



# Forscherfrosch

Mein Name:

Datum:

. . 202

## Ball im Luftstrom



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 halte ich den Ball über den Föhn.
- Jetzt lasse ich den Ball vorsichtig los.
- Als erstes schalte ich den Föhn ein.



Beobachtung:

Was passiert?  
Zeichne oder beschreibe  
das Experiment!



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

Föhn

Seite

Ball

zieht

Wenn ich den  loslasse, wird er vom  hoch  
gepustet. Bricht der Ball zur  aus, dann strömt mehr Luft auf  
der anderen Seite vorbei. Das  den Ball zurück in die Mitte.

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

