

Tp08_15 Physiktest Nr. 1-5 Spannung- und Strom Klasse 8

Beantworte alle Fragen in ganzen zusammenhängenden Sätzen.

1. Zeichne mit Lineal und Bleistift einen Stromkreis mit Batterie, Schalter und Glühlampe.
2. Wie lautet der Buchstabe für die physikalische Größe **Spannung** ?
In welcher Einheit wird die Spannung gemessen ?
3. Wie lautet der Buchstabe für die physikalische Größe **Strom** ?
In welcher Einheit wird der Strom gemessen ?
4. Durch eine Kupferleitung fließt Strom. Was stellst du dir unter Stromfluss vor ?
Beschreibe.
5. Welche Farbe hat Strom ?
6. Erkläre den Unterschied zwischen **physikalischer** und **technischer** Stromrichtung.
7. Erkläre den Begriff elektrische Spannung.
8. Der Strom in einem Stromkreis fließt im Kreis. Wie ist der Energiefluss ?

(C) Rudolf Brinkmann
Original Word-Dokumente
ohne Copyright-Vermerk
erhalten Sie im Onlineshop:
<http://www.mathebrinkmann-shop.de>