



DK Verlag - Kids (Hrsg.)

Wissen für clevere Kids. Naturwissenschaften für clevere Kids

Lexikon mit über 1500 farbigen Abbildungen für Kinder ab 8 Jahren

Warum schwimmt Eis auf dem Wasser? Was ist Materie? Und was passiert bei der Fotosynthese? Naturwissenschaften bringen Kinder mit spannenden Experimenten und faszinierenden Fragen immer wieder zum Staunen. Einen umfassenden Überblick über alle wesentlichen Bereiche aus der Physik, Chemie und Biologie bekommen clevere Kids nun in diesem schlaun Lexikon. Hier wird altersgerecht modernes Wissen vermittelt, zum Beispiel, woraus DNA besteht, wie eine Digitalkamera funktioniert oder was Radioaktivität ist.



Das erste Kapitel erklärt zunächst grundlegende Fragen der Naturwissenschaften: Was sind Moleküle? Wie ist ein Atom aufgebaut? Und welche verschiedenen Aggregatzustände gibt es? Die folgenden Kapitel des Lexikons nehmen dann je ein Spezialthema in den Blick und behandeln u.a. Materialien, wie Keramik, Glas und Kunststoffe, Kräfte und Maschinen, Energie, Licht, Elektrizität, Magnetismus, die lebendige Welt von Pflanzen bis zum Menschen, und präsentieren große Entdeckungen, wie Einsteins Relativitätstheorie. Zudem ist jedes Kapitel farblich gekennzeichnet, was ein schnelles Nachschlagen ermöglicht.

Schwierige Zusammenhänge werden anhand spektakulärer großformatiger Fotos, detaillierter Grafiken und klar strukturierter Texte verständlich erläutert. Mehr als 1.500 Bilder erklären auf Doppelseiten die Besonderheiten aus Natur und Technik und machen die Themen anschaulich – sie zeigen z.B. stark vergrößerte Schneekristalle oder das Innere eines Lasers. Zahlreiche Übersichtskästen präsentieren zudem wichtige Fakten zu chemischen Reaktionen, Temperaturskalen, optischen Linsen und den zahlreichen anderen Themen. Besonders erstaunliche Fakten sind farblich hervorgehoben und können so auf einen Blick erfasst werden. Am Ende des Buchs informiert eine Chronik über die bahnbrechendsten Erfindungen der Menschheit und bringt so kleine Nachwuchs-Wissenschaftler garantiert zum Staunen.

Das Lexikon ist eine ideale Ergänzung für den Schulunterricht und bietet auch bei Referaten einen schnellen Überblick!

In der erfolgreichen **DK-Reihe** sind bisher erschienen: Wissen für clevere Kids, Weltraum für clevere Kids, Der menschliche Körper für clevere Kids, Die Erde für clevere Kids, Geschichte für clevere Kids und Dinosaurier für clevere Kids.

DK Verlag - Kids (Hrsg.)

Wissen für clevere Kids. Naturwissenschaften für clevere Kids

Lexikon mit über 1500 farbigen Abbildungen für Kinder ab 8 Jahren

ISBN 978-3-8310-2804-7

304 Seiten, 224 x 285 mm

Mehr als 1500 farbige Abbildungen

DK Verlag Dorling Kindersley Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Jenifer Witte • Arnulfstraße 124 • 80636 München

Telefon: ++49/89/ 44 23 26-241 • Fax: ++49/89/ 44 23 26-410 • E-Mail: presse@dk-germany.de

Im Falle einer Besprechung bitten wir um einen Beleg. Vielen Dank im Voraus.



€ 24,95 (D) / € 25,70 (A)

Ab 8 Jahren

DK Verlag Dorling Kindersley Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Jenifer Witte • Arnulfstraße 124 • 80636 München

Telefon: ++49/89/ 44 23 26-241 • Fax: ++49/89/ 44 23 26-410 • E-Mail: presse@dk-germany.de

Im Falle einer Besprechung bitten wir um einen Beleg. Vielen Dank im Voraus.