

LERNGARTEN DER ERNEUERBAREN ENERGIEN



WI 4 AUFTRIEBSWAAGE

Stufe:

KIGA VS SEK1 SEK2

Arbeitsform:

Zeit:

15 Minuten

Thema: Thermik und Aufwinde

Material: Auftriebsswaage, Teelichter, Streichhölzer.

Anleitung:

Setze die Auftriebsswaage auf den Holzklötz.

Tariere die Waage aus. Falls es notwendig ist, kannst du Papierfetzchen reißen, sie auf eine der Aludosen legen und so das genaue Gleichgewicht einstellen.

Stelle nun 3 brennende Teelichter unter eine Dose und beobachte.

Was kannst du erkennen?



Hinweise: Achtung! Die Dose wird heiß!