

## Hinweise zur Benutzung



### Wann setze ich die Tests ein?

Grundsätzlich gilt zunächst, dass bei den Übungen und Tests zum Grundwissen und der Grundfertigkeiten *keinerlei Hilfsmittel* benutzt werden. Es gibt keine Formelsammlung und keinen Taschenrechner, sondern es gibt nur den Stift zum Schreiben und die eigene Fähigkeit.

Bevor der erste Test eingesetzt wird, sollten einige Unterrichtsstunden Grundrechenarten und Grundfertigkeiten wiederholt worden sein. Später reicht es aus, hin und wieder eine Übungsstunde einzulegen. Dann werden die Tests zur Überprüfung des Grundwissens und der Grundfertigkeiten ohne Vorbereitung vorgelegt, bearbeitet und die Ergebnisse ausgewertet.



### Wie führe ich die Tests durch?

Jedes Heft enthält für jeden genannten Jahrgang je 10 verschiedene Tests. Die Tests sind durchnummeriert (1 bis 10 und 11 bis 20) und sollten fortschreitend eingesetzt werden, da die Themenstellungen der entsprechenden Jahrgänge passend eingearbeitet sind.

Jeder Test ist *zweifach* abgedruckt. Die erste Version ist als Vorlage für eine OHP-Folie, die zweite Version als Kopiervorlage gedacht. Auf den Blättern der Kopiervorlagen sollen die Schülerinnen und Schüler direkt arbeiten. Der eingeräumte Platz sollte bei normaler Schriftgröße zur Rechnung ausreichen. Zusätzlich ist so eine bessere Übersicht gewahrt und die Tests lassen sich deutlich leichter korrigieren.



### Lösungen

Im Anhang eines jeden Heftes sind die Lösungen der Aufgaben abgedruckt.

Die Bewertungen der Tests und die Gewichtung der Punktwerte bei den einzelnen Aufgaben soll jede Lehrkraft selbst vornehmen, da die Leistungsfähigkeit der getesteten Lerngruppe und die eventuell vorangegangene Übungszeit berücksichtigt sein sollte.