

Mathezirkel 7-13 am Hainberg-Gymnasium Göttingen

In dem Kurs „Mathezirkel 7-13“ oder auch kurz „Mathezirkel“ **befassen wir uns je nach den Wünschen der Teilnehmer:innen mit**

- Aufgabenstellungen aus den verschiedenen Wettbewerben, wie Pangea-Mathematikwettbewerb, Känguru-Mathematikwettbewerb, Matheolympiade oder Mathe im Advent, die allein oder in Kleingruppen je nach Jahrgang bearbeitet werden,
- ausgewählten Aufgaben, die bestimmte Beweisprinzipien oder Lösungsalgorithmen beinhalten und gemeinsam bearbeitet und besprochen werden,
- Themen, die von den Teilnehmern gewünscht werden und
- manchmal spielen wir auch Mathespiele.

Momentan sind wir eine nette kleine Gruppe von ca. 5 bis 10 Schüler:innen pro Termin. Du hast die Möglichkeit, an Aufgabenstellungen nach deinem Interesse und Kenntnisstand zu arbeiten. Deine Fragen kannst du nach eigenem Wunsch individuell mit mir oder andere Teilnehmer:innen klären.

Aufgrund der meist individuellen Auswahl der Aufgaben **ist der Kurs etwas für dich,**

- wenn du ein Mathefreak bist und am liebsten „Matheolympiade-Aufgaben und komplexe Aufgabenstellungen liebst, oder auch
- wenn du einfach nur Interesse an der Bearbeitung mathematischer Fragestellungen hast und gern z.B. Känguru-Matheaufgaben oder Pangea-Matheaufgaben löst.

Der Mathezirkel findet nach Absprache mit allen Teilnehmer:innen **wöchentlich** oder **zweiwöchentlich an einem mit allen Teilnehmer:innen abgestimmten Wochentag in der 7./8. Stunde** statt.

Zur Terminfindung werden zu Beginn jedes Halbjahres deine möglichen freien Nachmittagstermine abgefragt. Dann werden zwei Termine so festgelegt, dass du an mindestens einem Termin teilnehmen kannst. In der Regel klappt das fast immer. Wenn du nachmittags schon viele Termine hast und sehr eingeschränkt bist, könnte eine Teilnahme schwierig werden. Versuchen solltest du es bei Interesse trotzdem.

Momentan findet der Kurs jeden Montag in der 7./8. Stunde statt.

Zur Einstieg in den Mathezirkel 7-13 hast du zwei Möglichkeiten:

- deine Mathelehrkraft schlägt dich vor und du bekommst eine Einladung
- du meldest dich bei Interesse selbst und sendest mir eine E-Mail an o.dettmar@hg-gym.de. Dann gib bitte deine Klasse und auch den Namen deiner Mathelehrkraft mit an.

Es ist jederzeit nach Absprache möglich, zu Schnuppern und danach fest einzusteigen!

Der Kurs wird bei regelmäßigem Besuch über ein gesamtes Halbjahr auf dem Zeugnis mit der Bemerkung „hat an der Begabtenförderung Mathematik teilgenommen“ ausgewiesen.

Bei Fragen kannst du oder deine Eltern eine Mail an o.dettmar@hg-gym.de schreiben.