

















































		Schulbuch	Arbeitsheft	Testheft
Wiederholung:	Sachaufgaben lösen	4	2	
Rechnen bis 100	Addieren, Subtrahieren	6	3	
	Aufgabenrollen, Multiplizieren	8	5	
	Dividieren, Dividieren mit Rest	10	7	
Der Zahlenraum bis 1 000	Zahlen bis 1 000 schätzen, Bündeln	12	10	
	Zahlen bis 1 000 darstellen	14	12	
	Die Tausendertafel	16	14	
	Der Zahlenstrahl	18	16	
	Runden, Quersumme	20	18	
	Geld, Kommaschreibweise bei Geld	22	20	
Geometrie	Senkrechte Geraden, Parallele Geraden	24	22	
	Vierecke untersuchen, Figuren falten	26	24	
	Geobrett, Parkettieren	28	25	
	Wiederholung	30	27	
Förderheft 1–28, 71–73	Rückblick	32		
Förderheft 1–16, 20	Knobeln mit Formen 	33	28	
Halbschriftlich addieren und subtrahieren	Rechnen mit Zehnerzahlen	34	29	
	Rechnen ohne Hunderterübergang	36	31	
	Rechnen mit Hunderterübergang	38	33	
	Gleichungen und Ungleichungen	40	35	
	Brüche	41		
	Mit Geld rechnen	42	36	
	Mit Fragen arbeiten, Mit Tabellen arbeiten	44	38	
Längen	Kilometer, Kilometer und Meter	46	40	
	Kommaschreibweise bei Längen	48	41	
	Zentimeter und Millimeter	49	42	
	Mit Schaubildern und Skizzen arbeiten	50	43	
	Wiederholung	52	44	
Förderheft 29–45, 74–75	Rückblick	54		
Förderheft 17–19, 21–24, 52–53	Knobeln mit Blickrichtungen 	55	45	
Schriftlich addieren	Überschlagen, Mit Überschlügen rechnen	56	46	
	Schriftlich addieren ohne Übertrag	58	47	
	Schriftlich addieren mit Übertrag	59	48	
	Schriftlich addieren, Wie rechnest du?	60	49	
	Besondere Zahlen addieren	62		
Zeit	Minuten und Sekunden	63	51	
	Stunden und Minuten	64	52	
	Zeitspannen	65	53	
Schriftlich subtrahieren	Schriftlich subtrahieren ohne Übertrag	67	55	
	Schriftlich subtrahieren mit Übertrag:			
	Abziehen/Ergänzen	68/70	56	
	Wie rechnest du?	72	58	
	Besondere Zahlen subtrahieren	73		
	Addieren und Subtrahieren üben	74		
	Geld: Mit Kommazahlen rechnen	75	59	
Sachrechnen	Mit Texten und mit Gleichungen arbeiten	76	60	
	Textaufgaben hinterfragen	78	62	
	Projekt: Fermi-Aufgaben	79	63	
	Wiederholung	80	64	
Förderheft 46–56, 78–79	Rückblick	82		
Förderheft 25–34, 48–51, 54	Knobeln mit Körpern 	83	65	

		Schulbuch	Arbeitsheft	Testheft
Gewichte und Rauminhalte	Gewichte schätzen und vergleichen	84		
	Gramm	85	66	
	Kilogramm und Gramm	86	67	
	Tonne und Kilogramm	87	68	
	Rauminhalte schätzen und vergleichen	88		
	Liter und Milliliter	89	69	
	Mit Tabellen und Diagrammen arbeiten	90	70	
Multiplizieren und Dividieren	Vielfache und Teiler	92	71	
	Multiplizieren und Dividieren mit 10 und 100	93	72	
	Multiplizieren mit einer Zehnerzahl	94	73	
	Dividieren durch eine Zehnerzahl	95	74	
	Halbschriftlich multiplizieren	96	75	
	Halbschriftlich dividieren	97	76	
	Halbschriftlich dividieren mit Rest	98	77	
	Wie rechnest du?	99	78	
	Multiplizieren und Dividieren üben	100		
	Sachrechnen	101		
Raumgeometrie	Körper	102	79	
	Geo-Projekt: Fünflinge untersuchen	103		
	Würfelnetze, Würfelnetze untersuchen	104	80	
	Würfelcity	106	82	
	Wiederholung	108	83	
Förderheft 57–70, 76–77, 80 Förderheft 35–47	Rückblick	110		
	Knobeln mit Zahlen 	111	84	
Multiplizieren und Dividieren	Multiplizieren und Dividieren mit Kommazahlen	112		
	Gleichungen und Ungleichungen	113	85	
	Teilbarkeitsregeln, Rechenregeln	114		
	Multiplizieren und Dividieren üben	116	86	
	Kombinatorik und Zufall	Kombinieren	118	87
	Zufall und Wahrscheinlichkeit	119	88	
Geometrie	Symmetrische Figuren finden	122	89	
	Symmetrische Figuren zeichnen	123	90	
	Wege finden, Wege in Plänen beschreiben	124	91	
	Stadtpläne erkunden	126		
Sachrechnen	Mit Tabellen und Diagrammen arbeiten	128	92	
	Mit Tabellen und Daten arbeiten	129	93	
	Projekt: Wasserverbrauch	130	94	
	Wiederholung	132	95	
	Rückblick	134		
	Förderheft 55–64	Knobeln mit Texten 	135	96
	Basiswissen	136		

Inhaltsverzeichnis

Testen und Fördern kompakt

	Üben im Mathematikunterricht	2
	Halbschriftliches und schriftliches Rechnen	4
	Problemlösen	6
	Spielen und Staunen	8
	Standortbestimmung (1) – Geometrie	10
	Standortbestimmung (2) – Orientierung im Zahlenraum bis 100	12
	Standortbestimmung (3) – Rechnen im Zahlenraum bis 100	14
 	Zahlenraumerweiterung	16
 	Ebene Geometrie	18
 	Halbschriftlich addieren und subtrahieren	20
	Zeit	22
	Schriftlich subtrahieren	24
	Sachaufgaben	26
	Fermi-Aufgaben	28
	Gewichte	30
	Rauminhalte	32
	Halbschriftlich multiplizieren	34
	Halbschriftlich dividieren	36
	Würfelnetze	38
	Räumliche Geometrie	40
	Kopfgeometrie	42
	Zufall und Wahrscheinlichkeit	44
	Mit Tabellen und Daten arbeiten	46