STELLENWERTE

Sachinformationen/Hintergrundwissen:

- Dezimalsystem
- Stellenwertverständnis
- Bündeln und Entbündeln

Übersicht Unterrichtsmaterial

Material zur Diagnose und Förderung

Präsenzlernen	Distanzunterricht	Hinweise für Eltern	Mögliches Material
• Bündeln von einzelnen Gegenständen z.B. in Eierkartons • Bündeln von Plättchen im Hunderterfeld • Darstellung der Zahlen bis 100 in der Stellenwert-tafel oder mit Zehner-streifen und Einer-plättchen • Zahlen in die Stellenwert-tafel eintragen	• Fotos von nicht geordneten Gegenständen (z.B. Bündelkartei) z.B. in digitaler Pinnwand zur Verfügung stellen mit dem Auftrag „Wie kannst du Gegenstände so legen, dass du die Menge schnell erkennen kannst?“ • Die Ergebnisse der Kinder können ebenfalls als Fotos in der digitalen	Was heißt „Bündeln“? • „Bündeln“ bedeutet, eine Menge größer als 10 zu zehn zusammenzufassen, um große Anzahlen schneller erfassen zu können. Das „Bündeln“ lässt sich auf weitere Zahlenräume übertragen • Eine zweistellige Zahl besteht aus Zehnern und Einern	• SOB Bündeln und Entbündeln • Bündelkartei • Würfelmaterial zum Ausdrucken • Plättchenmaterial zum Ausdrucken • Stellenwerttafel zum Ausdrucken • Material Mathe sicher können N1 B (auf den Zahlenraum bis 100 anpassen)

• Zahlen in der Stellenwert-tafel bündeln (mit Plättchen oder geschriebenen Zahlen und ggf. Darstellung mit Würfelmaterial neben der Stellenwerttafel zur Veranschaulichung) • Begriffe (z.B. Einer, Zehner, Hunderter, Stellenwerttafel) einführen und im Wortspeicher festhalten • Wortspeicher Bündeln und Entbündeln (auf den Zahlenraum bis 100 anpassen) • Stellenwerten ggf. unterschiedliche Farben zuordnen	Pinnwand gesammelt werden • Alltagsgegenstände bündeln und fotografieren oder zeichnen (z.B. Legosteine in Zehnertürme) • Bündeln mit Würfelmaterial (zum Ausdrucken)		○ Bündeln und Entbündeln (Material für die Lernenden) ○ Bündeln und Entbündeln Impulskarten und Aufgabengeneratoren ○ Wortspeicher Übungen Mahiko: • Bündeln im Hunderterraum Lernvideo Mahiko: • Geschickt zählen und bündeln
Das Kind ist in der Lage, ... - eine Anzahl von Objekten zu zehn zusammenzufassen (zu bündeln). - das Bündeln als Ordnungsprinzip zu verstehen. - Zehner als Einheit zu verstehen. - Zahlen mit Plättchen und Zehnerstreifen sowie mit Würfelmaterial zu legen und zu bündeln.			

- Stellenwerte zu legen und zu zeichnen. - eine zweistellige Zahl in die Stellenwerttafel einzutragen. - Begriffe wie „Einer“, „Zehner“ und „Hunderter“ zu unterscheiden und anzuwenden.
Meine eigenen Materialien (auch Lehrwerkseiten):