

Arbeits- und Übungstipps 6

Zahlen und Grundrechenarten

Zahlen bis 1 000

Zahlen aufschreiben und ordnen 8
Zahlen ablesen und darstellen 11

Runden von Zahlen

Runden üben 12
Überschlagsrechnungen aufschreiben 14

Grundrechenarten

Halbschriftlich addieren 16
Halbschriftlich subtrahieren 18
Schriftlich addieren ohne Übertrag 20
Schriftlich addieren mit Übertrag 22
Schriftlich subtrahieren ohne Übertrag 26
Schriftlich subtrahieren mit Übertrag 28
Multiplizieren mit Zehner- und
Hunderterzahlen 32
Dividieren mit Zehner- und
Hunderterzahlen 34
Halbschriftlich multiplizieren 36
Halbschriftlich dividieren – ohne und
mit Rest 38
Textaufgaben bearbeiten 42
Bist du fit? 44

Raum und Form

Ebene Figuren und Körper

Flächen vergleichen 46
Körper erkennen 48
Würfel- und Quadernetze untersuchen 50

Orientierung im Raum

Pläne lesen 52
Mit Würfeln bauen 54

Symmetrie

Symmetrische Figuren erkennen und
ergänzen 56
Bist du fit? 58

Muster und Strukturen

Geometrische Muster

Muster fortsetzen 60
Parkettierungen fortsetzen 62

Arithmetische Muster

Regeln entdecken und anwenden 64

Muster in Sachsituationen

Zusammenhänge erkennen 68
Bist du fit? 72

Größen und Messen

Geld

- Geldbeträge ordnen und vergleichen 74
Rechnen mit Geldbeträgen 76

Längen

- Kleine und große Maßeinheiten anwenden 78
Rechnen mit Kommazahlen 81

Gewichte

- Gewichte ordnen und vergleichen 84
Rechnen mit Gewichten 87

Zeit

- Zeitmaße umwandeln 90
Zeitspannen und Zeitpunkte bestimmen 92
Bist du fit? 94

Daten und Sachsituationen

Daten und Sachsituationen

- Daten in Pfeilbilder übertragen 96
Daten in Tabellen übertragen und umgekehrt 97
Daten in Diagramme übertragen und umgekehrt 98

Zufallsexperimente

- Wahrscheinlichkeiten voraussagen 100
Bist du fit? 102

Abschlusstest

- 104

Fachbegriffe

- 110