

# Vorwort


Das vorliegende Material "Zählen und Rechnen bis 20" richtet sich jahrgangsübergreifend an Schülerinnen und Schüler mit dem *Förderschwerpunkt Geistige Entwicklung*.

Voraussetzungen sind, dass die Schüler mit einem Stift Zahlen schreiben und zählen können. Das Erkennen und Anwenden von Analogien wird in den Übungen teilweise gefördert aber nicht vorausgesetzt.

Der Zahlenraum von 1 bis 10 wird im ersten Kapitel kurz wiederholt. Ein Vorgängerband zum Zahlenraum 1 - 10 ist geplant. Der Folgeband für den Zahlenraum 1 - 100 ist in Arbeit.

Ziel ist, dass die Schüler einfache Plus- und Minusaufgaben durch Weiterzählen und Zusammenzählen bzw. durch Rückwärtszählen trainieren und beherrschen. Darüber hinaus sollen sie ihr Vorstellungsvermögen für Mengen möglichst erweitern und den Spaß am Rechnen behalten oder wieder finden. Letzteres geschieht, indem die Übungen fortwährend Erfolgserlebnisse ermöglichen und Überforderung weitgehend vermeiden.

Das Material bedient ein Niveau im unteren und mittleren Bereich, in dem Förderschüler mit dem FÖS GE rechnerisch denken und arbeiten können.

Aufgaben und Seiten, die ein etwas höheres Niveau haben, sind mit  gekennzeichnet und können problemlos ausgelassen werden.

Die meisten Aufgabenarten wiederholen sich regelmäßig in allen Kapiteln, sodass die Schüler zunehmend selbständig mit dem Material arbeiten können.

Viel Spaß und Erfolg beim Arbeiten wünscht,

Katja Erdmann (Sonderpädagogin)