

Lavalampe

Mit diesem Experiment kannst du dir selbst eine Lavalampe basteln.

Das brauchst du dazu

- 1 hohe Vase oder ein hohes Glas
- Pflanzenöl
- Wasser
- Lebensmittelfarbe
- Spülmaschinentabs oder Kukidenttabs



So funktioniert das Experiment

- 1) Fülle die Hälfte deines Gefäßes mit Pflanzenöl voll.
- 2) Fülle den Rest mit Wasser auf. Du wirst sehen, dass das Wasser nun unter dem Öl schwimmt.
- 3) Gebt ein paar Tropfen Lebensmittelfarbe hinein
- 4) Brich den Spülmaschinentab entzwei und gib ihn

in euer Gefäß. Sobald der Tab unten in der Wasserschicht ankommt, bewegen sich bunte Blasen nach oben.

Wir freuen uns über ein Foto eurer LAMPE auf unser Facebook Seite @seekidswoerthersee oder per Mail an steffi@seekids.at