



INFORMATIONEN ZUM „BIELEFELDER MATHE-CHECK (Jgst. 5 und 7)“

Der Bielefelder „Mathe-Check“ dient zur Erfassung der mathematischen Basiskompetenzen, die für eine erfolgreiche Schullaufbahn erforderlich sind. Damit eine aussagekräftige Auswertung der Testdaten gewährleistet ist, sollten Sie Ihre Schülerinnen und Schüler zu ermuntern, die Aufgaben besonders konzentriert und engagiert (und natürlich eigenständig) zu bearbeiten, auch wenn es keine zeugnisrelevante Benotung gibt.

- Sie können den Test mit den Namen der Schülerinnen und Schüler versehen lassen. Die erste Seite mit dem verschlüsselten Namenskürzel dient zur Datensicherung, falls die Tests zu wissenschaftlichen Zwecken eingesetzt werden sollen.
- Die Schülerinnen und Schüler benötigen für die Lösung der Aufgaben ein Geodreieck. Taschenrechner sind hingegen nicht erlaubt.
- Jeder Test ist für eine Doppelstunde (90 Minuten) konzipiert. Davon sollten den Schülerinnen und Schülern ca. 60-70 Minuten als Bearbeitungszeit zur Verfügung stehen.

Zur Auswertung des Testes steht Ihnen ein Auswertungstool auf der SINUS.NRW-Homepage zur Verfügung. Mit Hilfe dieses Tools erhalten Sie nach Eingabe der Testergebnisse eine umfassende Klassenauswertung sowie Individual-Profile Ihrer Schülerinnen und Schüler. Dieses Tool nutzt eine java Laufzeitumgebung.

Wenn Sie Anmerkungen oder Verbesserungsvorschläge zum Test haben, sind wir Ihnen für eine Rückmeldung dankbar. Mit Ihrer Hilfe können wir den Test dann weiter entwickeln und verbessern.