

**Kurzbeschreibung:**

Erarbeitung Multiplikation von Summen



**Schulart | Stufe | Fach mit Bildungsplanbezug bzw. Kompetenzen:**

2BFS | 1. Jahr

Termumformungen (BPE 1.2; K3, K5)



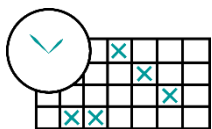
**Vorwissen | Kenntnisse:**

Vorwissen:

Faktor vor einer Klammer Ausmultiplizieren, Flächenberechnung Rechtecke

Kenntnisse:

Die Lernenden erweitern ihre Kenntnisse zum Ausmultiplizieren von Klammern auf die Multiplikation von Summen



**Organisationsform; Zeitplan | Ablauf:**

2 x 45 min



**Verwendete Hard- und Software, weitere Medien:**

Tablet mit aktiver Internetverbindung

Beamer

App Books



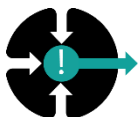
**Technische Angaben, benötigte Werkzeuge und Materialien:**

Arbeitsblätter



**Ergebnissicherung:**

Sicherung im digitalen Schulheft; auf den Arbeitsblättern



**Resümee | Hinweise:**

eBook (07-5-2\_WM02\_eBook\_iba.iba) wurde mit iBookAuthor erstellt.

Video zum Einstieg (07-5-3\_WM\_Video) wurde mit Videoscribe Anywhere erstellt.

Alle Fotos wurden der Seite Unsplash entnommen, die Autoren werden unter den Fotos erwähnt.

Übungen aus dem Lehrbuch



**Abwandlungen:**

Für nicht iOS Betriebssysteme steht eine pdf-Datei zur Bearbeitung zur Verfügung (07-5-2\_WM02\_eBook\_pdf.pdf).