

Liebe FHR-Interessierte,

Voraussetzung für den FHR-Kurs ist unter anderem der Realschulabschluss, den Sie erreicht haben. Die Erfahrung zeigt aber, dass das Wissen bei einigen Menschen manchmal verloren gegangen ist. („Das ist zu lange her...“ „ Das hatten wir noch nie...“ usw.) Besonders die Themen lineare und quadratische Funktionen müssen Sie beherrschen, um erfolgreich in den FHR-Mathematikunterricht zu starten. Dazu gehört z.B., dass Sie zu beiden Funktionsarten eine Wertetabelle aufstellen, die Graphen der Funktionen zeichnen und Nullstellen (z.B. mit der p/q-Formel) oder Schnittpunkte berechnen können. Diese mathematischen Kompetenzen werden für die Bearbeitung von anwendungsorientierten Aufgaben (Textaufgaben) benötigt.

Wir haben für Sie ein paar Aufgaben zusammengestellt, mit denen Sie ihr Wissen testen können. Öffnen Sie dazu die Datei „Vorbereitung FHR - Aufgaben und Lösungen“.

Zudem gibt es zahlreiche Vorbereitungsmöglichkeiten, um „verstaubte“ Mathekompetenzen wiederaufzufrischen. Hier drei mögliche Links für Ihre Vorbereitung:

<https://simpleclub.com/lessons/lineare-funktionen>

<https://studyliflix.de/mathematik/quadratische-funktionen-1913>

<https://mathe.aufgabenfuchs.de/funktion/quadratische-funktion.shtml>

Viel Freude am eigenen Erfolg,

wenn die verstaubten Mathekompetenzen schrittweise wieder zum Vorschein kommen 😊

Ihre Mathe-Lehrkräfte der BS30