

# Prüfungsanforderungen für den Qualifizierenden Abschluss der Mittelschule 2025 im Fach Mathematik



**Kontakt:** Stefanie Adler  
E-Mail: [adlerstefanie@aol.com](mailto:adlerstefanie@aol.com)  
Sprechstunde nach vorheriger telefonischer  
Vereinbarung: 0151/54895097

Die besondere Leistungsfeststellung im Fach **Mathematik** dauert **120 Minuten** und wird schriftlich durchgeführt.

## Die Prüfung besteht aus 2 Teilen:

Teil A (30 Minuten): Schätz- und Kopfrechenaufgaben - ohne Taschenrechner, ohne Formelsammlung

Teil B (90 Minuten): Aufgaben aus den unten genannten Bereichen - Taschenrechner und Formelsammlung sind erlaubt

## **Das solltest du können:**

- Potenzen
- Satz des Pythagoras
- Prozent- und Zinsrechnung
- Ebene Figuren zeichnen und berechnen
- Geometrische Körper
- Terme und Gleichungen
- Proportionale und lineare Zuordnungen

## **Tipps zur Vorbereitung:**

Arbeit mit dem Quali-Trainer. Wichtig: Der Trainer muss für den neuen Quali ab 2022 sein!

## **Literatur:**

Schulbuch: Mathe Kompass 9, Westermann-Verlag

Quali Trainer: STARK Training Abschlussprüfung Quali Mittelschule (ab **2022**) - Mathematik 9. Klasse - Bayern