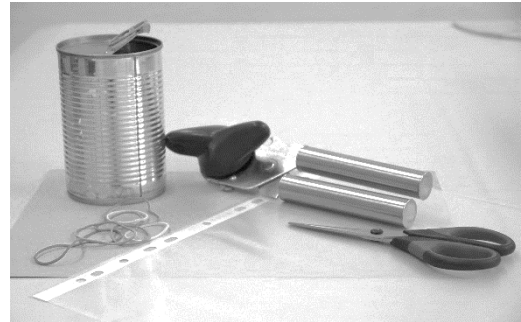


Experiment: Wasserlupe

Was du dafür benötigst:

- eine leere und saubere Blechdose
- Gummibänder
- eine Klarsichtfolie
- wasserdichte Gegenstände zum beobachten
- Wasser
- Schere



Vorbereitung:

Frage einen Erwachsenen, ob er dir den Deckel und Boden der Blechdose entfernen kann. Schneide im Anschluss ein Stück der Klarsichtfolie zurecht und spanne sie über eine offene Seite der Dose. Befestige die Klarsichtfolie mit den Gummibändern an der Dose. Achte darauf, dass die Folie straff gespannt ist.

Experiment:

Nun ist es Zeit, um zu schauen, ob die Lupe richtig gebaut wurde. Fülle dafür ein wenig Wasser in eine Schüssel oder ins Waschbecken. Packe ein paar wasserdichte Gegenstände ins Wasser und halte nun die Lupe unter Wasser. Achtung- das offene Ende der Lupe darf nicht unter Wasser gedrückt werden.



Die Lupe hilft dir Gegenstände genauer unter Wasser betrachten zu können, ohne selbst abtauchen zu müssen.

Tipp:

Nutze das verwendete Wasser, um damit z.B. die Blumen zu gießen.

Auf www.deine-wasserpartner.de findest du noch weitere tolle Experimente zum Nachmachen. Oder schick uns dein Wasserexperiment an info@deine-wasserpartner.de