



Vorwort zu „Matheförderung im Zahlenraum 0 bis 9“

Auf der Suche nach neuen Möglichkeiten unseren Schülern mathematische Inhalte zu vermitteln sind wir auf die „Zahlen-Struktur-Körper®“ und das „Land der Zahlenzwerge®“ von Dr. Günther Heil gestoßen.

Hochmotiviert haben wir die Vorschläge und Ideen mit unseren Kindern in der Sonderschule für Geistig Behinderte ausprobiert. Als Zwerge verkleidet lernten die Schüler die Zahlen von 0-9 in eine lustige Geschichte verpackt kennen.

Im Turnsaal, im Treppenhaus oder im Klassenraum wurde je nach Lernziel mit viel Spaß gearbeitet. Die unterschiedlichen Farben der Einer-Würfel und viele spielerische Übungseinheiten halfen den Schülern, sich die Zahlenreihe und die Zahlenbeziehungen wirklich gut einzuprägen.

Um diese Inhalte auch in Form einer Schul- und Hausübung festigen zu können, haben wir dazu passende Arbeitsblätter entworfen, die für die Arbeit im sonderpädagogischen Bereich geeignet sind. So entstand im Laufe der Zeit eine Sammlung von praxistauglichen Arbeitsblättern, die in diesem Arbeitsheft zusammengefasst sind.

Die Beschäftigung mit dem „Land der Zahlenzwerge®“ war für uns und unsere Schüler ein methodisch sinnvoller Weg auf spannende, lustige und kurzweilige Art mathematische Fähigkeiten zu fördern, zu erlernen und nachhaltig zu sichern. Die Schüler haben mathematische Kenntnisse erworben, die mit bekannten Unterrichtsmethoden bisher nicht erreichbar waren.

Andrea Simlinger

Christine Hauer