

Klasse / Kurs
Q2-M-GK

Fach
Mathematik

Unterricht
20.03.2020 (5./6)

Liebe Schülerin, lieber Schüler,

die Doppelstunde fällt unter das Oberthema: „**Noch fit in Vektorgeometrie?**“

Grundlage der Wiederholung sind die Abituraufgaben zur Vektorgeometrie aus den Jahren 2019, 2018 und 2017.

Deine Aufgaben:

1.) Erstelle zu den drei Aufgaben Lösungspläne.

Fertige dazu ggf. eine tabellarische Übersicht an, in der Du die geforderten Basiskompetenzen / mathematische Rechenverfahren (siehe Buch Seite 167, 197), den in den Anwendungskontexten formulierten Aufgaben gegenüberstellst. (Hinweis: Untersuche ggf. zuerst nur die Musterlösung auf die geforderten Basiskompetenzen und gleiche diese später mit der Aufgabenstellung ab).

2.) Wähle die Teilaufgaben aus, die eine ausführliche Rechnung erfordern und löse diese - zunächst ohne die Musterlösung!

3.) Notiere, welche Aufgabentypen bzw. welche Rechenverfahren noch problematisch sind, damit Du diese ggf. mit Lernvideos zu einem späteren Zeitpunkt nacharbeiten kannst, d.h. erstelle Dir eine „To-Do-Liste“!

Gutes Gelingen,
bei Verständnis- oder sonstigen Rückfragen, schreibe bitte eine E-Mail an:

k.nolte@petrinum-brilon.de

Ich wünsche Dir und Deiner Familie vor allem Gesundheit!

Viele Grüße,

Kerstin Nolte