

Inhalt

Vorwort an die Schüler

Vorwort an die Eltern

Natürliche Zahlen	1
1 Zehnersystem und große Zahlen	1
2 Zahlenstrahl und Anordnung der natürlichen Zahlen	5
3 Runden	7
4 Das Zweiersystem (Dualsystem)	10
5 Römische Zahlen	12
Rechnen mit natürlichen Zahlen	19
1 Addieren und Subtrahieren	19
2 Multiplizieren	23
3 Dividieren	26
4 Verbindung der Grundrechenarten, Klammern und Gesetze	30
5 Einfache Potenzen	33
Sachrechnen	39
1 Größen	39
1.1 Zeit	40
1.2 Geld	43
1.3 Gewicht	45
1.4 Längen, Flächen, Rauminhalte	47
2 Maßstab	50
3 Zweisatz	52
4 Textaufgaben	55
Geometrie	63
1 Punkte, Strecken, Geraden, Halbgeraden	63
2 Senkrechte und parallele Geraden, Abstand	66
3 Quadratgitter	70
4 Achsensymmetrie und Spiegelung	74
5 Rechteck und Quadrat	79

6	Berechnungen an Rechteck und Quadrat	82
7	Quader und Würfel	85
8	Berechnungen an Quader und Würfel	87
9	Netze und Schrägbilder	90
Daten		97
Bruchzahlen		103
Lösungen		109