



# Forscherfrosch

Mein Name:

Datum:

. .202

## Haftkraft des Wassers



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 lege ich die Karte auf das Glas.
- Ich fülle das Glas randvoll mit Wasser.
- Jetzt lege ich immer mehr Münzen auf die Karte.



Beobachtung:

Was passiert?  
Zeichne oder beschreibe  
das Experiment!



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

Wassers

haftet

Karte

Münzen

Die  liegt direkt auf der Oberfläche des .

Dadurch  die Karte fest am Wasser. Erst wenn ich sehr viele

aussen auf die Karte lege, ist das Gewicht zu groß.

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

