

Wir bleiben zu Hause!

Tipps für Eltern: Osterideen



Eier-Experiment

Das benötigst Du:

- 1 x großes Glas
- Leitungswasser
- 5 x Esslöffel Salz
- 1 x frisches, rohes Ei
- 1x Esslöffel
- Papier und Stifte

Durchführung:

1. Fülle Dein großes Glas mit Leitungswasser.
2. Lege das frische Ei hinein.
3. Zeichne auf, was passiert.
4. Jetzt füllst du 5 Esslöffel Salz in das Glas und beobachtest das Ei. Was passiert nun mit dem Ei?
5. Zeichne Deine Beobachtung auf.



Erklärung des Experimentes:

Salzwasser hat einen größeren Auftrieb als Wasser ohne Salz. Deswegen kann Salzwasser das Ei tragen. Vielleicht kennst Du das Phänomen: Auch das Schwimmen im Meer geht einfacher als im See. Manche Meere sind so salzig, dass sie sogar Menschen an der Oberfläche tragen können. Ein Beispiel ist das sogenannte „Tote Meer“.