



Forscherfrosch

Mein Name:

Datum:

. . 202

Oberflächenspannung 2



Material:

Was brauchen wir?
Zeichne oder schreibe
alles auf.



Vermutung: Was wird wohl passieren?



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

- Jetzt lege ich die zweite Büroklammer vorsichtig auf das Wasser.
- Erst biege ich die eine Büroklammer auseinander.
- Dann lege ich die zweite Büroklammer auf die erste.



Beobachtung:

Was passiert?
Zeichne oder beschreibe
das Experiment!



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

Haut

vorsichtig

ablegen

Wasser

Das hat eine besondere Eigenschaft: eine Oberflächen-
spannung. Die ist wie eine unsichtbare .

bin, kann ich darauf die Büroklammer .

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

