



## Das blaue Wunder

### Was du benötigst:

- Becherglas
- Öl
- Wasser
- Tintenpatrone

### So gehst du vor:

1. Gieße etwas Wasser in das durchsichtige Becherglas. Halte das Becherglas etwas schräg und gebe von dem Öl ins Becherglas dazu. Du kannst beobachten, wie sich die beiden Flüssigkeiten rasch trennen. Das Öl schwimmt obenauf.
2. Lasse vorsichtig 2-3 Tropfen Tinte in den Behälter tropfen.
3. Warte bis die Tinte das Wasser (also die unterste Schicht/Phase) erreicht.

### Was kannst du feststellen? Kannst du deine Beobachtung erklären?

Du möchtest wissen, was da naturwissenschaftlich hinter steckt?

Dann scanne den Code ein und werde schlauer 😊

