

Liebe Schülerinnen und Schüler der Klasse 9c,

damit ihr in den kommenden Tagen und Wochen die Mathematik nicht komplett aus den Augen verliert, habe ich euch untenstehend ein paar Aufgaben aufgelistet, die ihr in den nächsten Tagen und Wochen bearbeiten könnt.

Ich hoffe, dass es euch gut geht und freue mich, euch nach den Osterferien wiederzusehen.

Roland Reimer

1. Unter za.schleswig-holstein.de findet ihr die ESA- und MSA-Abschlussarbeiten der letzten Jahre. Von Schuljahr 2014/2015 bis 2018/2019 lassen sich alle Übungshefte und Abschlussarbeiten inkl. der Korrekturanweisungen herunterladen. Wer alle arbeiten bearbeitet und korrigiert hat, ist gut auf die Prüfung vorbereitet.
2. In der Formelsammlung stehen bekannter weise viele Formeln für die Berechnung von Flächeninhalt und Umfang bei Flächen, die Berechnung von Oberfläche und Volumen bei Körpern und die Formeln zum Pythagoras und zur Prozentrechnung. Diese Formeln sollten alle (!) bekannt sein.
3. Im Mathematikbuch können folgende Aufgaben bearbeitet werden:
 - a. Themenbereich „Prozentrechnung“
Buch, Seite 133, Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6
Lösungen stehen auf der Seite 205 (unten)
 - b. Themenbereich „Satz des Pythagoras“
Buch, Seite 77, Nr. 1, 2, 3, 4, 6, 7
Lösungen stehen auf Seite 205 (oben)
 - c. Themenbereich „Funktionen“
Buch, Seite 41, Nr. 3, 5, 6
Lösungen stehen auf Seite 204 (Mitte)
4. Zum Thema Winkel können die vorliegenden Arbeitsbögen noch einmal durchgearbeitet und kontrolliert werden. Winkelarten, Winkelgrößen, Dreiecke, Dreiecksarten ...