

**Informationen zur schriftlichen Abschlussprüfung
an Abendhauptschulen / Nichtschülerprüfung im Fach Mathematik
im Wintersemester 2024/25 und im Sommersemester 2025**

Termine

Wintersemester 2024/25

Haupttermin: 13. Dezember 2024
Nachtermin: 17. Januar 2025

Sommersemester 2025

Haupttermin: 16. Mai 2025
Nachtermin: 5. Juni 2025

Bearbeitungszeit: 90 Minuten

Aufbau und Bewertung:

Die Gesamtpunktzahl beträgt 50 Punkte.

Teil 1 (ohne Taschenrechner): 13 Punkte

Teil 2 (mit Taschenrechner): 37 Punkte

Folgende Inhalte werden vorausgesetzt:

Einfache Bruchrechnung, Dezimalrechnung, Zuordnungen, Prozentrechnung, Umgang mit Größen und Einheiten, Runden von Ergebnissen, Messen von Längen, Messen und Berechnungen von Winkeln, Koordinatensystem, Zahlenstrahl, Umgang mit mathematischer Fachsprache, Umgang mit geometrischen Grundbegriffen, Eigenschaften und Berechnungen an ebenen Figuren (Dreieck, Quadrat, Rechteck), Eigenschaften und Berechnungen von Körpern (Würfel, Quader)

Weitere Inhalte der Aufgaben:

- Interpretieren von Graphen und Diagrammen (Kreisdiagramm, Streifendiagramm)
- Eigenschaften, Berechnungen und Winkel an ebenen Figuren (zusammengesetzte Figuren, Kreis, Parallelogramm)
- Konstruieren und Zeichnen von ebenen Figuren (Dreieck)
- Eigenschaften und Berechnungen von Körpern – auch Masse (Zylinder, zusammengesetzte Körper)

Weiterführende Hinweise zur Konzeption und Durchführung der Zentralen Abschlussarbeiten an den Schulen für Erwachsene finden Sie auf der Internetseite des Hessischen Ministeriums für Kultus, Bildung und Chancen.

Für die Zentralen Abschlussarbeiten des Bildungsgangs Hauptschule:

<https://kultus.hessen.de/schulsystem/erwachsenenbildung/schulen-fuer-erwachsene/abendhauptschule>