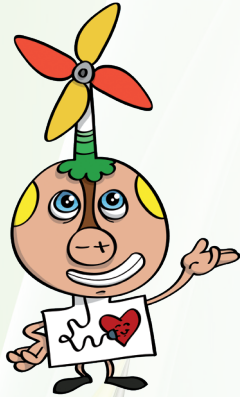


LERNGARTEN DER ERNEUERBAREN ENERGIEN



Wi 9

Raketenstart

LEVEL



DU BRAUCHST

- 1 Teebeutel
- 1 Schere
- Feuer
- 1 Unterlage (= Deckel der Box)



SO WIRD'S GEMACHT

1. Öffne den Teebeutel und schütte den Inhalt in einen Auffangbehälter.
2. Entferne die Metallklammern und Fäden und öffne den Beutel, so dass ein Schlauch entsteht.
3. Stelle den Schlauch (= Teebeutel) aufrecht und mittig auf die Unterlage.
4. Zünde ihn oben an und nimm etwas Abstand.



UNTERSUCHE

Was kannst du beobachten? Beschreibe kurz.



Experiment mit Feuer - Verbrennungsgefahr!

ERKLÄRUNGEN

Warme Luft ist leichter als kalte Luft und steigt auf. Dieses Phänomen nennt man Auftrieb.