

Inhalt

Grundrechenarten (Fachwörter)	4
Addition (Kopfrechnen)	5
Subtraktion (Kopfrechnen)	6
Das kleine Einmaleins (Kopfrechnen)	7
Multiplikation (Kopfrechnen)	8
Division (Kopfrechnen)	9
Überschlagsrechnung	10
Kettenaufgabe (Grundrechenarten)	11
Grundrechenarten (Ergänzung von Zahlen)	12
Grundrechenarten (natürliche Zahlen)	13
Schriftliche Addition	14
Schriftliche Subtraktion	17
Schriftliche Multiplikation	20
Schriftliche Division (natürliche Zahlen)	22
Schriftliche Division (Dezimalzahlen)	24
Durchschnittswerte (Mittelwerte)	26
Punkt- und Strichrechnung (1. Teil)	27
Punkt- und Strichrechnung (2. Teil)	28
Test: Grundrechenarten • A	29
Test: Grundrechenarten • B	31
Test: Grundrechenarten • C	33
Test: Grundrechenarten • D	35
Textaufgaben zu Fachwörtern der Grundrechenarten	37
Textaufgaben	39
Grundrechenarten • Themenübersicht	44
Lernerfolgskontrolle 1	45
Lernerfolgskontrolle 2	46
Lösungen	47

Grundrechenarten kommen in vielfältigen Lebenssituationen vor und sollten beherrscht werden, obwohl in der Praxis oft mit dem Taschenrechner gearbeitet wird. Das vorliegende Heft setzt sich ausschließlich mit den vier Grundrechenarten Addition, Subtraktion, Multiplikation und Division auseinander.

Ausgegangen wird von gebräuchlichen Fachwörtern bei den Grundrechenarten. Im Anschluss geht es um das Kopfrechnen, das in Lebenslagen hilft, schnell zu reagieren. Alltagstauglich ist auch das danach behandelte Überschlagsrechnen. Einen Schwerpunkt im Heft bilden die schriftlichen Rechenverfahren zur Addition, Subtraktion, Multiplikation und Division. Darauf aufbauend werden die Punkt-, Strich- und Klammerrechnung behandelt. In Textaufgaben haben die Schüler zu beweisen, dass sie Texte verstehen und die jeweils erforderlichen Grundrechenarten anwenden, um zum richtigen Ergebnis zu gelangen.