

Verdoppeln	
Vorerfahrungen vom Verdoppeln aufgreifen	2
Verdoppeln mit dem Spiegel	3
Verdoppeln von Fingerbildern	4
Mit Verdopplungen rechnen	5
Verdopplungsaufgaben – Vorstellung festigen	6
Vorerfahrungen vom Teilen aufgreifen	8
Begriffe „halb so...“ und „die Hälfte“ erarbeiten	9
Mit Halbierungen rechnen	10
Halbierungsaufgaben als Minusaufgaben verstehen	11
Zusammenhang – die Hälfte und das Doppelte	12
Das habe ich gelernt	13
Welche Zahlen kann ich gerecht teilen?	14
Gerade und ungerade Zahlen	15
„=“ – eine andere Schreibweise für Rechnungen	16
Rechenstrategien – Welche Aufgaben helfen?	17
Rechenkonferenz	18
Das habe ich gelernt	19

Strategien

Tauschaufgaben	20
Nachbaraufgaben	21
10er-Analogien Plus – 10er-Analogien Minus	22
Wege über die 10	24
Ergänzen zur 10	25
Rechnen mit der Kraft der 5	26
Verdoppeln +1 und Nähe zur 10	27
Zehnerübergang bei Minus	28
Schöne Päckchen	29

Übungsformen

Zahlenmauern	30
Zahlentripel	31
Ergänzungsaufgaben	32
Zielzahlen	33
Rechendreiecke	34
Zahlenraupen und Umkehraufgaben	35
Rechnen mit Quadraten – Das Zauberquadrat	36
Zehnerbündel – Zehnerzahlen	38

Sachrechnen – Geld

Lisa knackt ihr Sparschwein	40
Münzen und Geldscheine kennenlernen	41
Merkmale von Münzen kennenlernen	42
Eine Münze, viele Länder	43
Geld wechseln	44
Geld zählen und erkennen	45
Geldbeträge auf verschiedene Weise legen	46

Preisvorstellungen entwickeln	47
Sachaufgaben rechnen und erfinden	48
Das habe ich gelernt	49

Sachrechnen – Zeit

Lisas und Alis Tagesablauf	50
Die Uhr kennenlernen	52
Uhrzeiten ablesen	53
Zeitspanne bestimmen	54
Das habe ich gelernt	55

Sachrechnen – Daten und Zufall

Lisas Kleidung kombinieren – Kombinatorik	56
Häufigkeit von Würfelereignissen	58
Wahrscheinlichkeit mit zwei Würfeln	59
Strichlisten anlegen und lesen	60
Umfragen und Wetterbeobachtungen durchführen	61

Sachaufgaben lösen

Lösungsstrategien für Sachaufgaben entwickeln	62
Knifflige Sachaufgaben lösen	63
Sachaufgaben finden und lösen	64
Projekt – Wir planen ein Klassenfrühstück	65

Raum und Form

Lagebeziehungen kennenlernen	66
Übungen und Spiele zu den Lagebeziehungen	67
Muster – Strukturen	68
Formen in der Umwelt entdecken	70
Körper und ihre Abdrücke	71
Körper untersuchen	72
Quader und Würfel vergleichen	73
Bauen mit Körpern – Formenwerkstatt	74
Figuren aus Formen legen	76
Formen auslegen und vergleichen	77
Spiegeln	78
Papierflieger falten	79
Weihnachtskarten und -geschenke basteln	80

Weiterführende Aufgaben für Schnelle

Zahlen und Operationen

Raum und Form

Größen und Messen

Daten und Zufall