

## DIETRICH-BONHOEFFER-GYMNASIUM

Naturwiss.-technologisches und Sprachliches Gymnasium  
Albrecht-Dürer-Straße 9-11 · 90522 Oberasbach  
Tel.: (0911) 69 98 2-0 · Fax: (0911) 69 99 101  
verwaltung@gym-oberasbach.de · www.gym-oberasbach.de



## Informationen zum Grundwissen-Test Mathematik in Jgst. 9 am Fr., 20. September 2019

Sehr geehrte Eltern, liebe Schülerinnen und Schüler der Jgst. 9,

die Fachschaft Mathematik ist bestrebt, die nachhaltige Sicherung des Mathematik-Grundwissens unserer Schülerinnen und Schüler zu verbessern.

Aus diesem Grund haben einige Kolleginnen und Kollegen der Fachschaft Mathematik unter der Leitung von Klaus Hartmann und Andrea Ahlstich das bisherige Grundwissen-Konzept (Grundwissen – „Ferienaufgaben“ – Lösungen) überarbeitet und, zunächst für die Jgst. 7 und 8, ein „integriertes Grundwissen“ erstellt. Jeweils direkt nebeneinander sind darin an Beispiel-Aufgaben die erworbenen mathematischen Kompetenzen, die zu Grunde liegenden mathematischen Inhalte sowie weitere Aufgaben dargestellt. Lösungen zu den weiteren Aufgaben sind ebenfalls zu finden.

In Papierform haben das „integrierte Grundwissen“ alle Schülerinnen und Schüler der letztjährigen Jgst. 8 bereits am Ende des letzten Schuljahres erhalten. Es steht auch zum Download auf der Internetseite des Dietrich-Bonhoeffer-Gymnasiums zur Verfügung ([www.gym-oberasbach.de/mathegrundwissen](http://www.gym-oberasbach.de/mathegrundwissen)).

Die Schülerinnen und Schüler der letztjährigen Jgst. 8 wurden auch bereits darüber informiert, dass zu Beginn der Jgst. 9 ein schulinterner **Grundwissen-Test** stattfinden wird.

Als Termin hierfür haben wir **Fr., 20. September 2019, in der 1. oder 2. Stunde** festgelegt. Wenn die Teilnahme am Grundwissen-Test wegen Krankheit versäumt wird, muss der Test voraussichtlich nachgeschrieben werden.

Der Test bezieht sich vorrangig auf das Mathematik-Grundwissen der Jgst. 7 und 8, aber natürlich sind auch die in den Jgst. 5 und 6 erworbenen mathematischen Grundlagen von Bedeutung. Als Hilfsmittel zur Bearbeitung sind Stift, Bleistift, Farbstifte, Geodreieck und Zirkel zulässig (und notwendig), die Benutzung des Taschenrechners ist nicht zulässig.

Das Ergebnis des Grundwissen-Tests zählt für alle Schülerinnen und Schüler als kleiner Leistungsnachweis. Der Grundwissen-Test ersetzt keine der vier in der Jgst. 9 vorgesehenen Mathematik-Schulaufgaben.

Es ist nicht Ziel des Grundwissen-Tests, unsere Schülerinnen und Schüler zusätzlich zu belasten. Wir hoffen, dass der angesagte Test dazu führt, dass die Schülerinnen und Schüler das Mathematik-Grundwissen wiederholen. Wer die im „integrierten Grundwissen“ der Jgst. 7 und 8 aufgeführten Standard-Aufgaben sicher beherrscht, darf durchaus mit einer guten Note in einem kleinen Leistungsnachweis gleich zu Beginn der Jgst. 9 rechnen.

Für die Fachschaft Mathematik

 und 

Andrea Ahlstich

Renate Barth

Fachbetreuerinnen für Mathematik