

Inhaltsverzeichnis

1. Herzlich willkommen!	5	6. Komm mit ins Kino!	37
Wiederholung: Addition und Subtraktion im ZR 100		Einführung der schriftlichen Addition	
Sachaufgaben im ZR 100, Relationszeichen		Sachaufgaben, Schwerpunkt schriftliche Addition	
Einführung der Balkenmodelle:		Bleib in Form! Umwandlung von Längenmaßen	
Teile-Ganzes-Modell			
Bleib in Form! Malreihen 2, 3, 4			
2. Sportlich bis 1000	13	7. Bauen mit Formen	42
Zahlenraum 1000 in unserer Umwelt		Pläne lesen	
Stellenwertsystem		Geometrische Körper: Würfel, Quader, Pyramide, Kugel, Kegel und Zylinder	
Arbeit mit Tabellen		Arbeit mit Tabellen	
Sachaufgaben im ZR 1000		Würfelbauern, Baupläne	
Bleib in Form! Malreihen 5, 6, 7		Maßumwandlungen cm – mm	
		Messen mit dem Lineal	
3. Zahlen rund um die Schule	21	Geometrische Figuren zeichnen	
Einführung der Balkenmodelle:		Bleib in Form! Schriftliche Addition	
Vergleichsmodell			
Daten sammeln, darstellen und auswerten mit Schlüsselbildern		8. Unter freiem Himmel	47
Nachbarzahlen, Runden		Balkenmodelle für Multiplikation und Division	
Vorteilhaftes Rechnen bei Addition und Subtraktion		Sachaufgaben mit Balkenmodellen	
Sachaufgaben mit Vergleichsmodellen		Vorbereiten von Lösungswegen	
Bleib in Form! Malreihen 8, 9, 10		Teilen mit Rest	
		Bleib in Form! Teilen mit Rest	
4. Einmal rundherum	27	9. Hotel Pulverschnee	53
Einführung: Umfang von ebenen Figuren		Einführung der schriftlichen Multiplikation	
Wiederholung: Längen messen, cm		Sachaufgaben, Schwerpunkt schriftliche Multiplikation	
Begriffe: rechter Winkel, Quadrat und Rechteck, Umfang berechnen		Vorteilhaftes Multiplizieren	
Geometrische Figuren zeichnen und beschreiben		Bleib in Form! Teilen mit und ohne Rest	
Bleib in Form! Nachbarzahlen			
5. Zeig, was du kannst!	32	10. Zeig, was du kannst!	58
Einführung: Selbsttest		Wiederholung: Kapitel 6 bis 9	
Wiederholung: Kapitel 1 bis 4			



Inhaltsverzeichnis

11. Abverkauf	62	16. Blumen	93
Einführung der schriftlichen Subtraktion		Sachaufgaben selbst gestalten:	
Sachaufgaben, Schwerpunkt schriftliche Subtraktion		Geschichte – Frage – Rechnung – Antwort	
Probe bei Addition und Subtraktion		Finden eigener Sachaufgaben zu Bildern, Termen und Modellen	
Gemischte Sachaufgaben		Bleib in Form! Schriftliche Addition	
Bleib in Form! Zahlenraum 1000			
12. Pünktlich wie die Eisenbahn	69	17. Roboter	97
Pläne lesen		Muster erkennen und fortsetzen	
Größen: Kilometer, Tonne		Regeln in Worte fassen	
Uhr: Stunden, Minuten		Rechnen mit Variablen	
Sachaufgaben mit Größen		Textverständnis	
Bleib in Form! Schriftliche Subtraktion		Bleib in Form! Schriftliche Subtraktion	
13. Alles wird geteilt	75	18. Alles zuerst	101
Einführung der schriftlichen Division		Vergrößern und Verkleinern	
Sachaufgaben, Schwerpunkt schriftliche Division und Multiplikation		Zeichnen geometrischer Figuren	
Probe bei der Division		Zeichnen mit dem Lineal	
Sachaufgaben zur Geometrie		Wiederholung: Quadrat und Rechteck, Umfangberechnung	
Bleib in Form! Gewichtsmaße, Zeitmaße		Rechnen mit gemischten Einheiten cm – mm	
		Bleib in Form! Schriftliche Multiplikation, Termgleichung	
14. So viele Zahlen	83	19. Fessalon	105
Symbolische Darstellung von Zahlen		Kommaschreibweise von Preisen	
Zahlenstrahl, Zahlenraum 1000		Sachaufgaben mit Euro und Cent	
Textverständnis, Logik		Größen: Kilogramm, Dekagramm, Gramm	
Bleib in Form! Schriftliche Division		Bleib in Form! Schriftliche Division	
15. Zeig, was du kannst!	87	20. Zeig, was du kannst!	111
Wiederholung: Kapitel 11 bis 14		Wiederholung: Kapitel 16 bis 19	

