

FRANZ-MARC-GYMNASIUM

Sprachliches und Naturwissenschaftlich-technologisches Gymnasium

Markt Schwaben, den 04. November 2024



Lange Nacht der Mathematik

Freitag, 22. November 2024 ab 17:30 Uhr

Liebe Eltern, liebe Schülerinnen und Schüler des FMG,

die Anmeldung für die lange Nacht der Mathematik läuft wieder an!

Für die, die es noch nicht wissen:

Die lange Nacht der Mathematik ist ein Gruppenwettbewerb. In dieser Nacht treffen sich interessierte Schülerinnen und Schüler des FMG in der Schule und lösen in Gruppen von drei bis vier Tüftlern interessante, vielseitige und manchmal ganz schön knifflige Mathematik-Aufgaben. Die Aufgaben der ersten Runde werden um 18 Uhr freigeschaltet.



Die Schüler der **6. Jahrgangsstufe** können sich für die Gruppe **0506** anmelden; für sie gibt es höchstens zwei Aufgabenrunden und sie gehen spätestens **um 22 Uhr** nach Hause.

Die Schüler der höheren Jahrgangsstufen bearbeiten die ersten zwei Runden in der Schule **bis maximal 24 Uhr**. Gruppen, die auch die dritte Runde einreichen möchten, organisieren sich bitte für den Rest der Nacht private Mathe-Übernachtungs-Knobel-Parties.

Für die Pizza und andere kleinere Unkosten erheben wir einen **Teilnehmerbeitrag von 6 Euro** pro teilnehmender Person. Die Kosten für Getränke werden freundlicherweise vom Elternbeirat übernommen.

Anmeldeschluss ist Mittwoch, der 13.11.24.

Für die Anmeldung gibt jeder Teilnehmer einer Knobelgruppe das Formular auf der nächsten Seite ausgefüllt und unterschrieben zusammen mit dem abgezählten Geld im Sekretariat 2 ab.

Es erleichtert uns die Arbeit sehr, wenn sich die Teilnehmer einer Gruppe zusammen anmelden, also alle Anmeldeformulare und das Geld – möglichst in Scheinen – in einen Umschlag stecken. Eine Gruppe besteht aus maximal vier Teilnehmern!

Wir freuen uns auf eine schöne Veranstaltung!
Die Mathematikfachschaft am FMG

FRANZ-MARC-GYMNASIUM

Sprachliches und Naturwissenschaftlich-technologisches Gymnasium

Markt Schwaben, den 04. November 2024



Anmeldung zur Langen Nacht der Mathematik am Freitag, den 22. November 2024 ab 17:30 Uhr

Zuteilung zu den Aufgabenstufen:

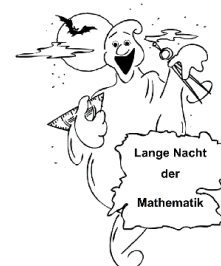
05/06: Schülerinnen und Schüler Jahrgangsstufe 6 (nur bis 22 Uhr)

06/07: Schülerinnen und Schüler Jahrgangsstufe 7 (evtl. auch 8)

08/09: Schülerinnen und Schüler Jahrgangsstufe 8 und 9 (evtl. auch 10)

10/11: Schülerinnen und Schüler Jahrgangsstufe 10 und 11 (evtl. auch 12)

12/13: Schülerinnen und Schüler Jahrgangsstufe 12 und 13



Hinweis: Da die Aufgaben oft nicht ganz einfach sind, kann man sich auch bei einer einfacheren Aufgabenstufe eintragen.

Name: _____

Klasse: _____; Mein(e) Mathelehrer(-in) ist: _____

Aufgabenstufe: 05/06 06/07 08/09 10/11 12/13 (bitte ankreuzen)

Ich arbeite in einer Gruppe zusammen mit folgenden Klassenkameraden:

**Bitte nicht mehr als
vier Schüler pro Gruppe!**

und unsere Gruppe heißt: _____

(Bitte leserlich schreiben; gebt euch Mühe bei der Namenswahl, denn der beste Gruppenname wird prämiert! Bitte keine Sonderzeichen verwenden.)

Einverständniserklärung:

Ich bin einverstanden, dass mein Kind an der langen Nacht der Mathematik teilnimmt.

Während der Veranstaltung bin ich telefonisch erreichbar unter der Nummer

 _____

Mir ist klar, dass ich gegebenenfalls mein Kind abholen muss, wenn es zu müde ist, um weiterzuknobeln.

(Unterschrift eines Erziehungsberechtigten)