

Reihen -und Parallelschaltung

① Konstruiert selbst eine Reihenschaltung.

- Ihr braucht dafür folgendes Material:
- 1x Flachbatterie
- 2x Lämpchen
- 3x Kabel/Leitung
- 2x Fassung
- 1x Schalter
- 1x Schaltplan Reihenschaltung

**Hinweis**

Die Symbole für einen Schaltplan findet ihr in eurem Ordner./p

② Was fällt euch bei dieser Schaltung auf? Schreibt eure Beobachtungen auf.

③ Konstruiert eine Parallelschaltung.

- Ihr braucht dafür folgendes Material:
- 1x Flachbatterie
- 2x Lämpchen
- 6x Kabel/Leitung
- 2x Fassung
- 2x Schalter
- 1x Schaltplan Parallelschaltung

④ Was fällt euch bei der Parallelschaltung auf? Schreibt eure Beobachtungen auf.

