

Physik

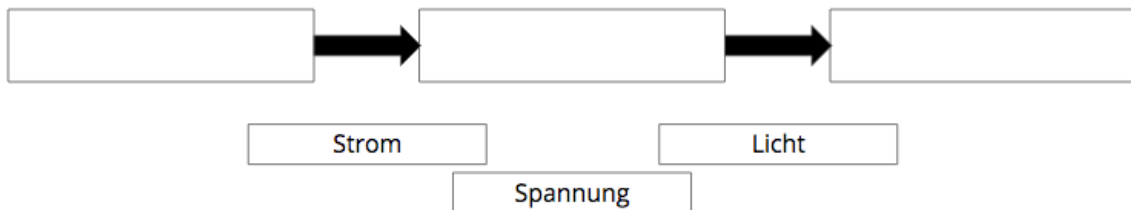
Spannung und Strom

Arbeitsauftrag:

1. Erkläre den Begriff "Spannung".

2. Erkläre den Begriff "Strom".

3. Setze die Begriffe in der richtigen Reihenfolge ein.



4. Was passiert, wenn eine Batterie "leer" wird?

Binogi



Lösungen
Arbeitsblatt - Physik
Spannung und Strom

Physik

Spannung und Strom

Arbeitsauftrag:

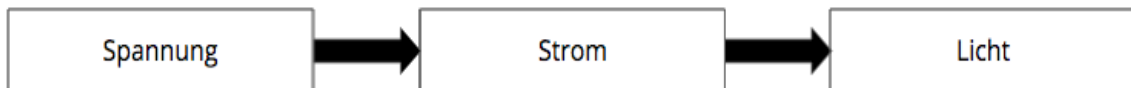
1. Erkläre den Begriff "Spannung".

- Negative Elektronen "sehnen" sich nach dem positiven Pol

2. Erkläre den Begriff "Strom".

- Anzahl der Elektronen, die jede Sekunde vom Minuspol zum Pluspol fließen

3. Setze die Begriffe in der richtigen Reihenfolge ein.



4. Was passiert, wenn eine Batterie "leer" wird?

- Die Batterie wird "leer", wenn die Elektronen nicht mehr vom Minuspol zum Pluspol strömen wollen, da am Pluspol genauso viele Elektronen sind wie am Minuspol