



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.

- Dann schütte ich die Mischung aus Spiritus und Wasser in den Teller..
- Als erstes gebe ich Wasser und Spiritus in das Marmeladenglas.
- Ich halte eine Flamme an den nassen Geldschein.
- Jetzt tauche ich den Geldschein in die Mischung im Teller.
- Ich verschließe und schüttele das Marmeladenglas.



Beobachtung:

Was passiert?
Zeichne oder beschreibe
das Experiment!



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

Wenn ich die _____ an den _____ halte, dann entzündet sich der _____ und verbrennt. Das _____ kühlt dabei den Geldschein. Dadurch wird der Geldschein nie so _____, dass er anfängt zu _____.

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

