



# Forscherfrosch

Mein Name:

Datum:

. . 202

## Ein Ei lernt schwimmen



Material:

Was brauchen wir?  
Zeichne oder schreibe  
alles auf.



Vermutung: Was wird wohl passieren?

  


Durchführung: Ordne die Arbeitsschritte. Schreibe dazu Zahlen in die Kreise.

- Ich rühre Salz ins Wasser.
- Jetzt beobachte ich, wo das Ei schwimmt.
- Ich lege das Ei unten ins Wasser.



Beobachtung:

Was passiert?  
Zeichne oder beschreibe  
das Experiment!



Ergebnis: Warum ist das so? Schreibe diese Wörter in die richtigen Lücken:

leichter

Ei

Wasser

schwimmen

Eigentlich ist das  schwerer als Wasser. Das Salz macht  
aber das  schwerer. Jetzt ist das Ei   
als das Salzwasser. Deshalb kann es .

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

