

Inhaltsverzeichnis

Themen	Seite	Prozessbezogene Kompetenzen					Zusatzmaterialien		
		P	M	A	K	D	Arbeitsheft	Förderheft	Forderheft
Wiederholung und Vertiefung									
Wiederholung; Wichtige Aufgaben	4				•		1	1-3	1
Rechenstrategien beim Addieren	8				•	•		4	
Beziehungsreiches Üben: Sechser-Pack	9	•		•			2	5	2
Rechenstrategien beim Subtrahieren	10				•	•		6	
Beziehungsreiches Üben: Minus-Trauben	11	•		•			3	7	3
Orientierung im Raum									
	12 – 13			•	•	•	4		4
Zahlenraum bis 100									
Bündeln; Hunderter, Zehner, Einer	14		•		•	•	5	8-11	
Zehnerzahlen; Verdoppeln; Halbieren	17				•	•	6-7	12-13	5-6
Hundertertafel; Zahlenstrahl	20	•		•	•	•	8-10	14-17	7-9
Wissen sichern	25				•		11		
Längen									
Messen; Meter und Zentimeter	26			•	•	•	12-13	18-19	10
Addieren und Subtrahieren									
Rechenrahmen	30				•	•	14	20	11
Addieren und Subtrahieren in einem Zehner	32			•	•	•	15	21	
Addieren und Subtrahieren mit Überschreiten	34				•	•	16-17	22-25	12-13
Addieren und Subtrahieren am Rechenstrich	36			•	•	•	18-19	26-27	14
Ergänzen und zurück am Rechenstrich; Übungen	38	•		•	•	•	20-21	28-29	15-16
Muster und Strukturen: Regelwürmer	41	•		•	•		22	30	17
Zahlenblick schärfen; Übungen: Zahlen-ABC	42			•	•	•	23	31	18
Geld									
	44 – 45		•	•	•	•	24	32-33	19
Formen und Achsensymmetrie									
Formenplättchen; Achsensymmetrische Figuren	46	•		•	•		25		20
Achsensymmetrie in der Umwelt	50		•	•	•				21
Wissen sichern	52				•				22
Knobeln, entdecken, prüfen	53	•		•					
Multiplizieren									
Multiplizieren; Mal-Aufgaben in der Umwelt	54		•		•	•	26	34-35	
Aufgabe und Tauschaufgabe; Punktefeld	57		•	•	•	•	27	36-37	23
Einmaleins mit 2, 5, 10	59				•	•	28-29	38-40	24
Zusammenhänge der Einmaleins-Reihen	62			•	•	•	30		
Multiplizieren mit 0 und 1	63		•		•	•	31	41	25
Kombinieren und Multiplizieren									
	64 – 65		•		•	•	32		26-27
Dividieren									
Dividieren; Dividieren mit Rest	66		•		•	•	33	42-43	
Aufteilen; Verteilen; Aufgabe und Umkehraufgabe	68		•	•	•	•	34-36	44-46	28-29
Springen am Zahlenstrahl	71			•	•	•	37	47	
Fragen und Aufgaben zu Bildern finden	72		•	•	•		38		
Wissen sichern	73				•		39		

Themen	Seite	Prozessbezogene Kompetenzen					Zusatzmaterialien		
		P	M	A	K	D	Arbeitsheft	Förderheft	Forderheft
Offline Coding	74 – 75	●	●	●	●	●	40		30
Wissen sichern: Addieren bis 100	76				●				
Wissen sichern: Subtrahieren bis 100	77				●		41		
Weiter im Addieren und Subtrahieren	78 – 87								
Addieren und Subtrahieren ohne Überschreiten	78			●	●	●	42-43	48-49	31
Addieren und Subtrahieren mit Überschreiten	80			●	●	●	44-45	50-55	32-33
Zahlenblick schärfen; Ergänzen	82			●	●	●	46-47		34-35
Umkehraufgabe als Lösungsstrategie	85			●	●	●	48		36
Muster und Strukturen: Hundertertafel	86	●		●	●	●	49		37
Zahlenblick schärfen	87			●	●	●	50		38
Sachsituationen	88 – 91								
Viele Fragen; Informationen entnehmen	88		●	●	●	●	51-52	56-57	39
Lösungen prüfen; Antworten prüfen	90		●		●	●	53		40
Einmaleins	92 – 101								
Sonnenaufgaben (als Helferaufgaben)	92			●	●	●	54	58-59	41
Einmaleins mit 3, 6, 4	94				●	●	55-57	60-65	42-43
Quadratzahlen; Verwandte Aufgaben	100	●		●			58-59	66-67	44
Wissen sichern	102				●				
Knobeln, entdecken, prüfen	103	●		●					45
Ebene Figuren	104 – 107								
Kreis, Dreieck, Rechteck; Zeichnen mit dem Lineal	104			●	●	●			
Geobrett; Flächeninhalt und Umfang	106	●	●		●	●	60-61		46-47
Weiter im Einmaleins	108 – 117								
Einmaleins mit 8	108				●	●	62	68-69	
Verwandtschaft in den Einmaleins-Reihen	110			●	●	●	63		50
Beziehungsreiches Üben: Multi-Pack	111	●		●			64	74	48
Einmaleins mit 9, 7; Übungen: Zahlen-ABC	112				●	●	65-66	70-73	49
Beziehungsreiches Üben: Kugelbahn	116	●		●	●		67		51
Wissen sichern	117				●			75	60-64
Zeit	118 – 123								
Uhrzeit; Zeitspanne; Sekunde	118		●		●	●	68-70	76-79	52
Kalender	122		●		●	●	71		53-54
Körper	124 – 127								
Kugel, Zylinder, Quader, Würfel	124			●	●	●	72		
Bauen mit Würfeln	126	●		●	●	●	73		55-56
Daten, Zufall und Wahrscheinlichkeit	128 – 134								
Tabelle; Säulendiagramm	128		●		●	●	74-75		57
Kombinieren; Skizze als Lösungshilfe	130		●	●	●	●	76-77		
Zufall und Wahrscheinlichkeit	132		●	●	●	●	78-79		58-59
Wortspeicher und Bausteine des Wissens	135 – 136								