

Aufgaben Mathematik B-Kurs Jhg. 8 Herr Glöckner

Liebe Schüler, liebe Eltern,

in Absprache mit den B-Kursen im Jhg. 8 haben wir beschlossen die kommenden drei Wochen mit Wiederholungsaufgaben zu Termen und Gleichungen zu nutzen. Gleichungen umzustellen und nach einer bestimmten Größe aufzulösen wird sowohl im Themengebiet der Linearen als auch der Quadratischen Funktionen benötigt werden.

Die Aufgaben sollen mit vollständigem Lösungsweg auf karierten Blättern gelöst und in eine Mappe geheftet werden. Die Mappe wird dann von mir eingesammelt, wenn wir wieder zusammentreffen.

Die Lösungen zu den Aufgaben werden wir euch Schülern ebenfalls zur Verfügung stellen. Anhand der Lösungen kann überprüft werden, ob die Aufgaben korrekt bearbeitet wurden.

Fragen zu den Aufgaben können mir per E-Mail gestellt werden, ich werde dann auf demselben Kanal antworten. Sollten dennoch Aufgaben nicht bearbeitet werden können, gilt das gleiche wie bei den Hausaufgaben: Die Eltern sollen mir bestätigen, dass die Aufgaben für das Kind nicht lösbar waren.

Meine Emailadresse lautet: [herrgloeckner@web.de](mailto:herrgloeckner@web.de)

#### **Lineare Funktionen:**

Buch S. 203 Nr. 7. Aufgabe: Wertetabelle zu den gegebenen Funktionen für die X-Werte von -3 bis +3 erstellen und den Graphen der Funktion zeichnen.

X	-3	-2	-1	0	1	2	3
y							

Lösungen:

<https://www.dropbox.com/s/bi4ghs6nyuecvje/L%C3%B6sungen%20S.%20203%20Nr.7.pdf?dl=0>

#### **Terme und Gleichungen:**

Buch S. 22 komplett bearbeiten

Lösungen: <https://www.dropbox.com/s/jo3lfl0z8wckqzg/L%C3%B6sungen%20Seite%2022.pdf?dl=0>

Buch S. 76 komplett bearbeiten

Buch S. 77 Nr. 4-10

Buch S. 78 komplett bearbeiten

Lösungen S. 76 – 78:

<https://www.dropbox.com/s/2f4z3e64p14ts6o/L%C3%B6sungen%20Seite%2076-78.pdf?dl=0>