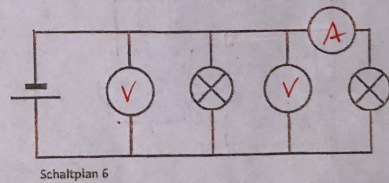
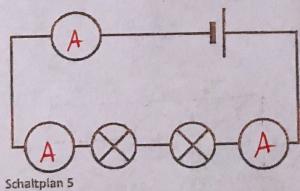
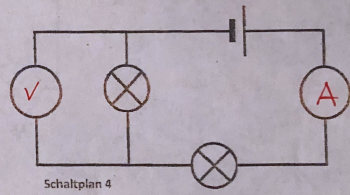
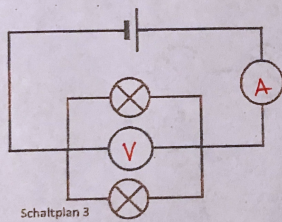
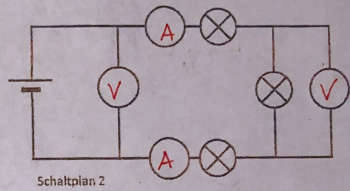
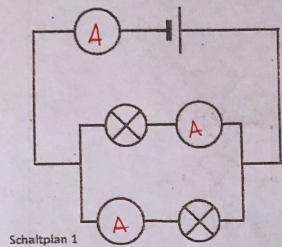


Übungen zum Messen von Spannung und Stromstärke LÖSUNGEN

Aufgabe 1

Was wird gemessen - Spannung oder Stromstärke?

Kennzeichne das Messgerät für die Spannung mit V und für die Stromstärke mit A

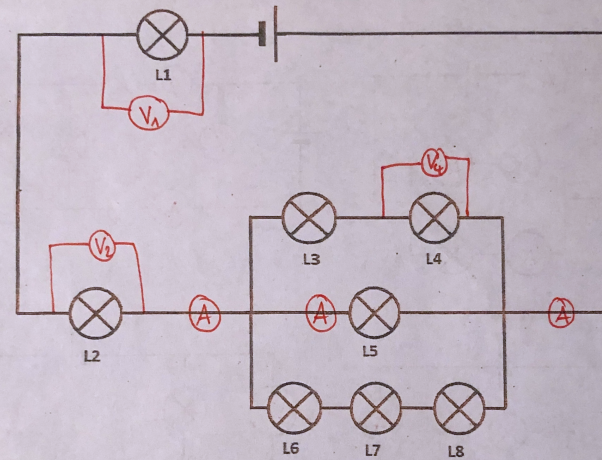


Aufgabe 2

An L1 und L4 soll die Spannung gemessen werden.

Die Stromstärke soll vor und nach der Verzweigung des Stromkreises gemessen werden, sowie im Zweig von L5.

Ergänze den Schaltplan durch einzeichnen der jeweiligen Messgeräte an der richtigen Stelle.



Aufgabe 3

Verbinde die Geräte so, dass das Lämpchen leuchtet und die Stromstärke bzw. die Spannung an der Lampe gemessen wird.

