

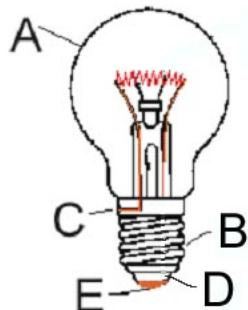
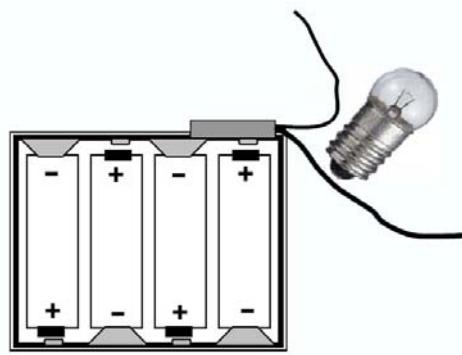
Fertige zu dem Versuch ein Protokoll an!

Stromkreis

1. Material
- Batteriehalter mit Clip
 - 4 Mignonzellen (Batterien)
 - 1 Glühlampe

Versuchsdurchführung:

- Lege die Batterien wie in der Abbildung in die Batteriehalterung! [Jede Batterie hat zwei Pole, Plus(+) und Minus(-). Achte darauf, dass der Pluspol auf das Plättchen kommt. Der Minuspol der Batterie kommt auf die Seite mit der Feder.]
- Schließe den Clip an der Batteriehalterung an!
- Tippe mit einem bzw. beiden Drahtenden des Clips auf verschiedene Stellen der Lampe!



!!! ACHTUNG !!!

Wenn die Lampe nicht leuchtet, dann lasse die Drahtenden nur kurz auf diesen Stellen, da sich sonst deine Batterien schnell entladen können.

- Beschreibe deine Beobachtungen!
Du kannst dazu die in der Skizze gegebenen Buchstaben nutzen.
- Gib eine Erklärung für deine Beobachtungen!

Viel Spaß und Erfolg bei der Bearbeitung der Aufgaben!