

Inhaltsverzeichnis

Heft 1

Erstes Zählen, Strichlisten, Zahlen darstellen, Formen und Figuren	4–27
In der Schule – Zahlen entdecken	4
Zahlen erkennen	5
Menge, Zahl und Würfelspiel	6
Sortieren und Strichlisten erstellen	7
In der Sporthalle – Strichlisten erstellen	8
Mit Steckwürfeln bauen und zählen	9
Mit Bauklötzen bauen und zählen	10
Bauen und zählen	11
Strichlisten, Punktebilder und Zahlen zuordnen	12
Im Klassenzimmer – Mengen zählen	13
Mengen bündeln	14
Zahlen im Zwanzigerfeld darstellen	15
Anzahlen im Zwanzigerfeld verändern	16
Unser Pausenfrühstück – Mengen zählen	17
Mengen zählen	18
Zahlen in der Umwelt entdecken	19
Die Zahlenreihe	20
Die Zahlen bis 10 mit vielen Sinnen erfassen	21
Formen und Farben	22
Figuren legen	23
Figuren auslegen	24
Figuren legen und auslegen	25
Das kann ich schon 1	26
Forschen und Entdecken 1	27
Zahlen zerlegen, Zahlen vergleichen, Plusaufgaben bis 10, Rechengeschichten, Formen	28–52
Das Plus-Zeichen	28
Auf dem Schulhof – Zahlzerlegungen finden	29
Zerlegungen der Zahlen 5 und 6	30
Zahlzerlegungen üben	31
Perlenspiel – Zerlegungen der Zahl 6	32
Zerlegungen mit drei Summanden	33
Größer, kleiner, gleich	34, 35
Größer, kleiner, gleich	36
Plusaufgaben finden	37
Plusaufgaben im Zwanzigerfeld darstellen	38, 39
Zerlegungen der Zahl 7	40
Zerlegungen der Zahl 8	41
Die Zahlen 7 und 8 an Stationen untersuchen	42
Ergänzungsaufgaben	43
Rechengeschichten – Plusaufgaben	44
Beim Laternenumzug – Plusaufgaben finden	45
Tiger-Päckchen – Muster in Plusaufgaben	46
Formen in der Umwelt	47, 48
Formen in der Kunst	49
Das kann ich schon 2	50
Forschen und Entdecken 2	51
Herbst-Winter-Würfelspiel	52

Heft 2

Lagebeziehungen, Zahlen zerlegen, Zahlen vergleichen, Plus- und Minusaufgaben bis 10, Muster, Rechengeschichten	4–27
Links und rechts, oben und unten	4
Wege im Gitterfeld	5
Lagebeziehungen am eigenen Körper	6
Am Schlittenhang – Lagebeziehungen	7
Zerlegungen der Zahl 9	8
Zerlegungen der Zahl 10	9
Partnerzahlen zur 10	10
Vorgänger und Nachfolger	11
Zählen in Schritten – Zahlenmuster	12
Zahlen ordnen	13
Tauschaufgaben	14
Mit Tauschaufgaben leichter rechnen	15
Tauschaufgaben üben	16
Muster mit Schablonen	17
Muster mit Formen	18
Muster untersuchen	19
Minusaufgaben finden	20
Minusaufgaben im Zwanzigerfeld darstellen	21, 22
Rechengeschichten – Minusaufgaben	23
Im Tierpark – Plus- und Minusaufgaben finden	24
Tiger-Päckchen – Muster in Minusaufgaben	25
Das kann ich schon 3	26
Forschen und Entdecken 3	27
Ordnungszahlen, Rechnen bis 10, Geld, Formen	28–52
Die Ordnungszahlen bis 10	28, 29
Auf der Schlittschuhbahn – Ordnungszahlen bis 10	30
Rechendreiecke	31
An der Zahlentreppe – Rechnen mit Pfeilbildern	32, 33
Mit Euro einkaufen	34
Unser Geld – Euro	35
Rechnen mit Geld	36
Eurobeträge darstellen	37
Unser Geld – Cent	38
Centbeträge darstellen	39
Im Heft arbeiten	40
Tiger-Päckchen üben – Plus und minus	41
An der Zahlentreppe – Umkehraufgaben	42
Umkehraufgaben finden und nutzen	43
Umkehraufgaben üben	44
3 Zahlen – 4 Aufgaben	45
3 Zahlen – 4 Aufgaben	46
Kreis, Dreieck, Viereck	47
Formen freihand zeichnen	48
Figuren stempeln	49
Das kann ich schon 4	50
Forschen und Entdecken 4	51
Am Schlittenhang – Würfelspiel	52

Heft 3

Zahlen bis 20, Falten, Zahlen vergleichen,

Zahlenstrahl **4–27**

Rechenmauern	4
Rechenmauern – Entdeckungen machen	5
Rechenmauern bauen	6
Rechengeschichten – Plus oder minus?	7
Rechengeschichten – Mehrere Lösungen finden	8
Zu Zehnern bündeln	9
Zehner und Einer – Stellenwerttabelle	10
Bündeln	11
Zehner und Einer an Stationen	12
Zehner und Einer im Zwanzigerfeld	13
Die Zahlen bis 20	14
Rechnen mit der 10	15
Falten – Frühblüher	16
Falten – Frühblüher	17
Die Zahlen bis 20 – Gesetzmäßigkeiten entdecken	18
Vorgänger und Nachfolger	19
Zählen in Schritten – Zahlenmuster	20
Zahlen ordnen	21
Der Zahlenstrahl	22
Vom Zahlenstrahl zum Zahlenstrich	23
Zahlenstrahl oder Zwanzigerfeld?	24
Plus und minus bis 20	25
Das kann ich schon 5	26
Forschen und Entdecken 5	27

Symmetrie, Rechnen bis 20,

Zehnerübergang, Rechengeschichten **28–52**

Symmetrie	28
Symmetrie – Malen und Basteln	29
Symmetrische Muster	30
Symmetrische Muster	31
Verdoppeln mit dem Spiegel	32
Verdoppeln im Zwanzigerfeld	33
Halbieren	34
Halbieren im Zwanzigerfeld	35
Gerade und ungerade Zahlen	36, 37
Gerade und ungerade Zahlen üben	38
Kleine und große Plusaufgaben	39
Kleine und große Minusaufgaben	40
Kleine und große Aufgaben üben	41
Zahlzerlegungen bis 10 wiederholen	42
Rund um die 10	43
Über den Zehner – Plus	44–47
Rechengeschichten lesen und lösen	48
Rechengeschichten lesen und lösen	49
Das kann ich schon 6	50
Forschen und Entdecken 6	51
Im Park – Würfelspiel	52

Heft 4

Daten erfassen, Rechnen im Zahlenraum bis 20, Zehnerübergang, Zeit,

Rechengeschichten **4–27**

Daten aus der Klasse sammeln und darstellen	4, 5
Schaubilder vergleichen	6
Über den Zehner – Minus	7–10
Rechnen über den Zehner üben	11
Geschickt rechnen mit drei Zahlen	12, 13
Die Einspluseinstafel	14, 15
Nachbaraufgaben in der Einspluseinstafel	16
Nachbaraufgaben finden und nutzen	17
Rechentricks wiederholen	18, 19
Die Uhr	20
Ein Tag mit der Uhr	21
Uhrzeiten	22
Rechengeschichten – Passende Fragen finden	23
Rechengeschichten – Frage, Lösungsweg, Antwort	24
Rechengeschichten – Frage, Lösungsweg, Antwort	25
Das kann ich schon 7	26
Forschen und Entdecken 7	27

Rechnen in Tabellen, Falten, Geld,

Rechnen bis 20, Ungleichungen

Rechnen in Tabellen	28, 29
Eine Schachtel falten	30
Falten, schneiden, Figuren legen	31
Figuren legen	32
Unser Geld – Euro	33
Im Spielzeugladen – Einkaufen und bezahlen	34
Im Spielzeugladen – Rechengeschichten	35
Die Einsminuseinstafel	36, 37
Nachbaraufgaben in der Einsminuseinstafel	38
Nachbaraufgaben finden und nutzen	39
Tiger-Päckchen – Minus und plus	40
Ungleichungen – Plus	41
Ungleichungen – Minus	42
Kängurusprung –	
Würfelspiel mit Ungleichungen	43
Das kann ich schon 8	44, 45
Forschen und Entdecken 8	46

Zahlenraum bis 100

Zu Zehnern bündeln	47
Die Zehnerzahlen bis 100	48
Zahlen bis 100 darstellen	49
Mein Mathelexikon	50, 51
Im Garten – Würfelspiel bis 100	52