



Sonnenenergie & Energiesparen

Du brauchst:

- Thermometer
- + 2 Trinkgläser
- + schwarzes Tonpapier
- + weißes Tonpapier
- + Klebeband
- + Wasser

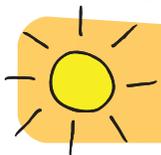
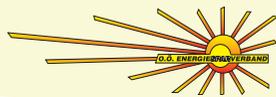


Tipp:

Mache die Aufzeichnungen auch über längere Zeit!

So arbeitest du:

1. Umwickle ein Glas mit weißem Papier und das andere mit schwarzem.
2. Fülle Wasser in die beiden Gläser.
3. Miss die Temperatur des Wassers und notiere beide Temperaturen.
4. Stelle die Gläser in die Sonne.
5. Miss nach einer halben Stunde noch einmal die Temperatur und vergleiche!
Was hat sich verändert?



So - Nr. 15

Schwarz schluckt Wärme

