Check-in-Aufgabe A: Stromstärkemessung

An eine Batterie sind gemäß der Abbildung zwei verschiedene Glühlampen angeschlossen. Es soll die Stromstärke durch Lampe 1 gemessen werden.

E

A

B

C

L1

L2

D

1. Beschreibe, wie du dazu vorgehst.
2. Erkläre, an welchen der gekennzeichneten Punkten du die gleichen Messergebnisse erhalten wirst.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Stromstärke messen |  |  |
| b) | Regel für die Stromstärke in einem unverzweigten Stromkreis kennen |  |  |

Check-in-Aufgabe B: Stromstärkemessung

An eine Batterie sind gemäß der Abbildung zwei verschiedene Glühlampen angeschlossen. Es soll die Stromstärke durch L1 gemessen werden.

L1

L2

A

B

C

D

E

F

1. Beschreibe, wie du dazu vorgehst.
2. Erkläre, an welchen der gekennzeichneten Punkte du die gleichen Messergebnisse erhalten wirst.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Stromstärke messen |  |  |
| b) | Regel für die Stromstärke in einem verzweigten Stromkreis kennen |  |  |