

Arbeitsaufträge für Distanzunterricht



Lehrer*in: Fr. Borner

Fach: Mathematik

Klasse(n): 8

Kurs: C-Kurs

Verpflichtende Abgabe (die Ergebnisse werden bewertet) bis: Freitag (30.04.2021) 14 Uhr

Funktionsgleichungen

S. 64 Nr. 4 , 5 orange, 6 orange

Tipp: S. 64 Nr. 5

Setze für x die verschiedenen Werte ein und berechne $f(x)$

Beispiel: $f(x) = x + 3$ für $x = 0$

$$f(0) = 0 + 3$$

$$f(0) = 3$$

$f(x) = x + 3$ für $x = 1$

$$f(1) = 1 + 3$$

$$f(1) = 4$$

Mit **Schaubild** ist ein **Koordinatensystem** gemeint! Du musst die Werte in ein Koordinatensystem übertragen.

Tipp: S. 64 Nr. 6

Diese Aufgabe kann man so lösen, wie Aufgabe 4. Schau dir das Beispiel von Aufgabe 4 noch einmal an und mache es bei Nr. 6 genauso.

Rechne **alle** Aufgaben im Heft!

Benutze einen **Bleistift** und ein **Lineal** zum Zeichnen der Tabellen.

ACHTUNG: Die Abgabe der Lernaufträge fließt in die Mathe-Note im 2. Halbjahr ein.

Unterstützung erhaltet ihr

Erreichbar unter: Wenn ihr Fragen oder Schwierigkeiten mit den Aufgaben habt, schreibt mir eine Email an: l.borner@alexander-von-humboldt-schule.de

Ich versuche so schnell wie möglich darauf zu antworten.

Zeitraum: Mo bis Fr 8.00Uhr – 15.00Uhr