

## Modul 1: Äthiopische Multiplikation

Klassenstufe	ab Klassenstufe 5
Anzahl	3-5 SchülerInnen
Dauer	25 Minuten
Niveau	Normal
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"><li>Steine in Holz-Kuhlen nach einem bestimmten Muster legen</li><li>Schriftlich Multiplizieren von Dezimalzahlen und Binärzahlen</li><li>Vergleich zum Computer machen</li></ul>
Lernziele	<ul style="list-style-type: none"><li>Zwei Zahlen mit einem bestimmten Algorithmus multiplizieren können</li><li>Multiplikation wird auf einfache Grundoperationen zurückgeführt – Verdoppeln, Halbieren, Zählen</li><li>Schriftliches Multiplizieren</li><li>Binäre Zahlen multiplizieren – ist einfacher</li><li>Übertragung auf die Rechenweise eines Computers</li></ul>