

Übungsplan - Mathematik: Lineare Gleichungssysteme

Liebe Schülerinnen und Schüler der 9b,

ich hoffe, dass es euch und euren Familien gut geht. Leider können wir nicht gemeinsam rechnen. Ich habe daher eine Sammlung von Aufgaben aus eurem Buch und Online - Übungen zusammengestellt. Schaut euch zunächst die Videos an, bearbeitet dann die Online – Aufgaben und danach die Aufgaben im Buch. Falls Ihr noch mehr Materialien haben möchtet, so schreibt mich bitte an. Falls ihr eure Lösungen abgleichen wollt oder Fragen zu einer Aufgabe habt ebenso.

Ihr erreicht mich unter 04307 - 939113 (Schule) / -2994740 (Hausnummer) oder unter meiner Emailadresse. Adresse: Sebastian.Braune@schule-schwentinental.de

Die Links führen zu den Seiten realmath.de, aufgabenfuchs.de und mathe-online.at (Übungen) sowie der Seite [youtube.com](https://www.youtube.com) (Erklär-Videos). Ich habe alle Übungen vorher getestet. Die Seiten enthalten noch viele Übungen mehr und sind einen Besuch wert. Für den Inhalt sind jeweils die Betreiber der Seiten verantwortlich. Sollte es Probleme mit einem Link oder mit den Aufgaben geben, so kontaktiert mich bitte per Mail.

Nr.	Kompetenz		Aufgabe(n):		
	Kompetenz	Erklär - Video	Aufgaben – Buch Arbeitsblätter		Online - Übungen
1	Wdh. Gleichungen lösen Wdh. Lineare Funktionen	Videos: V01 V02	S. 12/ 13 Nr. 1 – 8 S. 41 Nr. 1 -8	AB Checkin	Thema - Gleichungen Thema – Lineare Funktionen
2	Grundlagen – Lineare Gleichungssysteme	V1	S. 80 Nr. 2 / Nr. 3 S.81 Nr. 9 / 11 / 12 S. 83 Nr. 4 S. 93 Nr. 2 / Nr. 3 /4	-	Thema – Lineare Gleichungssysteme
3					
4					
5	Lösen mit dem Gleichsetzungsverfahren	V2	S. 84 Nr. 2 / 3 / 5 S. 93 Nr. 5	AB Gleichsetzungsverfahren	Gleichsetzungsverfahren Gleichsetzungsverfahren2
6	Lösen mit dem Einsetzungsverfahren	V3	S. 85 Nr. 3 / 4 / 5 S. 93 Nr. 6 S. 86 Nr. 2 / 3 S. 93 Nr. 7	AB Einsetzungsverfahren	Alle Verfahren Alle Verfahren 2
7	Lösen mit dem Additionsverfahren	V4		AB Additionsverfahren	Additionsverfahren Additionsverfahren2
8	Sachaufgaben	V5 V6	S. 93 Nr. 8 / 9 / 10	AB Sachaufgaben (4)	Zahlenrätsel Geometrie Sachaufgaben

Die Lösungen zu den Aufgaben findet ihr im Buch – S. 199 Die Lösungen zu den Aufgaben findet ihr im Buch – S. 204 Die Lösungen zu den Aufgaben findet ihr im Buch – S. 205

Bleibt gesund und liebe Grüße von eurem Mathelehrer!