

Die Zitronenbatterie

Für den Versuch benötigt man:

- zwei Zitronen
- 1 Glühlampe
- Drähte
- Büroklammern
- zwei Kupferstäbe
- zwei Schrauben

Das Experiment wird wie folgt durchgeführt:

Stecke in jede Zitrone einen Kupferstab und eine Schraube. Achte darauf, dass der Draht der Glühlampe mit dem Kupferstab einer Zitrone verbunden ist. Verbinde die Schraube dieser Zitrone mit dem Kupferstab der zweiten Zitrone. Die Schraube der zweiten Zitrone mit dem anderen Draht der Glühlampe.

Was passiert? Male den Versuch auf!