



Forscherfrosch

Mein Name:

Datum:

. . 202

Luft wiegen 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.

- Ich schaue nach, ob sich die Waage verändert hat.
- Dann lasse ich die Luft aus den Ballons.
- Ich hänge die vollen Ballons an die Waage.



Beobachtung:

Was passiert?
Zeichne oder beschreibe
das Experiment!



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

leichter

Luft

Gewicht

Ballons

Die Seite mit den ist nach oben gegangen. Das bedeutet:

Diese Seite ist geworden. Die in den

Ballons hatte also .

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

