

Abitur 2024	Mathematik (Berufliches Gymnasium)	Haupttermin
--------------------	---	--------------------

Prüfungstermin: Dienstag, 07. Mai 2024

Downloadtermin: Montag, 06. Mai 2024 von 10.00 bis 12.00 Uhr

Informationen zum Inhalt der entschlüsselten Datei:

Nach dem Entschlüsseln und Entpacken liegt ein Ordner vor, in dem sich die auf der übernächsten Seite abgebildete Struktur befindet. Die Ordnerstruktur hat sich im Vergleich zu den vergangenen Jahren geändert.

Berufliche Gymnasien mit mehreren Fachrichtungen entscheiden zu Beginn der Einführungsphase über die Zuordnung zu einem der beiden berufsbezogenen Schwerpunkte „Wirtschaft“ oder „Technik“.

Für beide Anforderungsniveaus sind jeweils ein Deckblatt, die Aufgabenstellung für den Prüfungsteil A und zwei Varianten der Aufgabenstellung für den Prüfungsteil B enthalten. Im Prüfungsteil B wird zwischen den Rechnertechnologien computeralgebrafähig (CAS) und grafikfähig (GTR) unterschieden. Den Prüflingen dürfen für den Prüfungsteil B nur die zur Rechnertechnologie passenden Aufgaben vorgelegt werden.

Aufgabenauswahl

Der Prüfungsteil A enthält ab diesem Jahr verpflichtend zu bearbeitende Aufgaben und Aufgaben zur Auswahl. Die Aufgabenauswahl unterscheidet sich für die beiden Anforderungsniveaus und wird jeweils auf dem entsprechenden Deckblatt erläutert.

Im Prüfungsteil B werden insgesamt sechs Aufgaben aus drei Sachgebieten zur Verfügung gestellt. Die Prüflinge wählen aus jedem Sachgebiet genau eine Aufgabe zur Bearbeitung aus. Dies gilt sowohl für das grundlegende als auch für das erhöhte Anforderungsniveau.

Sachgebiet Analysis	Sachgebiet Stochastik	Sachgebiet Analytische Geometrie und Lineare Algebra
Aufgabe 1A	Aufgabe 2A	Aufgabe 3A
Aufgabe 1B	Aufgabe 2B	Aufgabe 3B

Eine Vorauswahl durch die Lehrkraft findet in diesem Jahr nicht mehr statt.

Abitur 2024	Mathematik (Berufliches Gymnasium)	Haupttermin
--------------------	---	--------------------

Weitere Informationen zur Vorbereitung bzw. Durchführung des Abiturs im Fach

- **Kein** Farbdrucker erforderlich.
- Das separate Deckblatt verbleibt während der gesamten Prüfungszeit bei den Prüflingen.
- Zu Prüfungsbeginn stehen den Prüflingen sowohl die Aufgaben des Prüfungsteils A als auch die Aufgaben des Prüfungsteils B zur Verfügung. Die Prüflinge entscheiden selbst über den Zeitpunkt, zu dem sie die Bearbeitung des Prüfungsteils A abgeben und die Hilfsmittel erhalten. Dieser Zeitpunkt muss auf erhöhtem Anforderungsniveau innerhalb der ersten 100 Minuten und auf grundlegendem Anforderungsniveau innerhalb der ersten 90 Minuten nach Prüfungsbeginn liegen.
- Zeichenmittel und die Operatorenliste sind als Hilfsmittel in beiden Prüfungsteilen zugelassen.
- Bei Abgabe des Prüfungsteils A erhalten die Prüflinge folgende Hilfsmittel für den Prüfungsteil B:
 - eingeführter Rechner vom Typ wie im Kopf der Aufgabe angegeben (GTR bzw. CAS)
 - ggf. Handbuch zum eingeführten Taschenrechner
 - von der Schule eingeführte gedruckte Formelsammlung

2024_MatheBG

2024_MatheBG_Tech

2024_MatheBG_Tech_eA

2024_MatheBG_eA_Deckblatt.pdf

2024_MatheBG_Tech_eA_A.pdf

2024_MatheBG_Tech_eA_CAS.pdf

2024_MatheBG_Tech_eA_GTR.pdf

EWH

2024_MatheBG_Tech_eA_A_EWH.pdf

2024_MatheBG_Tech_eA_CAS_EWH.pdf

2024_MatheBG_Tech_eA_GTR_EWH.pdf

2024_MatheBG_Tech_gA

2024_MatheBG_gA_Deckblatt.pdf

2024_MatheBG_Tech_gA_A.pdf

2024_MatheBG_Tech_gA_CAS.pdf

2024_MatheBG_Tech_gA_GTR.pdf

EWH

2024_MatheBG_Tech_gA_A_EWH.pdf

2024_MatheBG_Tech_gA_CAS_EWH.pdf

2024_MatheBG_Tech_gA_GTR_EWH.pdf

2024_MatheBG_Wirt

2024_MatheBG_Wirt_eA

2024_MatheBG_eA_Deckblatt.pdf

2024_MatheBG_Wirt_eA_A.pdf

2024_MatheBG_Wirt_eA_CAS.pdf

2024_MatheBG_Wirt_eA_GTR.pdf

EWH

2024_MatheBG_Wirt_eA_A_EWH.pdf

2024_MatheBG_Wirt_eA_CAS_EWH.pdf

2024_MatheBG_Wirt_eA_GTR_EWH.pdf

2024_MatheBG_Wirt_gA

2024_MatheBG_gA_Deckblatt.pdf

2024_MatheBG_Wirt_gA_A.pdf

2024_MatheBG_Wirt_gA_CAS.pdf

2024_MatheBG_Wirt_gA_GTR.pdf

EWH

2024_MatheBG_Wirt_gA_A_EWH.pdf

2024_MatheBG_Wirt_gA_CAS_EWH.pdf

2024_MatheBG_Wirt_gA_GTR_EWH.pdf