

## Mathe – Jahrgang 7 – Woche 04.05.2020 – 08.05.2020

Hallo Ihr Lieben,

ich hoffe Ihr seid alle gesund und Euch geht es gut. Ich denke, dass es jetzt vorerst ausreichend Übungsaufgaben zum Thema „Lösen von Gleichungen“ gegeben hat. In dieser Woche gehen wir inhaltlich wieder einen kleinen Schritt weiter. Wir kümmern uns um das Lösen von Ungleichungen. Aber keine Angst, das packt Ihr auch. Da ich erfahren habe, dass einige Schüler aus unterschiedlichen Gründen nicht ohne Weiters an die YouTube Videos kommen, werde ich die zukünftigen Videos neben YouTube, auch noch als direkten Download verlinken. Es nutzt bitte jeder das, was für ihn optimal ist.

1. Zunächst einmal habe ich Euch ein Video mit dem Vorrechnen der Aufgabe LB. S. 90 Nr. 16c, d erstellt, da es scheinbar bei den beiden Aufgaben (aus der vorletzten Woche) ein paar Probleme gab.

Dieses Video findet ihr hier auf YouTube: <https://youtu.be/0RtjYKWgMtM>

Link zum Herunterladen: (Passwort: Mathe7)

<https://emucloud.bildung-lsa.de/nextcloud/index.php/s/san2pXJQw8gxi8K>

2. Das zweite Video enthält eine Einführung in das Thema „Ungleichungen lösen durch Umformen“. Bitte die Teilüberschrift übernehmen und die Merksätze sowie Übungsbeispiele in den Hefter eintragen. Wer das Video nicht nutzt, findet Beispiel und Merksätze im Lehrbuch auf S. 91.

Dieses Video findet ihr hier auf YouTube: <https://youtu.be/IQoxzum9FBE>

Link zum Herunterladen: (Passwort: Mathe7)

<https://emucloud.bildung-lsa.de/nextcloud/index.php/s/san2pXJQw8gxi8K>

3. Eure zu berechnenden Übungsaufgaben für diese Woche lauten:

- LB. S. 92 Nr. 1
- LB. S. 92 Nr. 2
- LB. S. 92 Nr. 3 a – g
- Zusatzaufgabe: LB. S. 92 Nr. 3 h – l

In einem kurzen Video habe ich Euch die Aufgaben 1a, 2c und 3d einmal vorgerechnet.

Dieses Video findet ihr hier auf YouTube: <https://youtu.be/hhBOKExzwpA>

Link zum Herunterladen: (Passwort: Mathe7)

<https://emucloud.bildung-lsa.de/nextcloud/index.php/s/san2pXJQw8gxi8K>

Ab dieser Woche werde ich Eure Berechnungen einfordert. Ihr könnt Eure Rechnungen und Ergebnisse einscannen oder abfotografieren und mir dann per E-Mail an [katja.frentzel@gym-gommern.bildung-lsa.de](mailto:katja.frentzel@gym-gommern.bildung-lsa.de) schicken. Da ich selbstverständlich nicht immer 74 Schülerergebnisse kontrollieren kann, werde ich pro Woche pro Klasse jeweils fünf Schüler benennen, von denen ich die Ergebnisse dann bis Freitag der jeweiligen Woche erhalte.

Diese Woche:

- 7a: Kyrill, Jakob, July, Timo, Dana  
7b: Jorden, Laura, Leon, Wolke, Philip  
7c: Fabienne, Pascal, Karl, Salome, Aliah

PS: Ich freue mich nach wie vor sehr über Rückmeldungen Eurerseits. Liebe Grüße Frau Frentzel