



# Forscherfrosch

Mein Name:

Datum:

. . 202

## Brennender Geldschein



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 halte ich eine Flamme an den nassen Geldschein.
- Ich mische Spiritus und Wasser.
- Dann tauche ich den Geldschein in diese Mischung.



Beobachtung:

Was passiert?  
Zeichne oder beschreibe  
das Experiment!



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

Spiritus

Wasser

brennen

Geldschein

Wenn ich die Flamme an den  halte, dann entzündet sich

der  und verbrennt. Das  kühlt den

Geldschein. Deshalb fängt der Geldschein nicht an zu .

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

