

Besondere Leistungsfeststellung zum Erwerb des Qualifizierenden Abschluss der Mittelschule Mathematik 2020

Die besondere Leistungsfeststellung im Fach Mathematik ist eine **schriftliche Prüfung** und gliedert sich in drei Teile. Die Aufgaben werden **zentral für ganz Bayern** gestellt.

Teil A: ohne Taschenrechner und Formelsammlung, Bearbeitungszeit **30 Minuten**
eher offene Aufgabenformen (z.B. Schätzaufgaben, Fehlersuche usw.)
Wertung: ein Drittel der Prüfung

Teil B: mit Taschenrechner und Formelsammlung, Bearbeitungszeit **70 Minuten**
Wertung: zwei Drittel der Prüfung

Die **Gesamtnote** im Fach Mathematik **zählt doppelt**.

Stoff für die Prüfung:

- Prozent- und Zinsrechnung
- Potenzen und Wurzeln
- Geometrie
- Geometrische Körper
- Gleichungen und Formeln
- Funktionen und beschreibende Statistik
- mathematisches **Grundwissen** aus den vergangenen Schuljahren

Wichtig:

Taschenrechner, in Bayern zugelassene Formelsammlung, Geodreieck, Zirkel, Bleistift und sonstige Schreibutensilien müssen selbst mitgebracht werden.

**In unserer neunten Klasse benutzen wir folgendes Buch:
Formel 9 – Klett Verlag – ISBN 978-3-12-747590-6**

**Einen Musterquali in Mathematik finden Sie auf den Seiten des ISB
www.isb.bayern.de**