

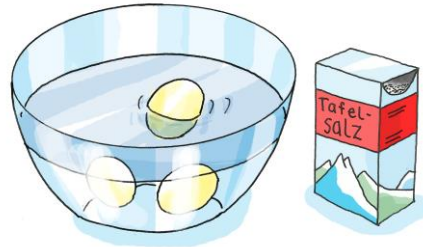
Name: _____

Datum: _____

Welche Eier sind frisch?

Das brauchst du:

- 2 l Wasser
- verschiedene Eier
- 200 g Kochsalz
- 1 Kunststoffschüssel



So geht es:

- Lies vor dem Experimentieren die Versuchsanleitung genau durch, und schreibe deine Vermutungen auf.
- Gieße 2 l Wasser in eine Kunststoffschüssel und gib 200 g Kochsalz hinzu.
- Nun lege die verschiedenen Eier vorsichtig in die Salzlösung.
- Was beobachtest du?
- Lies dir den Tipp durch, dadurch kannst du herausfinden, bei welchen Eiern es sich um alte Eier handelt (schwimmende oder sinkende Eier).

Tipp: Nimm jedes Ei einzeln in die Hand und schüttele es ein wenig. Bei einigen Eiern ist nichts, bei einigen ist ein Schwappen zu hören. Das schwappende Geräusch ergibt sich durch die Vergrößerung der Luftkammer bei alten Eiern.

Vermutung:

Beobachtung:

Erklärung:
