

# Inhalt

## Körper

Warum braucht man auch im Winter Sonnencreme? .....	6
Wieso bekommt man eigentlich Schnupfen? .....	8
Warum ist Sport gesund? .....	10
Wie ernähre ich mich gesund? .....	12
Warum ist Zucker ungesund? .....	14
Was passiert mit dem Käsebrot im Bauch? .....	16
Warum muss man sich die Hände waschen? .....	18
Wie können Blinde lesen? .....	20
Wie unterhalten sich Menschen, die nichts hören? .....	22
Mit dem Rollstuhl zu den olympischen Spielen? .....	24

## Wald

Warum sind Baumstämme eigentlich rund? .....	28
Wieso sind die meisten Blätter grün, aber manche rot? .....	30
Warum haben Blätter unterschiedliche Formen? .....	32
Warum wächst uns das Laub im Herbst nicht über den Kopf? .....	34
Wie verbreiten Pflanzen ihren Samen? .....	36
Warum züchtet man Pilze in Fabrikhallen? .....	38
Wie kann man Kaninchen von Hasen unterscheiden? .....	40
Warum jagt die Eule nachts? .....	42
Warum singen Vögel? .....	44
Wie überleben Tiere im Winter? .....	46

## Umwelt und Natur

Was passiert mit unserem Müll? .....	50
Wie kann man Abfall vermeiden? .....	52
Warum macht der Regen Häuser kaputt? .....	54
Warum streut der Bauer Dünger aufs Feld? .....	56
Warum soll man keine Plastiktüten kaufen? .....	58
Wird das Wasser auf der Erde knapp? .....	60
Wie wird Wasser wieder sauber? .....	62

Warum wird es auf der Erde immer wärmer? .....	64
Warum sind viele Pflanzen und Tiere vom Aussterben bedroht? .....	66
Wie gewinnt man aus Wind oder Wasser Strom? .....	68

## **Technik**

Welche Kleidung trug man früher? .....	72
Wie wusch man ohne Waschmaschine? .....	74
Wie hat man ohne Staubsauger sauber gemacht? .....	76
Wie hat man ohne Heizung geheizt? .....	78
Welche Spielsachen gab es früher? .....	80
Was hat ein Pferd mit einem Auto zu tun? .....	82
Schrieben die Römer schon mit Füllfeder? .....	84
Wie unterhielten sich weit entfernte Menschen ohne Handy? .....	86
Weshalb baute man Computer? .....	88
Warum hat man das Internet erfunden? .....	90

## **Mathematik**

Wer hat die größte Familie? .....	94
Reichen die Tische für Lisas Geburtstagsfeier? .....	96
Wie viele Äste braucht Lisa für einen Zaun aus Ästen? .....	98
Welche Farbe hat die Schachtel in der Mitte? .....	100
Wie viele Stimmen bekommen die „Füchse“? .....	102
Wer ist das kleinste Kind unter Lisas Freunden? .....	104
Vor wie vielen Tagen hat Lisa die Bohnen gepflanzt? .....	106
Wie viel Geld bleibt den Kindern übrig? .....	108
Der Müll im Wald .....	110
Die Weihnachtskekse .....	112