

Klasse: 10c

Fach: Mathematik

Wochenplan 01.06.2020 – 12.06.2020

**1. Sinus, Kosinus, Tangens Üben und Vertiefen**

Bearbeite mit Hilfe der Formeln für Sinus, Kosinus und Tangens und mit Hilfe des Satzes des Pythagoras die Aufgaben 1-4 auf der Seite 124 im Buch.

**2. Thema: Kosinussatz**

Lies dir die Herleitung des Kosinussatzes auf Seite 122 im Buch (Aufgabe 1) genau durch.

Bearbeite Aufgabe 1 schriftlich in deinem Heft, indem du dich an der Herleitung im Buch orientierst.

Berechne die Aufgabe 3 (S.122 Buch) mit Hilfe aller dir bekannter Formeln (Sinus, Kosinus, Tangens, Sinussatz, Kosinussatz). Orientiere dich an der Beispielrechnung im grünen Kasten.

Falls es Fragen gibt, dann kannst du dich gerne bei mir melden:  
andreas.schwartz@pfrimmtalschule.de