

Inhaltsverzeichnis

Wiederholung

1	Rechnen bis 1 000	4-5
2	Zeichnen und überlegen	6-7

Grundlegung

Die Zahlen bis 1 000 000

M	HT	ZT	T	H	Z	E

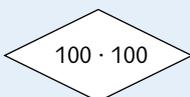
3	Von tausend zur Million	⚡ «Zahlen lesen und schreiben»	8-9
4	Grosse Zahlen		10-11
5	Millionbuch		12-13
6	Zahlenstrahl	⚡ «Subtraktion von Stufenzahlen»	14-15
7	Rechenstrich	⚡ «Zählen in Schritten»	16-17
8	Stellentafel		18-19
9	Teilen, verdoppeln und halbieren	⚡ «Verdoppeln und halbieren» ⚡ «Stufenzahlen teilen»	20-21

Grössen



10	Längen		22-23
11	Gewichte		24-25
12	Hohlmasse		26-27

Multiplikation und Division 1



13	Zehner-Einmaleins		28-29
14	Stellen-Einmaleins	⚡ «Stellen-Einmaleins – auch umgekehrt»	30-31
15	Einfache Multiplikationen und Divisionen	⚡ «Einfache Multiplikationen» ⚡ «Einfache Divisionen»	32-33

Figuren 1



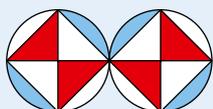
16	Meterquadrat		34-35
17	Parkette		36-37
18	Falten, schneiden, legen		38-39
19	Spiegelbilder		40-41

Addition und Subtraktion

1'463	
+ 354	
<hr/>	
1'817	Joris

20	Rechnen mit grossen Zahlen	⚡ «Ergänzen bis 1 Million» ⚡ «Einfache Additionen und Subtraktionen»	42-43
21	Schriftliche Addition		44-45
22	Schriftliche Subtraktion		46-47
23	Rechnen mit Ziffernkarten		48-49

Figuren 2



24	Geobrett		50-51
25	Linien		52-53
26	Kreise		54-55
27	Vergrössern – verkleinern		56-57

Zahl und Variable

Form und Raum

Grössen, Funktionen, Daten und Zufall

Mini-Projekte

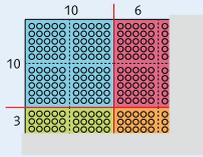
Austausch

Eigenes Beispiel finden

Besondere Herausforderung

Blitzrechnen

Multiplikation und Division 2



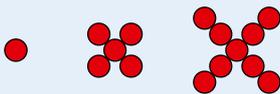
Sachrechnen



Körper und Pläne



Ergänzende Übungen

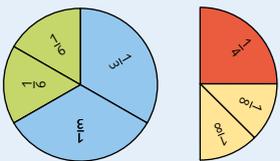


Größen und Sachaufgaben

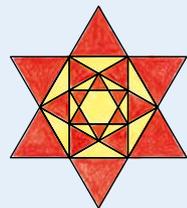


4:55

Weiterführung und Vertiefung



Mini-Projekte



28	Multiplikation	58–59
29	Rechenwege bei der Multiplikation	60–61
30	Division	62–63
31	Rechenwege bei der Division	64–65
32	Einkaufen	66–67
33	Probieren und darstellen	68–69
34	Würfelspiele	70–71
35	Elefanten	72–73
36	Würfel und Quader	74–75
37	Operieren mit Quadern	76–77
38	Würfelgebäude	78–79
39	Figuren- und Zahlenfolgen	80–81
40	Zahlenmauern und Rechendreiecke	82–83
41	Zahlenrätsel	84–85
42	Zeit	86–87
43	Getreide und Milch	88–89
44	Sachrechnen im Kopf	90–91
45	Brüche	92–93
46	Zahlenmuster	94–95
47	Bedrohte Tiere	96–97
48	Experimente zum Zufall	98–99
49	Tageslängen	100–101
50	Wohnungsplan	102–103
51	Stadtplan	104–105
52	Bald ist Weihnachten	106–107
53	Bald ist Ostern	108–109
54	Knoten	110–111
	Glossar	112–119