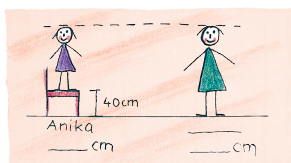
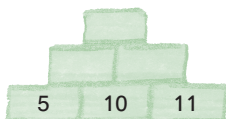
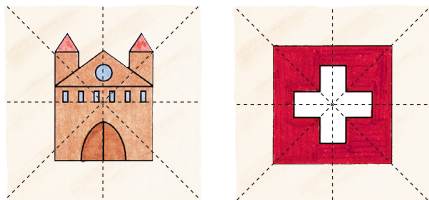
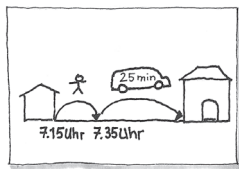


Inhaltsverzeichnis

+	4	14	24
32	$32 + 4 = 36$	$32 + 14 = 46$	
66	$66 + 4 = 70$		
55			

+	4	14	24
32	36	46	56
66	70	80	90
55			



Wiederholen und üben

Ferienerinnerungen	4
Kennst du dich aus im Hunderter?	6
Verschiedene Rechenwege	8
Kleine Tabellen/Rechendreiecke	10
In einer alten Ritterburg	12
Ritterburg und Schlossgespenst	14

Multiplizieren und Dividieren

In der Einmaleins-Werkstatt	16
Einmaleins-Verwandtschaften	18
Multiplizieren und Dividieren gehören zusammen	20
Beim Dividieren bleibt auch mal ein Rest	22
Kitamehtam – Zauberland	24

Sachaufgaben

Auf dem Volksfest	26
Skizzen zeichnen/6 Schritte zur Lösung	28

Die Zahlen bis 1000

Schätze, zähle, überlege/Sind das 1000?	30
Tausender, Hunderter, Zehner, Einer	32
1000 – eine überschaubare Zahl	34
Legen, spielen, rechnen mit der Stellenwerttafel	36
Knote dir ein Zahlenseil	38
Willkommen in der Tausender-Werkstatt	40
Das Tausender-Leporello	42

Bist du fit? ①

Symmetrie

Symmetrische Figuren herstellen und Symmetrieachsen entdecken	46
Bilder erspiegeln/Symmetrisch ergänzen	48

Rechnen mit Geld

Geldscheine	50
-------------	----

Plus und Minus bis 1000

Kopfrechen-Training	52
Rechnen mit Zwischenstopp \oplus	54
Rechnen mit Zwischenstopp \ominus	56

Rechte Winkel/Geobretter

Rechte Winkel entdecken und zeichnen	58
Am Geobrett: Flächen – Umfang – Symmetrie	60

Rechentricks/Knobeln

Rechentricks und Zahlenspezialitäten	62
Denken, rechnen, knobeln	64

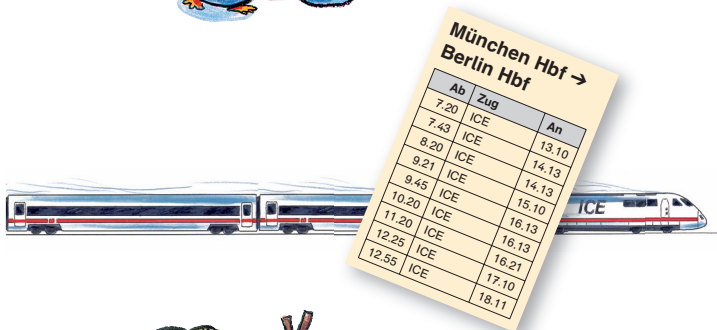
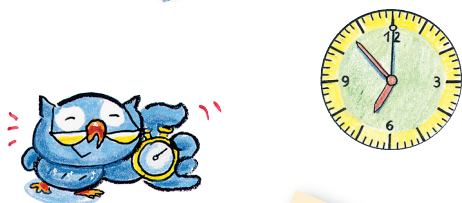
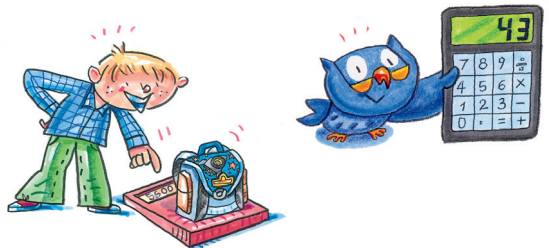
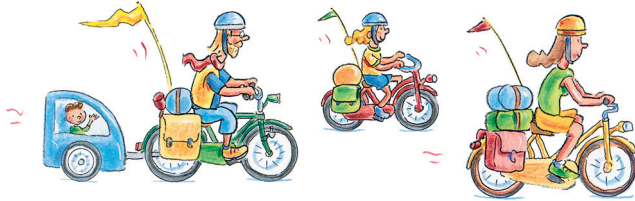
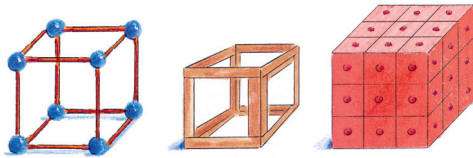
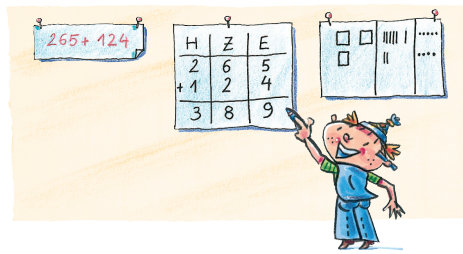
Rechnen mit m und cm

So groß bin ich schon!/ Aus der Sachaufgabenkartei	66
Optische Täuschung	68

Bist du fit? ②

Wahrscheinlichkeit/Schätzen

Glücksräder erforschen	72
Genau und ungefähr	74



Plus bis 1000

- Schriftlich addieren 76
- Übung macht den Meister ⊕ 78

Sachaufgaben

- Rätsel aus der Knobelkiste 80

Minus bis 1000

- Schriftlich subtrahieren 82
- Rechnen mit Nullen ⊖/So kann man auch schriftlich subtrahieren 84
- Übung macht den Meister ⊖ 86

Körper/Formen und Flächen

- Körper/Formen und Flächen 88
- Der Würfel – ein besonderer geometrischer Körper/Würfelgebäude: Pläne und Ansichten 90
- Würfelnetze herstellen/Mit Würfelnetzen experimentieren 92

Bist du fit? ③

- 94

Sachaufgaben

- Rund ums Rad 96
- 1000 Schritte – ein Kilometer? 98
- Radeln an der Donau 100

Kombinatorik

- Türme bauen/Viele Möglichkeiten 102

Plus und Minus bis 1000

- Rechnen mit Kommazahlen/ Mit dem Taschenrechner experimentieren .. 104
- Überschlagen und überprüfen 106

Rechnen mit Gewichten

- Von Gewichten und vom Wiegen 108
- Schulranzen-TÜV 110

Multiplizieren und Dividieren

- Multiplizieren und Dividieren mit Zehnerzahlen 112
- Halbschriftlich multiplizieren und dividieren . 114

Zeit

- Sekunden – Minuten – Stunden/ Der Sonnenlauf 116

Bist du fit? ④

- 118

Sachaufgaben

- Eine Reise nach Berlin 120
- Berlin ist eine Reise wert 122

Muster

- Indianermuster/Muster in alle Richtungen fortsetzen 124

Schaubilder und Tabellen

- Wie Kinder ihre Freizeit verbringen 126

Sachaufgaben

- Simsala und Bim erforschen das Dino-Land 128
- Schule und Ferien in Europa 130

Bist du fit? Abschied von der 3. Klasse .. 132

Kleines Mathematiklexikon 134