



A

Inhaltsverzeichnis

B

THEMA 1 Zahlen und Rechnungen lesen und darstellen

Baustein A Darstellen und Rechnen in der Stellentafel

A1	Zahlen in der Stellentafel ablesen und darstellen	Seite 4
A2	Zahlen in der Stellentafel ordnen	Seite 4
A3	Additionen in der Stellentafel ablesen und darstellen	Seite 6
A4	In der Stellentafel Aufgaben wie „mal 10“ oder „durch 100“ darstellen	Seite 6

D

Baustein B Darstellen und Rechnen am Zahlenstrahl

B1	Zahlen auf dem Zahlenstrahl eintragen	Seite 8
B2	Zahlen am Zahlenstrahl ungefähr anordnen	Seite 10
B3	Am Zahlenstrahl addieren und subtrahieren	Seite 10

E

Baustein C Worte für Rechnungen

C1	Fachwörter in Rechnungen übersetzen	Seite 12
C2	Rechnungen mit Worten beschreiben	Seite 12

F

G

THEMA 2 Addieren und Subtrahieren

Baustein D Schriftlich addieren

D1	Zwei Zahlen schriftlich addieren	Seite 14
D2	Mehrere Zahlen schriftlich addieren	Seite 16

H

Baustein E Schriftlich subtrahieren

E1	Zwei Zahlen schriftlich subtrahieren	Seite 18
E2	Mehrere Zahlen schriftlich subtrahieren	Seite 20

I

J

Baustein F Flexibel addieren und subtrahieren

F1	Auf mehreren Wegen addieren und subtrahieren	Seite 22
F2	Geschickt addieren und subtrahieren	Seite 24
F3	Das ungefähre Ergebnis im Kopf überschlagen	Seite 26

K

L

THEMA 3 Multiplizieren

Baustein G Multiplizieren verstehen

G1	Zu Situationen passende Rechenaufgaben finden	Seite 28
G2	Multiplikationen in Bildern erkennen und darstellen	Seite 30

M

N

Baustein H Das Einmaleins trainieren

H1	Einfache Einmaleins-Aufgaben sicher lösen	Seite 32
H2	Alle Einmaleins-Aufgaben sicher lösen	Seite 32
H3	Einsdurcheins-Aufgaben sicher lösen	Seite 34

O



A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

M

N

O

Baustein I Multiplizieren im Tausenderraum

- I1 Mit Zehner-Zahlen multiplizieren Seite 36
I2 Mit dem Malkreuz multiplizieren Seite 36
I3 Zahlen bis 1000 mit Zahlen unter 10 multiplizieren Seite 38

Baustein J Schriftlich multiplizieren

- J1 Schriftlich mit einer Zahl unter 10 multiplizieren Seite 40
J2 Zahlen bis 1000 schriftlich multiplizieren Seite 40

Baustein K Flexibel multiplizieren

- K1 Auf mehreren Wegen multiplizieren Seite 42
K2 Beim Multiplizieren das Ergebnis im Kopf überschlagen Seite 44
K3 Multiplikationsaufgaben so umformen, dass man einfacher rechnen kann Seite 46

THEMA 4 Dividieren**Baustein L** Dividieren verstehen

- L1 Zu Situationen passende Rechenaufgaben finden Seite 48
L2 Mit Rest dividieren Seite 50
L3 Divisionen in Rechteck-Bildern erkennen und darstellen Seite 50
L4 Divisionen in Bildern erkennen und darstellen Seite 52

Baustein M Dividieren im Kopf

- M1 Im Kopf dividieren Seite 54
M2 Durch Zehner-Zahlen dividieren Seite 56
M3 Divisionsaufgaben überschlagen Seite 56

Baustein N Schriftlich dividieren

- N1 Große Zahlen durch Zahlen unter 10 dividieren Seite 58
N2 Große Zahlen durch Zahlen unter 100 dividieren Seite 60
N3 Divisionen durch Überschlagen kontrollieren Seite 60

THEMA 5 Vernetzung**Baustein O** Passende Rechenarten finden

- O1 Zu Sachaufgaben passende Rechenarten finden Seite 62