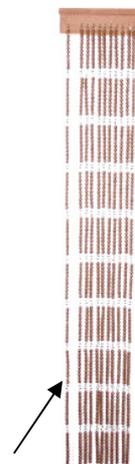


## Hunderterkette

Montessori Kategorie: Mathematik

Lernbereich: Festigung des Zählens anhand der Einübung der Zahlen bis 100



Materialbeschreibung:

Benötigt wird eine Kette bestehend aus zehn Zehnerstäbchen in Goldfarbe, ein einzelnes Zehnerstäbchen sowie ein Zehnerquadrat.

Desweiteren ein kleines Kästchen mit Pfeilen versehen, auf welchen sich Zahlen befinden.

-Neun dünne Pfeile in grün mit den Zahlen 1-9, sowie neun breite Pfeile in blau auf denen die -Zehnerzahlen 10-90 versehen sind.

-Einen noch breiteren Pfeil in rot, mit der 100 versehen.

Vorbereitung:

Das Kind holt sich die Hunderterkette, das Zehnerstäbchen, das Zehnerquadrat, sowie das Kästchen mit den verschiedenen farbigen Pfeilen. Diese werden nun vom Pädagogen zu einem Quadrat zusammengelegt. Das Zehnerquadrat befindet sich links. Die Zehner des Quadrates können so durch das anlegen des Zehnerstäbchens gezählt werden.

Dem Kind wird ermöglicht die auseinander gezogene Hunderterkette, welche aus dem Quadrat entstanden ist, anhand der grünen, der blauen und der roten farbigen Pfeile, die Zahlen entsprechend zuzuordnen. Grün wird an die Einer angelegt, blau an die Zehner und die rote Hunderterkette am Schluss.

Variationen:

Eine beliebige Perle der Kette wird ausgesucht, anhand dieser soll das Kind abzählen, wie lange die Kette bis dorthin wäre.

Auch die umgekehrte Variation, dass zeigen einer vorab genannten Zahl anhand der Kette ist möglich.

Erfolgskontrolle:

Durch Abzählen der einzelnen Perlen oder Perlenstäbchen.

