

Experiment: Wasserlupe

Was Du brauchst:

- eine leere Dose
- Gummis
- Klarsichtfolie
- Gegenstände (wasserdicht)
- Wasser

Vorbereitung

Frage einen Erwachsenen, ob er dir Deckel und Boden der Blechdose entfernen kann. Anschließend schneidest du ein Stück Klarsichtfolie zurecht und spannst sie über die eine offene Seite der Dose. Fixier das Ganze einfach mit den Gummis und achte darauf, dass die Folie straff gespannt ist.

Experiment

Ob du die Lupe auch richtig gebaut hast, kannst du z. B. in der Badewanne oder dem Waschbecken testen. Packe ein paar Gegenstände in das Becken und halte die Lupe unter Wasser. Aber pass auf, dass du das offene Ende der Lupe nicht unter Wasser drückst!

Mit Hilfe der Wasserlupe kannst du die Gegenstände genauer betrachten, ohne selbst nass werden zu müssen.

