

Die Natur erforschen

- | | |
|-------|----------------------|
| 4–5 | Die Natur erforschen |
| 6–9 | Fortschritte |
| 10–11 | Was tun Forscher? |
| 12–13 | Forschung im Alltag |

Grundlagen des Lebens

- | | |
|-------|--------------------|
| 14–15 | Die lebendige Welt |
| 16–17 | Mikroben |
| 18–19 | Pilze |
| 20–21 | Die Pflanzen |
| 22–23 | Was tun Pflanzen? |
| 24–25 | Fortpflanzung |
| 26–27 | Die Tiere |
| 28–29 | Die Tierarten |
| 30–31 | Fortpflanzung |
| 32–33 | Vererbung |

34–35	Skelett und Muskeln
36–37	Blut und Sauerstoff
38–39	Die Verdauung
40–41	Gesundheit
42–43	Nahrungsketten
44–45	Ökosysteme
46–47	Überleben
48–49	Kreisläufe
50–51	Kohlenstoff

Elemente und Stoffe

52–53	Was ist Materie?
54–55	Materialeigenschaften
56–57	Zustände ändern
58–59	Die Atome
60–61	Die Moleküle
62–63	Die Elemente
64–65	Elementeigenschaften
66–67	Verbindungen
68–69	Chemische Reaktionen
70–71	Für immer anders

Energie und Kräfte

72–73	Was ist Energie?
74–75	Umwandlungen
76–77	Elektrizität
78–79	Magnetismus
80–81	Energiewellen
82–83	Licht
84–85	Schall
86–87	Wärme
88–89	Kräfte
90–91	Kraft und Bewegung
92–93	Maschinen

Erde und Weltraum

94–95	Das Universum
96–97	Sternenhimmel
98–99	Das Sonnensystem
100–101	Der Mond
102–103	Aufbau der Erde
104–105	Gesteine und Minerale
106–107	Das Gesicht der Erde
108–109	Der Boden
110–111	Rohstoffe in der Erde
112–113	Süß- und Salzwasser
114–115	Wasserkreislauf
116–117	Die Atmosphäre
118–119	Das Wetter
120–121	Die Energiekrise

Zum Nachschauen

122–123	Wichtige Wörter
124–127	Register
128	Bildnachweis