

# Inhaltsverzeichnis

<b>Lehrwerksteile und Arbeitsmaterialien</b>	Die Elemente des Zahlenbuchs	6
	Arbeits- und Demonstrationsmittel, Materialien zum Blitzrechnkurs	8
<b>Konzeption der Inhaltsbereiche</b>	Aufbau und Übersicht	13
	Arithmetik	14
	Der Blitzrechnkurs 	20
	Geometrie	22
	Größen und Sachrechnen	23
	Miniprojekte	26
	Stoffverteilung	27
<b>Erste Orientierung</b>	Schlüsselprobleme und ihre Lösung im Zahlenbuch	30
	Differenzierung	30
	Übung der Basiskompetenzen	30
	Förderung schwächerer Kinder	31
	Förderung leistungsstarker Kinder	31
	Diagnose	31
	Unterricht in altersgemischten Klassen	32
<b>Tägliche Praxis</b>	Didaktische Hinweise zu allen Einzelthemen des Schulbuches und des Arbeitsheftes – Was wird benötigt? – Worum geht es? – Wie kann man vorgehen? – Wie könnte es weitergehen?	33
<b>Denkschule</b>	10 Spiele für das 3. Schuljahr	301
<b>Formenzeichenkurs</b>	Didaktische Hinweise zum Formenzeichenkurs	311
<b>Grundkonzeption des Zahlenbuchs</b>	Konzentration des Stoffs auf tragende Grundideen	314
	Ganzheitliches, aktiv-entdeckendes und soziales Lernen	317
	Sparsamkeit in den Darstellungsmitteln	321
	Produktives und automatisierendes Üben	322
	Förderung nach dem Prinzip der natürlichen Differenzierung	324
	Standortbestimmungen, Diagnose von Lernschwierigkeiten, Lern- und Leistungskontrollen	328
	Übersicht über den Aufbau von Operationen	330
<b>Materialien auf CD-ROM</b>	Formenzeichenkurs	335
	Kopiervorlagen (mit Operationsfeldern und Leerformaten)	339
	Arbeitsblätter zum Blitzrechnen	351
	Lernzielkontrollen	357