

Mathematik Klasse 8a

Liebe Schüler, die Funktionsgleichungen, die ihr bearbeitet habt, kann man verallgemeinern. (siehe Seite 87) Man schreibt: $y = f(x) = mx$. Dabei heißt m der Anstieg der Funktion. (Seite 88 Merkkästchen)

Mit Hilfe des Anstiegsdreiecks kann man Funktionen ohne Wertetabelle zeichnen. (siehe Beispiel Seite 88)

Löse nach diesem Beispiel die Aufgaben 3a und 3b! (Die Funktionen bitte alle in ein Koordinatensystem zeichnen!)

Ist $m < 0$, siehst du am Beispiel Seite 89, wie man die Funktionen dann zeichnet.

Löse die Aufgaben 5a und 5b, sowie Nummer 7 auf der Seite 89!

Schicke mir bitte die Lösungen aller Aufgaben bis zum 30.04. !