



Liebe Schülerinnen und Schüler,

in den schulfreien Tagen vor den Osterferien solltet ihr die unten genannten Aufgaben erledigen. Ihr seid jetzt gefordert selbstständig und selbstverantwortlich zu arbeiten. Nach den Osterferien werden wir **am Dienstag , den 28.04.2020 in der 1. u. 2. Stunde die nächste Klassenarbeit** schreiben. Ihr solltet dann gut vorbereitet sein.

Bei Fragen oder Problemen (auch zur Lösung von Aufgaben) könnt ihr euch jederzeit per **Mail (h.mueller@gvbs-heimerzheim.de)** an mich wenden.

**Arbeitsaufträge** (alles ist Pflicht, einige Aufgaben werden benotet)

1. Lernplan zur Trigonometrie (sin, cos,...) fertig bearbeiten. AB Z1 Steigung und Gefälle
2. Buch. S. 130Nr. 2b,c 3b,c, 4,5

**Arbeitsheft: Zentrale Prüfung** (Denkt an die Kontrolle-ihr habt das Lösungsheft)

3. S. 54 Nr.2, S. 55 Nr. 3,4 S. 57 Nr. 4b S. 58 Nr. 4
4. S.92-109 Beispiel 2-10 Übungen zum 1. Prüfungsteil der ZP
5. S. 114 Autohaus  
S. 116 Bewässerung  
S. 120 Zündhölzer
6. S.123 Fußball  
S. 124 Velodrom  
S. S,131 Motorrad
7. S. 49 Exponentialfunktion: Lies erst die Info-linke Spalte , bearbeite dann Nr.1-5. Hier wirst du verstehen was es heißt, wenn sich der **Corona-Virus exponentiell** ausbreitet.

**Übungen zum Prüfungsteil 2**

Beachtet die Hilfen auf der rechten Seite.

Wähle eine Aufgabe von diesen drei Aufgaben aus zum Abgeben.

Diese Aufgaben musst du ohne Hilfen bearbeiten

Wähle eine Aufgabe von diesen drei Aufgaben aus zum Abgeben.

**Wichtig!!!** Die grau markierten Aufgaben werdet ihr sauber und ordentlich bearbeiten und zur Korrektur und Benotung an mich weiterleiten. Achtet auf: ges., geg. Skizze, Formel, Rechnung, Antwort.

So wie in den anderen Fächern vereinbart sammelt ihr die Materialien in einem mit Namen, Namen des Kurslehrers, und Kurs beschrifteten Umschlag und gebt diesen bis spätestens 2.4.2020 in der Schule ab. (Briefkasten vorm Haupteingang)

**Themen der Klassenarbeit**

- **alles zu Sinus, Kosinus und Tangens** (Das übst du in Arbeitsauftrag 1 u. 2)
- **Flächen-, Körperberechnungen (O,V), Pythagoras** (Übungen in Arbeitsauftrag 3)
- eine Teilaufgabe aus **Arbeitsauftrag 5 und 6**