

Inhalt

1	Festigung des Rechnens im Tausenderraum	7
1.1	Addieren im Tausenderraum	7
1.2	Subtrahieren im Tausenderraum	10
1.3	Multiplizieren im Tausenderraum	14
1.4	Dividieren im Tausenderraum	16
2	Orientierung im Millionraum	19
2.1	Das Million-Leporello	19
2.2	Das Millionfeld	21
2.3	Die 1 000 000 teilen	22
2.4	Die Stellentafel	25
2.5	Die Millionreihe	27
2.6	Ergänzen zu Stufenzahlen und bis 1 Million	29
3	Rechnen im Millionraum	31
3.1	Einfache Plus- und Minusaufgaben	31
3.2	Verdoppeln und Halbieren	33
3.3	Halbschriftlich rechnen	35
3.3.1	Halbschriftlich addieren	35
3.3.2	Halbschriftlich subtrahieren	36
3.3.3	Halbschriftlich multiplizieren	37
3.3.4	Halbschriftlich dividieren	39
3.4	Schriftliche Rechenverfahren	40
3.4.1	Schriftliche Addition	40
3.4.2	Schriftliche Subtraktion (Ergänzungsverfahren)	41
3.4.3	Schriftliche Subtraktion (Abziehverfahren)	42
3.4.4	Schriftliche Multiplikation	44
3.4.5	Schriftliche Division	47

4	Zeichnen geometrischer Formen und Figuren ..	51
4.1	Zeichnen mit dem Geodreieck	51
4.2	Zeichnen mit dem Zirkel	57
4.3	Vergrößern und Verkleinern von Figuren	61
5	Symmetrie	63
5.1	Achsensymmetrische Figuren	63
5.2	Punktsymmetrische Figuren	65
6	Brüche kennenlernen	69
7	Flächeninhalte	73
8	Rechnen mit Größen	77
8.1	Rechnen mit Gewichten	77
8.2	Rechnen mit Rauminhalten	83
9	Daten, Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit	87
9.1	Daten und Häufigkeit	87
9.2	Wahrscheinlichkeit	90
A	Lösungen	95