

Lichtwippe

oder

wie zwei Kerzenflammen gehörig ins Schaukeln geraten



Materialien:

- zwei kleine Kerzen,
- Streichhölzer,
- Korken,
- zwei Büroklammern,
- vier Drahtstücke,
- zwei Papierblätter A4,
- Aluminiumfolie als Schutzfläche

Versuchsanleitung:

Bohrt jeweils zwei Drahtstücke der Länge nach in die Mitte eines Flaschenkorkens, steckt quer dazu die beiden anderen Drahtstücke in die Mitte des Korkens, jeweils gegenüber. Setzt nun auf deren Enden jeweils eine kleine Kerze. Baut nun diese Wippe auf der Aluminiumfolie über den zwei Gläsern auf und sichert sie mit zwei Büroklammern am Rand der Gläser. Entzündet nun die beiden Kerzen.

Aufgabe / Fragestellung:

Bohrt jeweils zwei Drahtstücke der Länge nach in die Mitte eines Flaschenkorkens, steckt quer dazu die beiden anderen Drahtstücke in die Mitte des Korkens, jeweils gegenüber. Setzt nun auf deren Enden jeweils eine kleine Kerze. Baut nun diese Wippe auf der Aluminiumfolie über den zwei Gläsern auf und sichert sie mit zwei Büroklammern am Rand der Gläser. Entzündet nun die beiden Kerzen.

Meine Notizen:
