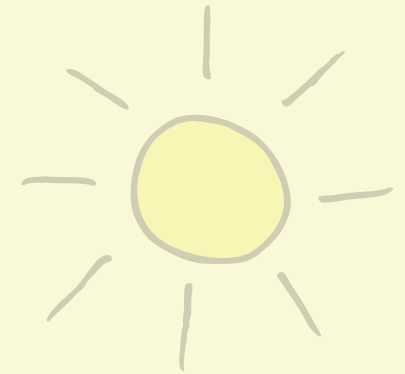
Ihr braucht:

- 1 hellen Luftballon
- 1 dunklen Luftballon
- 1 kleines Becherglas
- 2 Thermometer
- 2 Klammern
- + 2 Glasschüsseln
- + Wasser
- + Sonne



So arbeitet ihr:

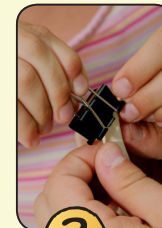
1. Füllt kaltes Wasser in das Becherglas.
2. Messt die Temperatur im Becherglas.
3. Füllt gleich viel Wasser in beide Luftballone und verschließt sie mit den Klammern.
4. Legt in jede Glasschüssel einen Luftballon.
5. Stellt sie in die pralle Sonne.
6. Wartet ca. 30 Minuten.
7. Öffnet die Luftballons.
8. Messt die Temperatur des Wassers.



2



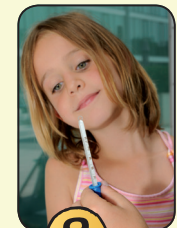
3



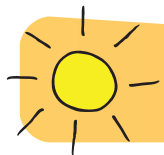
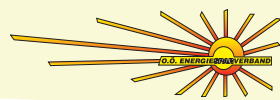
3



4



8



So - Nr. 13

Sonnenstrahlen mit einem Luftballon sammeln

