



# Forscherfrosch

Mein Name:

Datum:

. .202

## Luftdruck gegen Wasserdruck



Material:

Was brauchen wir?  
Zeichne oder schreibe  
alles auf.



Vermutung: Was wird wohl passieren?

  


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

- Dann drehe ich das Glas um.
- Jetzt lasse ich die Karte los.
- Ich lege die Karte auf das Wassrglas.



Beobachtung:

Was passiert?  
Zeichne oder beschreibe  
das Experiment!



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

Glas

Luftdruck

stärker

Wassers

Auf die Karte drückt von unten der  . Dieser Luftdruck ist

als der Druck des  . Deshalb bleibt

die Karte am  .

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

