

Stellenwerttafel

Wie viele

Tausender - **Hunderter** - **Zehner** - **Einer**

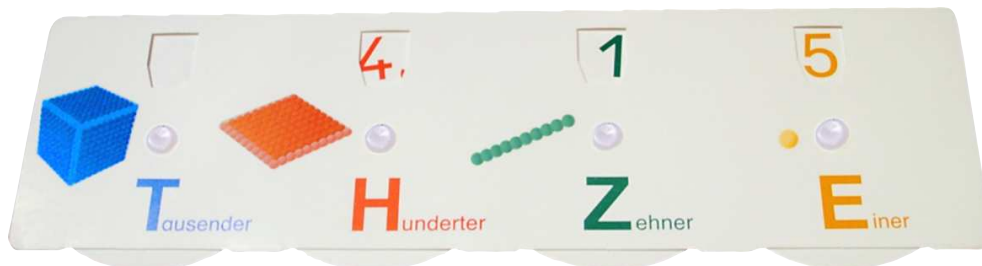
stecken eigentlich in der Zahl ?

3456

Die Stellenwerttafel ermöglicht ein übersichtliches, schnelles Zerlegen und Aufschlüsseln von Zahlen durch die Kinder. Die Geräte sind leicht, leise und einfach für viele Wiederholungen anzuwenden.

Die Ziffern einer Dezimalzahl, entsprechend der Position im dekadischen System, werden eingefügt.

Die graphische Darstellung von Tausender, Hunderter, Zehner und Einer fördert die bessere Vorstellung und Zuordnung der Größenverhältnisse.



Die Fähigkeiten vieler Kinder bei Schuleintritt im Umgang mit Zahlen können normalerweise nicht so ausgeprägt sein, dass es den Zusammenhang zwischen dem Platz in der Zahlwortreihe und der Elementzahl der Menge versteht.

Auch beim Zählen bis 100 wissen Kinder vielleicht nicht, dass 39 größer ist als 21.

Da vorher noch keine Menge mit 39 oder 21 Elementen bewusst eingesetzt wurde, besitzt das Kind keine konkreten Vorstellungen von den Größenverhältnissen dieser Zahlen.

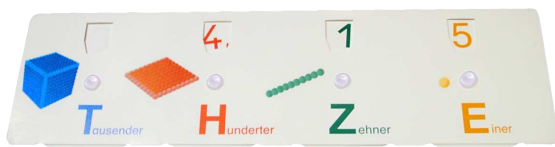
Stellenwert und Bündelung sind grundlegend für das Verständnis eines Stellenwertsystems.

Um 39 als 3 Zehner und 9 Einer oder 21 als 2 Zehner und 1 Einer zu begreifen, benötigt das Kind genaue Vorstellungen vom Stellenwert, der mit dem Zusammenfassen eng verknüpft ist.

Mit der Stellenwerttafel werden Sicherheit im Lesen und Schreiben der Ziffernfolgen und der Zahlwörter erworben. Durch ständige Übungen mit der Stellenwerttafel ist das zu erreichen.

Schülergerät

Nr. 540 41 95



Schülergerät in Montessori-Farben

Nr. 540 41 96



Auch als Lehrer-Demogerät
magnetaftend für Stahltafel erhältlich
Maße: 80 x 30 cm