

Inhaltsverzeichnis

Lehrwerksteile und Arbeitsmaterialien

Die Elemente des Schweizer Zahlenbuchs 2	9
Begleit- und Zusatzmaterial	13

Konzeption der Inhaltsbereiche

Aufbau und Übersicht	17
Lehrplan 21	18
Kompetenzraster	22
Planen mit dem Unterrichts-Cockpit	26
Jahresplanung Schweizer Zahlenbuch 2	28
Jahresplanung AdL	30

Tägliche Praxis

58 Unterrichts-Cockpits	Übersichtsseiten in der Beilage
Lösungen zur Lernumgebung 1 «Zahlen und Formen»	35
Themenblock « Die Zahlen bis 100 »	37
Lösungen zu den Lernumgebungen 2–7	41
Themenblock « Figuren »	49
Lösungen zu den Lernumgebungen 8–10	52
Themenblock « Zerlegen, Ergänzen, Halbieren, Verdoppeln »	57
Lösungen zu den Lernumgebungen 11–13	59
Themenblock « Grössen »	63
Lösungen zu den Lernumgebungen 14–16	66
Themenblock « Plus und minus: Teil 1 »	75
Lösungen zu den Lernumgebungen 17–22	78
Themenblock « Symmetrie »	85
Lösungen zu den Lernumgebungen 23–24	87
Themenblock « Einmaleins: Einführung »	91
Lösungen zu den Lernumgebungen 25–29	94
Themenblock « Rechengeschichten »	101
Lösungen zu den Lernumgebungen 30–33	103
Themenblock « Plus und minus: Teil 2 »	109
Lösungen zu den Lernumgebungen 34–39	112
Themenblock « Körper und Pläne »	125
Lösungen zu den Lernumgebungen 40–43	128
Themenblock « Sachaufgaben »	139
Lösungen zu den Lernumgebungen 44–49	142
Themenblock « Weiterführung und Vertiefung »	149
Lösungen zu den Lernumgebungen 50–56	153
Themenblock « Mini-Projekte »	163
Lösungen zu den Lernumgebungen 57–58	165

Didaktische Grundlagen

Didaktische Konzeption des Schweizer Zahlenbuchs	197
Aktiv-entdeckendes und soziales Lernen	199
Sprache im Mathematikunterricht	201
Üben	204
Übungsformate	207
Hefteinträge	212
Differenzieren	214
Altersdurchmisches Lernen (AdL)	219
Umgang mit Fehlern	221
Ablösung vom zählenden Rechnen	222
Beurteilen und Fördern im Förderkreislauf	225
Beurteilen mit dem Schweizer Zahlenbuch	234
Elternzusammenarbeit und Hausaufgaben	236