



Forscherfrosch

Mein Name:

Datum:

. .202

Chromatographie



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 rolle ein zweites Filterpapier und stecke es durch das erste.
- Jetzt stelle ich das Filterpapier in ein Glas Wasser.
- Zuerst male ich mit den Stiften auf das Filterpapier.



Beobachtung:

Was passiert?
Zeichne oder beschreibe
das Experiment!



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

Papier

Farben

gelöst

Wasser

Das Filterpapier saugt sich voll . Die der
Stifte werden aus dem gelöst. Im Stift sind verschiedene
Farben, die unterschiedlich gut vom Wasser werden.

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

