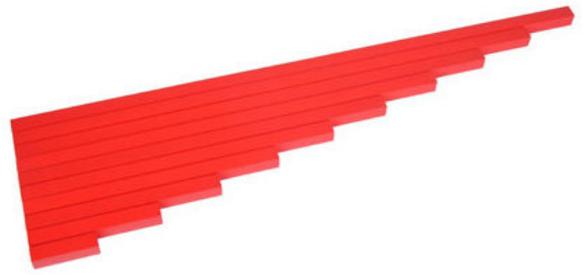


Rote Stangen

Montessori Kategorie: Sinnesmaterial



Lernbereich: Entwicklung von Motorik und Koordination, Schulung Gesichtssinn und Begriffsbildung lang-kurz, Ordnungsstruktur und das Arbeiten mit numerischen Stangen.

Materialbeschreibung:

Es werden zehn Hölzerne rote Stangen benötigt, mit 2,5cm breit und hoch, von denen die kürzeste Stange 10 cm Länge besitzt und jede folgende Stange immer um 10cm länger wird. Die längste Stange sollte dabei eine Länge von 100 cm. haben.

Vorbereitung:

Die Stangen werden ungeordnet auf einem Teppich ausgelegt und der Pädagoge nimmt die längste Stange mit beiden Händen und legt diese am obersten Teppichrand. Dann wird mit einer Hand über die gesamte Stange gestrichen, der Länge nach und dann die nächst kürzere Stange hinzugenommen, um sie dann neben die längste Stange zu legen. Die Stangenenden sollten dabei gleichmäßig abschließen. Wenn alle Stangen der Reihe nach angeordnet sind, streicht der Pädagoge erneut mit der Hand darüber und fühlt so die treppenförmige Abstufung der Stangen. Nun werden die Stangen wieder einzeln abgenommen und ungeordnet auf den Teppich gelegt, damit das Kind die Übung jetzt wiederholt.

Variationen:

Die Längenzunahme kann mit der kürzesten Stange gemessen werden. Die Stangen werden in umgekehrter Reihenfolge angeordnet. Harmonieanordnungen, beispielsweise 10,1,9,2,8,3,7,4,6,5
Das Kind die Stangenlänge schätzen lassen.

Erfolgskontrolle:

Der Längenunterschied zwischen 2 Stangen beträgt jeweils der Länge der kürzesten Stange.

