



Total verrückt! Mensch

Schnelle Nerven, starke Muskeln und dein geniales Gehirn Für Kinder ab 8 Jahren

Unser Körper ist eine Supermaschine! Das Gehirn verrichtet unglaubliche Rechenleistung und das Herz pumpt leistungsfähiger als jeder. Der neueste Titel unserer „Total Verrückt“-Reihe ist randvoll mit solchem kuriosen Körperwissen gefüllt: Was passiert mit unserem Essen? Woraus besteht eigentlich Urin? Und wie schnell wachsen unsere Haare?

Die 10 Kapitel widmen sich verschiedenen, rekordverdächtigen Körperthemen: schützenden Barrieren wie der Haut, superstarken Knochen und Muskeln, lebenswichtigen Transportnetzwerken, pfeilschnellen Nervenbahnen, Supersinnen, der Entstehung von Leben und vielem mehr. Jede Doppelseite stellt ein anderes faszinierendes Körperthema vor. Dabei steht eine spektakuläre Fotografie oder Computergrafik im Mittelpunkt einer jeden Seite. Etwa ein Tanker, der mit dem ganzen Blut gefüllt ist, das das Herz ein Leben lang pumpt, oder eine kleine Ameise, die den winzigsten Knochen im Körper, den sogenannten Steigbügel, locker hochhebt. Makroaufnahmen vom Inneren des Körpers lassen unter anderem über Muskelzellen staunen oder verblüffen damit, wie es im Inneren eines Zahns aussieht.



Beeindruckende visuelle Vergleiche offenbaren, dass unser Körper soviel Karbon enthält, dass man daraus einen fußballgroßen Diamanten machen könnte, oder unsere Fingernägel im Leben so lang wachsen wie sieben hintereinander aufgereihte Elefanten. Und es wird kurios! Wer hätte gewusst, dass Käsefüße ihr Aroma von demselben Bakterium bekommen, mit dem man echten Käse herstellt? Oder dass Menschen genauso viele Haare haben wie ein Schimpanse? Wer noch mehr wissen will, kann sich in kurzen prägnanten Textpassagen informieren. „Gut-zu-wissen“-Boxen bieten zusätzliches Hintergrundwissen sowie weiterführende Vergleiche und Rekorde. Und auch die Wissenschaft und Körperkunde hinter den spaßigen Rekorde kommt nicht zu kurz. „Wie funktioniert’s“-Kästen erklären, wie Schweiß entsteht oder wie das Ohr den Schall weiterleitet.

Zwischen den Kapiteln sind zudem Faktenseiten eingestreut, die verblüffende Sachverhalte und Rekorde zu einem Thema gebündelt darstellen. Infografiken und Statistiken liefern spannende Informationen. So wird das komplexe Thema Körper auf ein für Kinder verständliches Niveau heruntergebrochen. Ein Buch, das Groß und Klein zum Staunen bringt.

Total verrückt! Mensch

Schnelle Nerven, starke Muskeln und dein geniales Gehirn Für Kinder ab 8 Jahren

ISBN 978-3-8310-4361-3

176 Seiten, 225 x 284 mm

Mit farbigen Fotos und Illustrationen

€ 16,95 (D) / € 17,50 (A)

DK Verlag Dorling Kindersley Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Ira Zeiten • 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.



Ab 8 Jahren

DK Verlag Dorling Kindersley Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Ira Zeitzen • 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.