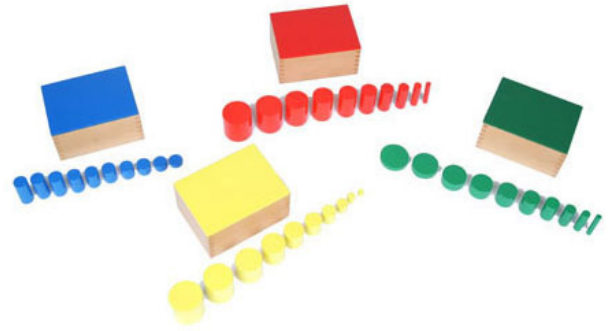


Farbige Zylinder

Montessori Kategorie: Sinnesmaterial

Lernbereich: Erkennung und Vergleich der
Seriengesetze, Schulung vom
Gesichtssinn, Reihenbildung nach
Ordnungskriterien die vorgegeben
Werden, Erkennung des Statikgesetzes.



Materialbeschreibung:

Es werden 4 Holkästen benötigt mit 10 losen Zylindern, welche dimensional den Einsatzzylindern entsprechen sollen. Die blauen Zylinder deuten den Einsatzzylinder des Blocks A, die roten des Blocks B, die gelben des Blocks C und die grünen des Blocks D.

Vorbereitung:

Der Kasten mit den gelben Zylindern wird vom Pädagogen auf den Arbeitsplatz gestellt und ausgeräumt. Mit dem größten Zylinder wird begonnen und der Pädagoge stellt eine sich gleichmäßig veränderte Reihe auf. Die Zylinder werden dabei verglichen und der nächstfolgende somit herausgefunden. Mit den Fingern wird dann über die Anordnung gefahren, welche Stufenförmig verläuft. Das Kind wird aufgefordert dieses zu wiederholen. Dabei wird durch den Pädagogen auf die regelmäßige Abnahme innerhalb der reihe aufmerksam gemacht.

Variationen:

Vom Minimum ab der Mitte ausgehen und nach außen hin größer werden. Zylinder aus der reihe entfernen, die restlichen Zylinder zu einer reihe zusammenschieben und den herausgenommenen Zylinder richtig hineinsetzen. Schlangenbildung anhand aller Zylinder. Zylinder mit gleicher Höhe und Breite zusammenstellen.

Erfolgskontrolle:

Durch richtige Anordnung wirkt die Reihe harmonisch.

