



DK Verlag (Hrsg.), Leo Ball, Hilary Lamb, Penny Johnson, Ben Ffrancon Davies, Robert Snedden, Giles Sparrow, Ben Morgan, Steve Woolley, Rutuparna Das

Visuelles Wissen. Physik

Der anschauliche Einstieg in alle Themenbereiche. Schulbegleitend für Schüler*innen ab 12 Jahren bis zum Abschluss

Bildgewaltiges Physik-Buch für Schüler*innen

Ein anschaulicher Einstieg in die Physik! Dieses umfassende Wissensbuch für **Schüler*innen ab 12 Jahren** beantwortet klar und verständlich die wichtigsten Fragen rund um **physikalische Themen**: Was ist Konvektion? Wie funktionieren Hebel? Wodurch unterscheiden sich Licht- und Schallwellen? Anschauliche Doppelseiten führen mit **klaren Grafiken und Erläuterungen** durch zentrale Aspekte der Physik – von Energie und Bewegung über Magnetismus bis zur Kernreaktion.

Umfangreiches Physik-Wissen für Schüler*innen in einem Buch

Naturwissenschaften für Schüler*innen so simpel und lebendig wie nie! Die **DK-Reihe "Visuelles Wissen"** unterstützt mit **ansprechenden Illustrationen und kompakten Erklärungen** beim einfachen und schnellen Verständnis wissenschaftlicher Sachverhalte. Dieses **Physik-Buch** ist der perfekte Begleiter für den Schulunterricht, die Hausaufgaben oder für die Prüfungsvorbereitung.



- **Physik einfach erklärt:** Was verursacht den Klimawandel? Wie funktionieren Radiowellen? Wie wird Elektrizität verwendet? Prägnante Erläuterungen und grafische Darstellungen beleuchten selbst komplexe wissenschaftliche Sachverhalte gut verständlich.
- **Alle wichtigen Themen und Abläufe der Physik:** Anschauliche Doppelseiten erwecken die Wissenschaft zum Leben und erleichtern Schüler*innen den Einstieg in die Materie – ob Atomaufbau, Beschleunigung, Stromkreise, Wärmeleitung oder Volumenmessung.
- **Idealer Lernbegleiter:** Didaktisch geprüft und an die Terminologie in deutschen Schulen angepasst eignet sich dieses tolle Wissensbuch optimal zum Selbstlernen für Schüler*innen der Sekundarstufen I und II.

Die perfekte visuelle Begleitung für den Physik-Schulunterricht! Dieses umfassende Physik-Buch macht Wissenschaft für Schüler*innen, Student*innen und an Physik Interessierten lebendig.

DK Verlag (Hrsg.), Leo Ball, Hilary Lamb, Penny Johnson, Ben Ffrancon Davies, Robert Snedden, Giles Sparrow, Ben Morgan, Steve Woolley, Rutuparna Das

Visuelles Wissen. Physik

Der anschauliche Einstieg in alle Themenbereiche. Schulbegleitend für Schüler*innen ab 12 Jahren bis zum Abschluss

ISBN 978-3-8310-4429-0

288 Seiten, 190 x 233 mm

Mit farbigen Fotos und Illustrationen

€ 16,95 (D) / € 17,50 (A)

Ab 12 Jahren