

Aufgaben für alle, die zentral für das mathematische Lernen sind und worauf weitere Themen des Lehrmittels aufbauen.

		Grundlage für alle			Routine für alle			
Thema	Titel	HB	TB	Titel	HB	TB	FT	
				Multiplikationen und Divisionen zum Einmaleins	28		R 1	
				Multiplikationen zu Einmaleins-Resultaten	29		R 2	
				Divisionen mit Rest zum Einmaleins	30		R 3	
1	Mehr als 1000	Zahlen über 1000	33 f.	4–5				
2	1000 Tausender	Zahlen bis eine Million	41 f.	8–9	Zahlen lesen und schreiben	48	11	
3	Raum und Bewegung	Flächeninhalt, Umfang und Volumen	51	12				
		Parkettierungen	52	13				
4	Stellenwert	Zahlen unter der Lupe	59 f.	16–17				
5	Ziffern und Zahlen	Veränderungen bei Ziffern und Zahlen	67 f.	20–21				
6	Zahlenstrahl	Zahlen auf dem Zahlenstrahl	77 f.	24–25	Zählen in Schritten	82	27	
7	Zahlen ordnen	Zahlenordnung	85 ff.	28–29	Subtraktionen mit Zehnerpotenzen	92	31	
8	Zahlen untersuchen	Eigenschaften von Zahlen	95 f.	32				
9	Längen	Längen messen	103 f.	36–37	Referenzgrössen zu Längen	109	39	
10	Zeit	Uhrzeit und Zeitdauer	113 f.	40–41	Uhrzeit auf der Analoguhr	118	43	
11	Linien	Parallel und senkrecht	121 f.	44–45				
12	Addieren	Analoge Additionen und Additionen mit Zahlen mit einer Wertziffer	129 f.	48–49	Zahlen mit einer Wertziffer addieren	135	51	
13	Subtrahieren	Analoge Subtraktionen und Subtraktionen mit Zahlen mit einer Wertziffer	139 f.	52–53	Zahlen mit einer Wertziffer subtrahieren	145	55	
14	Rechenstrategien Addition	Schrittweises Addieren und Darstellen von Rechenwegen	150	56–57				
15	Schriftliche Addition	Schriftliches Additionsverfahren	157 f.	60–61				
16	Multiplizieren	Multiplizieren mit Zahlen mit einer Wertziffer	165 f.	64–65	Zehner-, Hunderter- und Tausender-Einmaleins	170	67	
17	Dividieren	Dividieren mit Zahlen mit einer Wertziffer	173 f.	68–69	Divisionen zum Zehner-, Hunderter- und Tausender-Einmaleins	178	71	
18	Formen	Kreise	181 f.	72				
19	Gewichte	Gewichte wiegen	189 f.	76–77	Referenzgrössen zu Gewichten	194	79	
20	Hohlmasse	Inhalte messen	197 ff.	80–81	Referenzgrössen zu Hohlmassen	204	83	
21	Rechenstrategien Subtraktion	Schrittweises Subtrahieren und Darstellen von Rechenwegen	208 f.	84–85	Ergänzen auf Zehnerpotenzen	213	87	
22	Schriftliche Subtraktion	Schriftliches Subtraktionsverfahren	217 f.	88–89				
23	Flexibel addieren und subtrahieren	Geschicktes Addieren und Subtrahieren	227 f.	92	Additionen und Subtraktionen mit zweistelligen Zahlen	232	95	
25	Textaufgaben	Lösungsstrategien für Textaufgaben	241 f.	100–101				
26	Rechenstrategien Multiplikation	Rechenwege bei Multiplikationen	249 f.	104–105	Verdoppeln	254	107	
28	Rechenstrategien Division	Rechenwege bei Divisionen	265	112–113	Verdoppeln und Halbieren	269	115	
30	Flexibel rechnen	Zusammenhänge zwischen Rechenoperationen	281	120	Zehnerpotenzen teilen	287 f.	123	
		Geschicktes Rechnen	282	121				
31	Pläne	Baupläne und Ansichten	291 f.	124				
		Wohnungs- und Zimmerpläne	293 f.	125				
32	Schätzen	Schätzen mit Referenzgrössen	299 f.	128–129				
33	Diagramme	Umgang mit Diagrammen	307 f.	132–133				
35	Symmetrie	Symmetrien (spiegeln und drehen)	323	140–141				
36	Regeln und Strategien	Kombinieren mit System	331	144				