

**1** Ordne richtig zu.

Atomphysik	über das Licht, das Sehen und optische Geräte
Mechanik	über Bewegungen in Flüssigkeiten und Gasen
Elektrizität	über den Aufbau der Stoffe (Materialien)
Optik	über den Schall und das Hören
Astronomie	über Kräfte und ihre Auswirkungen auf Gegenstände
Wärmelehre	über den Strom und wofür wir ihn verwenden
Strömungslehre	über Magnete und ihre Wirkungen
Akustik	über Planeten, Sterne und das Weltall
Magnetismus	über Temperatur und Veränderungen durch Wärme

2 Streiche die falschen Begriffe durch.

Für die Herstellung von guten Brillen sind Kenntnisse der **Optik / Wärmelehre** wichtig.

Für die Herstellung von Headsets sind Kenntnisse der **Astronomie / Akustik** wichtig.

Forscherinnen und Forscher der **Astronomie / Mechanik** erforschen zB die Milchstraße am Nachthimmel.