

Bayreuth, im Juli 2021

Zu Beginn der 10. Klasse im Schuljahr 2021/2022 findet in Mathematik ein Lernstandstest über den wichtigsten Stoff der 9. Klasse statt. Der Test wird in der Regel nicht benotet, wenn die Note gut ist kann sie aber berücksichtigt werden.

Die untenstehenden Inhalte werden im gesamten kommenden Schuljahr als Grundwissen vorausgesetzt und können auch in Prüfungen vorkommen.

Um dich gut auf den Test (und das kommende Schuljahr) vorzubereiten, übe in den Ferien folgende Aufgaben aus dem Buch „Lambacher Schweizer Grundwissen Mathematik 9/10“ (Klett-Verlag, ISBN 978-3-12-731765-7).

Das sind genau die Materialien der Rückblickseiten im Schulbuch, das ihr ja auch über die Sommerferien habt.

Lernstandstest Mathematik 2021, Klasse 10

Grundwissen 9. Klasse (S. 5-15 und Lösungen):

Thema	Kapitel	Nummer
Reelle Zahlen	I	1, 5, 6abcghlnp
Satzgruppe des Pythagoras	II	3, 5, 7, 10
Quadratische Funktionen und quadratische Gleichungen	III	1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 12
Quadratische Funktionen in Anwendungen	IV	2, 8
Wahrscheinlichkeit bei mehrstufigen Zufallsexperimenten	V	1, 3, 4, 6, 7
Trigonometrie	VI	1, 3, 6ab, 9