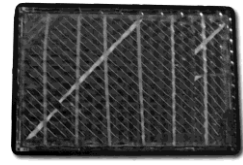


Spannungsquellen

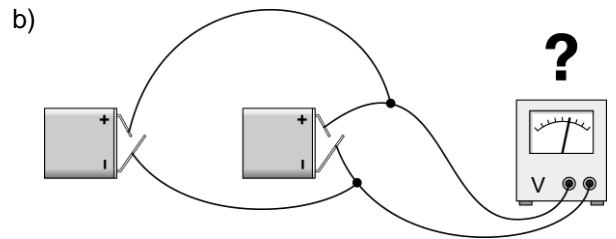
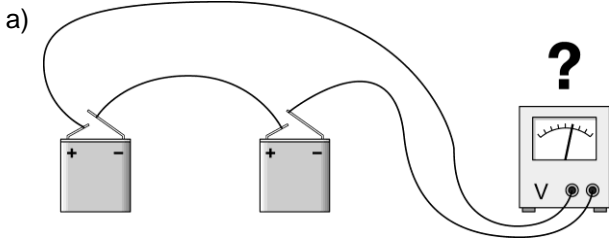
Im täglichen Gebrauch verwendet man verschiedene Spannungsquellen mit unterschiedlichen Eigenschaften. Beispielsweise liefert eine Batterie Gleichspannung und eine Steckdose Wechselspannung.

1. Benenne die drei abgebildeten Spannungsquellen und finde Einsatzbereiche.



2. Informiere dich über unterschiedliche Akku-Typen und deren Anwendungsgebiete.

3. Was wird hier passieren? Notiere deine Vermutung und überprüfe sie durch einen Versuch.



Vermutung: _____

Ergebnis:

a) _____ b) _____

Erkenntnis für Reihen- und Parallelschaltung: _____

Name: _____ Klasse: _____ Datum: _____