

Stapel-Zahlen „Zahl-auf-Zahl“, 34-tlg.

naturfarben, Zahlenraum bis 100



Inhalt: Satz aus 34 RE-Wood®-Stapelzahlen

12x 1, 7x 2, 4x 3, 4x 4, 2x 5, 1x 6, 1x 7, 1x 8, 1x 9, 1x 10.

Dieser Satz ermöglicht es, 10x den Wert 10 mit unterschiedlichen Stapelzahlen zu stapeln.

Lernziele/Kompetenzen:

- das Erkennen von Zahlen, ohne vorher zählen zu müssen
- 10er Bündelung
- die vier Grundrechenarten durch Zerlegen und Stapeln handelnd nachvollziehen
- das Vorwärts- und Rückwärtszählen
- Kardinalität
- aneignen einer flexiblen Zählfähigkeit sowie einer Vorstellung von Zahlen
- Ausbau, Festigung und Systematisierung des Zahlenverständnisses
- der Vergleich von Objekten, Lagebeziehungen in Ebene und Raum
- Achsensymmetrie
- Äquivalenz

Kennenlernen der Zahlen von 1 bis 10

in korrekter Zahlendarstellung:

- staple die Zahl beliebig aufeinander
- baue einen Turm mit allen Zahlen

- baue ein Zahlenland
- setze alle Zahlen zu einer Wand zusammen

Erkennen der Zahlen und deren Wert:

- Je größer die Zahl, um so größer der Wert.
- Sortiere die Zahlen von klein nach groß und benenne sie.
- Baue eine Zahlenwand. Fangen mit der Zahl 10 an, setze die nächst niedrigere Zahl an und ergänze die Zahlen bis die gleiche Höhe erreicht ist. Setze dann die nächste Zahl an und ergänze. Mache so lange weiter bis keine Zahl mehr da ist. Es müssen sich 10 Stapelzahlentürme ergeben.
- Setze eine Zahl 10 oder 12 oder 5 und mache einen zweiten Stapel mit der Zahl 1 in der gleichen Höhe und zähle nun: eins, zwei, drei bis zur gesetzten Zahl. Vergleiche die Zahl mit dem Kontrolllineal.

