Anfang, heute und Zukunft

Arbeitsblatt Plus

1. Wo im Leben begegnet dir die Physik?
Gehe deinen Tagesablauf durch und versuche bewusst darauf zu achten, welche physikalischen Situationen dir begegnen.

Beispiele: In der Früh läutet mein Wecker – er wird mit Strom betrieben.
Ich erwärme meine Milch in der Mikrowelle.

2. Die Physik besteht aus vielen verschiedenen Teilgebieten.
Recherchiere und verbinde die Teilgebiete und ihre Beschreibung.

Akustik	Lehre vom Licht
Astronomie	Lehre von sich bewegenden Flüssigkeiten und Gasen
Atomphysik	Lehre vom Aufbau der Stoffe
Elektrizitätslehre	Lehre vom Schall
Magnetismus	Lehre von Körpern und Kräften
Mechanik	Lehre von elektrischen Ladungen und elektrischen Strom
Strömungslehre	Lehre von den magnetischen Erscheinungen
Optik	Lehre von den Himmelskörpern
Wärmelehre	Lehre von Temperatur, Wärme und Energie

© Österreichischer Bundesverlag Schulbuch GmbH & Co. KG, Wien 2024 | www.oebv.at | Impuls Physik SB 2 | ISBN: 978-3-209-12339-8
Alle Rechte vorbehalten. Von dieser Druckvorlage ist die Vervielfältigung für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet.
Die Kopiergebühren sind abgegolten. Für Veränderungen durch Dritte übernimmt der Verlag keine Verantwortung.