
Abiturprüfung an den allgemein bildenden Gymnasien

Beispielaufgabensatz

Prüfungsfach: **Naturwissenschaft und Technik**

Bearbeitungszeit: **270** Minuten (einschließlich 30 Minuten Auswahlzeit)

Hilfsmittel: Nachschlagewerke zur deutschen Rechtschreibung

Der im jeweiligen Kurs eingeführte wissenschaftliche Taschenrechner (WTR) ohne mitgeliefertes Handbuch bzw. Faltblattanleitung. Hierzu sind die Ausführungen in der Anlage des Erlasses des Kultusministeriums vom 26.02.2014 (Az.: 37/45-6624.03-P/234) zu beachten.

Vor Prüfungsbeginn ist sicherzustellen, dass alle Speicherinhalte auf den wissenschaftlichen Taschenrechnern der Schülerinnen und Schüler gelöscht sind.

Die „Merkhilfe“, die im Internet zu finden ist unter:

[https://km-bw.de/site/pbs-bw-new/get/documents/KULTUS.Dachmandant/KULTUS/KM-Homepage/Artikelseiten KP-KM/Schularten/Gymnasium/2021_Merkhilfe_Mathematik-Abitur_2021.pdf](https://km-bw.de/site/pbs-bw-new/get/documents/KULTUS.Dachmandant/KULTUS/KM-Homepage/Artikelseiten/KP-KM/Schularten/Gymnasium/2021_Merkhilfe_Mathematik-Abitur_2021.pdf)

Hinweise: Sie erhalten zwei Aufgaben: Aufgabe I und Aufgabe II. Aus diesen beiden Aufgaben wählen Sie eine Aufgabe aus, die Sie dann bearbeiten.

Verwenden Sie für die Reinschrift und den Entwurf je Aufgabenteil **einen neuen** Bogen.

Vermerken Sie auf **jedem Bogen** die Nummer der bearbeiteten Aufgabe.

Sie sind verpflichtet, die Ihnen vorgelegten Aufgaben auf ihre Vollständigkeit (Anzahl der Blätter, Anlagen usw.) zu überprüfen.

Lösungen auf den **Aufgabenblättern** werden **nicht** gewertet.