



Forscherfrosch

Mein Name:

Datum:

. . 202

Stromkreis mit Bleistift



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 verbinde ich das Lämpchen mit dem Bleistift.
- Erst verbinde ich die Batterie mit dem Lämpchen.
- Jetzt verbinde ich die Batterie mit der anderen Seite des Bleistifts.



Beobachtung:

Was passiert?
Zeichne oder beschreibe
das Experiment!



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

Wir haben einen elektrischen gebaut. Der Strom fließt von
 der durch den Bleistift und über das
 zurück zur Batterie. Die Mine des Bleistifts den Strom.

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

