

SumBlox

Beschreibung

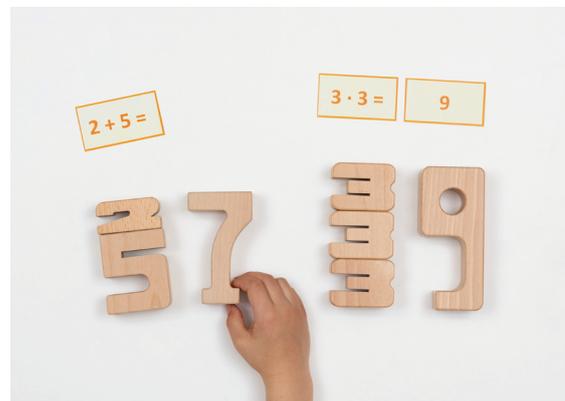
SumBlox sind Holzklötze in Zahlenform. Ein Set besteht aus den Zahlen 1 bis 10 in unterschiedlicher Anzahl. Die Höhe der Holzklötze ist jeweils proportional zu ihrem Zahlenwert. Zum Beispiel sind zehn Einerklötze übereinander gestapelt so hoch wie ein Zehnerklotz. Ein Zweier- und ein Dreierklotz sind zusammen so hoch wie ein Fünferklotz. Durch dieses Höhenverhältnis können Zahlen, Zahlenreihen bzw. Zahlbeziehungen eigenständig erfasst werden. Für Schülerinnen und Schüler, die erste spielerische Erfahrungen mit Mengen und Zahlenwerten machen oder die vorwiegend auf der handelnden bzw. anschaulichen Ebene lernen, ist dieses Material geeignet. Es unterstützt die Entwicklung grundlegender mathematischer Kompetenzen, insbesondere beim Verständnis der Grundrechenarten.

Einsatz

- Förderung der Feinmotorik sowie der Wahrnehmung von Raum-Lage-Beziehungen
- Förderung der Motivation durch selbstentdeckendes Lernen
- Unterstützung beim Aufbau eines Zahlen- und Mengenverständnisses durch Vergleichen, Ergänzen und Zerlegen anhand der Höhenverhältnisse
- Förderung bei Rechenschwierigkeiten
- Förderung des Selbstvertrauens und der Selbstständigkeit insbesondere beim Erwerb der Grundrechenarten durch die immanente Selbstkontrolle
- Abbau von inneren Barrieren gegenüber Zahlen durch das attraktive Lern- und Spielmaterial

Hinweise

- verschiedene Sets mit 27, 43 oder 106 Bausteinen erhältlich
- Nachkauf von einzelnen Steinen möglich
- Kurzanleitung für die Erarbeitung der vier Grundrechenarten mit diesem Material im Set enthalten



Quelle: www.betzold.de, weitere Bezugsquellen siehe unten
 © Fotos: Florian Pappert, pioneer communications GmbH

Information zu möglichen Bezugsquellen

www.betzold.de
www.edumero.de
www.sumblox.de

Weitere Bezugsquellen werden auf Wunsch des jeweiligen Anbieters gern ergänzt.

Notizen