

Inhalt

Was wir schon wissen – Was wir schon können	
Zahlen und Formen in unserer Umwelt	4
Lagebeziehungen angeben und Wege beschreiben	6

Die Zahlen bis 6	
Die Zahlen von 1 bis 10	8
Die Zahlen 1 und 2	10
Die Zahl 3	12
Die Zahl 4	13
Die Zahl 5	14
Die Zahl 6	15
Vergleichen der Zahlen von 1 bis 6 .	16
Zerlegen von Mengen und Zahlen .	18
Addieren bis 6	20
Tauschaufgaben	23
Subtrahieren bis 6	24
Addieren und Subtrahieren bis 6 ...	27
Umkehraufgaben	29
Die Zahl 0	30

Kann ich das schon? 32

Die Zahlen bis 10	
Die Zahl 7	34
Die Zahl 8	35
Die Zahl 9	36
Die Zahl 10	37
Vergleichen der Zahlen von 0 bis 10	38
Zerlegen der Zahlen von 1 bis 10 ...	39
Vorgänger und Nachfolger	40
Der Zahlenstrahl –	
Die Zahlen von 0 bis 10	42
Ordnungszahlen	44
Addieren bis 10	46
Tauschaufgaben	48
Addieren bis 10 – Übungen	49
Subtrahieren bis 10	50
Umkehraufgaben	52
Addieren und Subtrahieren bis 10 ..	53

Addieren und Subtrahieren –	
Aufgabenfamilien	54
Sachaufgaben –	
Rechengeschichten erzählen	55
Gleichungen und Ungleichungen ...	56

Geld	
Geldwerte von 1 Cent bis 10 Cent ..	58
Geldwerte von 1 Euro bis 10 Euro ..	60

Körper	
Würfel, Quader, Kugel	62
Bauen mit Würfeln	63

Kann ich das schon? 64

Die Zahlen bis 20	
Die Zahlen von 11 bis 20	66
Orientieren im Zwanzigerfeld	68
Vergleichen und Ordnen der Zahlen bis 20	69
Vorgänger und Nachfolger	70
Addieren zu 10	71
Addieren ohne Zehnerübergang ...	72
Tauschaufgaben	73
Subtrahieren ohne Zehnerübergang	74
Addieren und Subtrahieren ohne Zehnerübergang	75
Addieren und Subtrahieren mit drei Zahlen	77
Umkehraufgaben	78
Nachbaraufgaben – Aufgaben- familien – Rund um die 10	79
Verdoppeln	80
Halbieren	81
Gerade und ungerade Zahlen	82
Sachaufgaben – Fragen zuordnen ..	84
Fragen stellen – Lösungswege finden – Antworten geben	85

Kann ich das schon? 86

Geometrische Figuren	
Dreieck, Viereck, Kreis	88
Figuren legen	89
Figuren auslegen	90
Falten und Muster legen	92
Geobrett	93

Geld	
Geldwerte bis 20 Euro	94

Addieren und Subtrahieren bis 20	
Addieren mit Zehnerübergang	96
Subtrahieren mit Zehnerübergang	98
Addieren und Subtrahieren mit Zehnerübergang	100
Gleichungen und Ungleichungen	102
Sachaufgaben – Fragen finden und beantworten	104
Sachaufgaben – Schrittfolge zum Lösen	105
Kombinieren	106

Linien, Geraden und Strecken	
Gekrümmte und gerade Linien	108
Geraden und Punkte	109
Strecken	110

Längen	
Schätzen und Messen	111
Zentimeter	112

Strecken	
Zeichnen von Strecken	113

Kann ich das schon? 114

Die Zahlen bis 100	
Die Zehnerzahlen bis 100	116
Vergleichen und Ordnen von Zehnerzahlen	118
Rechnen mit Zehnerzahlen	119
Alle Zahlen bis 100 – die Hundertertafel	120
Sammeln von Daten	122
Informationen aus Tabellen	123

Größen	
Meter	124
Geldwerte bis 100 Euro	125
Uhr – Uhrzeit	126

Projektideen	
Zahlen überall	128
„Das macht nach Adam Ries ...“	130
Mathematik zum Staunen und Spielen	132
Mathematik in der Kunst	134

An der Seitenfarbe kannst du erkennen, worum es gerade geht.

Zahlen und Operationen
Größen
Geometrie

Die Aufgaben sind so nummeriert: 

Hier ist es etwas schwieriger: 

So erkennst du eine knifflige Aufgabe: 

Auf den gelben Zetteln findest du die Lösungen: 

Merkkasten 

Wiederholungskasten 