



Ziele

Wir haben ein Herz für Mathematik! Daher gibt es bei uns die Arbeitsgemeinschaft „Die Knobelfüchse“. Wir wollen mit dieser AG

- bereits unsere Jüngsten für mathematische Inhalte begeistern,
- Schülerinnen und Schülern mit besonderen Begabungen und Interesse am Fach Mathematik fördern,
- die fachliche Kompetenz insbesondere im Bereich „Problemlösen“ entwickeln,
- die Arbeit im Team trainieren,
- an besondere mathematische Problemstellungen und an Wettbewerbe heranzuführen.

Und natürlich dürfen der Spaß und die Freude an neuen, ungewöhnlichen und spannenden Aufgaben nicht zu kurz kommen!

Über „Die Knobelfüchse“

Info

Mathematik ist mehr als nur Rechnen! Die Arbeitsgemeinschaft soll den Schülerinnen und Schülern die Chance bieten, sich zusätzlich zum Unterricht mit Mathematik zu beschäftigen.

Daher wollen wir interessante mathematische Probleme aus den verschiedensten Bereichen bearbeiten und dadurch die Freude am Umgang mit mathematischen Fragestellungen wecken.

Die Bettinaschule Frankfurt bietet die Arbeitsgemeinschaft zur Einwahl ab dem Schuljahr 2018/19 für die Jahrgangsstufen 5 und 6 an.

Kontakt

Telefon: 069 21233028

E-Mail: sekretariat@bettinaschule.de

Internet: www.bettinaschule.de



DIE KNOBELFÜCHSE

Bettinaschule Frankfurt

Fachschaft Mathematik

Erstellung: Hö

Feuerbachstr. 37-47

60325 Frankfurt



DIE KNOBELFÜCHSE

*Fachschaft Mathematik
Bettinaschule Frankfurt*



Was wird gemacht?

- Wir erforschen interessante mathematische Probleme aus den verschiedensten Bereichen der Mathematik.
- Wir suchen die Herausforderung und wagen uns an neue, ungewöhnliche und spannende Aufgaben.
- Wir lernen, wie man mit Strategien mathematische Probleme und Rätsel löst.
- Wir trainieren für Mathematikwettbewerbe und haben die Möglichkeit, an diesen teilzunehmen.

Was wird in der AG nicht gemacht?

In der AG beschäftigen wir uns ausdrücklich nicht mit den konkret anliegenden Inhalten des aktuellen Mathematikunterrichts, d.h.: Die AG ist keine Nachhilfe für den Fachunterricht.



Wer darf mitmachen?

Es dürfen alle Schülerinnen und Schüler der Jahrgangsstufe 5 und 6 die Arbeitsgemeinschaft wählen.

„Wir knacken jede Nuss!“

Welche besonderen Voraussetzungen gibt es?

Keine! Es geht insbesondere nicht um eine bestimmte Note im Fach Mathematik, denn: wenn du

- ...schon immer Spaß an mathematischen Fragestellungen hattest...
- ...Lust auf mehr Mathematik hast...
- ...dich auch außerhalb des Unterrichts mit herausfordernden mathematischen Problemen beschäftigen möchtest...
- ...und mit Gleichgesinnten über Mathematik diskutieren möchtest...

...dann bist du hier genau richtig!



Wie melde ich mich an?

Die Anmeldung erfolgt zentral über die Schule einmal jährlich zu Jahresbeginn. Nach der erfolgreichen Anmeldung ist die Teilnahme an der Arbeitsgemeinschaft verbindlich. Die Teilnahme wird auf dem Zeugnis vermerkt.



WEITERE INFORMATIONEN

www.bettinaschule.de/mathe.html

Fotos D. Kaufmann, Hö