



Musterfolgen

Stand: 11.02.2016

Jahrgangsstufen	7
Fach/Fächer	Mathematik
Übergreifende Bildungs- und Erziehungsziele	
Zeitraumen	2 Schulstunden
Benötigtes Material	

Kompetenzerwartungen

Die Schülerinnen und Schüler beschreiben die Gesetzmäßigkeiten von Zahlenfolgen mit gleichbleibendem linearem Wachstum ($ax \pm b$) an anschaulichen Objekten (z. B. Streichholzfiguren, Würfelmauern) mit eigenen Worten, stellen sie in Wertetabellen dar und erfassen sie in einem Term. Diese Darstellungen nutzen sie bei der Weiterführung von Musterfolgen und der Berechnung von Folgegliedern.

Den Aufgabenteil finden Sie unter „Material zur Aufgabe“ im Word Format.