

Inhaltsverzeichnis

Liebe Kolleginnen und Kollegen	4
Das Operationsverständnis der Multiplikation	5
Hintergrundwissen	5
Vorgehen im Unterricht, Aufgabenstellungen und Kopiervorlagen	7
Schritt 1 – Verstehen der Gruppensprechweise und Legen von Gruppen	9
Schritt 2 – Nutzen der Gruppensprechweise	13
Schritt 3 – Einführung der kurzen Mathesprech- und Schreibweise	24
Schritt 4 – Verändern von Gruppen	31
Schritt 5 – Legen von Gruppen mit strukturiertem Material (Punktefeld)	38
Das Einmaleins erarbeiten	63
Hintergrundwissen	63
Vorgehen im Unterricht, Aufgabenstellungen und Kopiervorlagen	66
Schritt 6 – Kernaufgaben erarbeiten	66
Schritt 7 – Kernaufgaben automatisieren	76
Schritt 8 – Weitere Malaufgaben	77
Schritt 9 – Die Tauschaufgaben	90
Schritt 10 – Alle Malaufgaben automatisieren	90
Ausblick	90
Quellenverzeichnis	93



Im digitalen Zusatzmaterial finden Sie farbige Vorlagen zum Erstellen des Tafelmaterials und Vorlagen für die App Book Creator®.