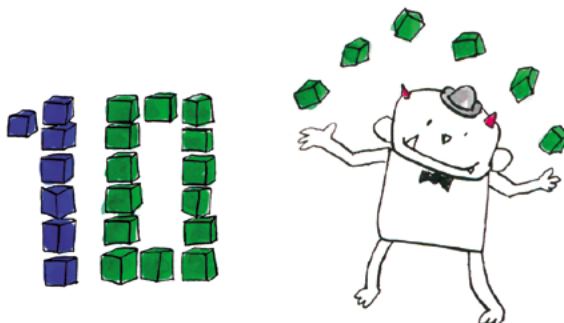


GIB MIR 10



Gib mir 10 – Ein Lehrmittel zur Förderung des dezimalen Verständnisses

Das Arbeitsheft bietet spannende Aufträge und motivierende Spiele

«Bei Mathe habe ich immer ein riesen Chrüsimüsi im Kopf». Diese Aussage eines Mädchens der 3. Klasse ist kein Einzelfall. 3-7 % aller Schülerinnen und Schüler haben eine Rechenschwäche. Diese zeigt sich häufig ab der 3. Klasse beim Verständnis des Stellenwertsystems. Die Kinder addieren dann die Einer mit den Zehnern oder subtrahieren 3 Zehner von 0 Zehnern. Das dezimale Verständnis ist eine der wichtigsten Voraussetzungen für den späteren Mathematikunterricht. Das Lehrmittel «Gib mir 10» fokussiert deshalb die Förderung dieser Kompetenz. Es besteht aus einem Arbeitsheft, einem Förderkoffer mit Veranschaulichungs- und Arbeitsmaterial und einem Handbuch für die Heilpädagogin oder den Heilpädagogen. Dieses enthält viele nützliche Informationen über die neuesten Erkenntnisse zum Mathematiklernen und erläutert die Umsetzung im Unterricht. Eingesetzt werden kann das Lehrmittel sowohl in Regel- als auch in Sonderschulen.



Fazit: Wichtiges auf einen Blick



Das Arbeitsheft bietet spannende Aufträge und motivierende Spiele.

Das Stellenwertsystem wird mit «Gib mir 10» spielerisch erkundet. Die Kinder durchlaufen jeweils alle drei Abstraktionsebenen (handelnd, ikonisch und symbolisch) bei einem Thema. Die Themen sind so gewählt, dass das Lehrmittel parallel zu «Mathematik Primarstufe 3» des Lehrmittelverlags Zürich eingesetzt werden kann. Ausserdem richten sich die Inhalte im Arbeitsheft und das gesamte Veranschaulichungs- und Spielmaterial im Förderkoffer nach dem Farbsystem von Maria Montessori. So können sich die Kinder die Stellenwerte besser einprägen. Begleitet werden die Schülerinnen und Schüler vom «Gib mir 10-Männchen». Das Männchen führt sie durch die Welt des Stellenwertsystems und ist neben den Spielen und dem Fördermaterial ein weiteres motivierendes Element. Das Lehrmittel «Gib mir 10» fördert das dezimale Verständnis spielerisch und handelnd und hilft so den Kindern, das Mathe-Chrüsümüsi zu entwirren.

Das Lehrmittel «Gib mir 10» ist auf www.gibmir10.ch erhältlich.

Literatur/Quellenangabe

Gib mir 10 – Förderung des dezimalen Verständnisses, Stefanie Hoffmann

stefanie hofmann verlag, Zürich

kontakt@gibmir10.ch

Stefanie Hofmann arbeitet als Schulische Heilpädagogin, ist Lehrmittelautorin und Mitglied des BHS. Ihre Mission ist es, rechenschwache Kinder für die Mathematik zu begeistern und gezielt zu fördern. Mit viel Leidenschaft und Freude entwickelte sie deshalb das Lehrmittel «Gib mir 10».

