

Liebe Schüler:innen, liebe Eltern,

das neue Zirkeljahr beginnt!

Wir laden euch herzlich zu unserer Eröffnungsveranstaltung am Samstag, den 21. Oktober 2023, um 10 Uhr im Hörsaal 1004 des T-Gebäudes der Uni Augsburg (Lageplan: <https://www.uni-augsburg.de/de/services/lageplan/>) ein. Dort wird Prof. Dr. André Uschmajew einen allgemeinverständlichen Vortrag zum Thema "Unendliche Zufallsfolgen - Möglich ist alles!" halten. Eine Anmeldung ist nicht notwendig.

Außerdem startet die Anmeldephase für die Präsenz- und Korrespondenzzirkel!

Wenn ihr an einem der beiden Formate teilnehmen möchtet, könnt ihr uns einfach das angehängte Anmeldeformular ausgefüllt und unterschrieben zur Eröffnungsveranstaltung mitbringen oder als Scan per E-Mail an [mathezirkel@math.uni-augsburg.de](mailto:mathezirkel@math.uni-augsburg.de) bzw. per Post (Adresse steht auf dem Anmeldeformular) schicken.

Spätestens Anfang November erhaltet ihr dann Termin- und Rauminformationen für die Präsenzzirkel bzw. den ersten Zirkelbrief von euren Zirkelleiter:innen.

Auch ein späterer Einstieg in die Zirkel ist jederzeit möglich. Die Teilnahme ist wie immer kostenlos.

Aber was ist eigentlich ein Mathezirkel?

Bei den Präsenzzirkeln trifft ihr euch mit eure:r Zirkelleiter:in etwa alle zwei bis vier Wochen an der Uni Augsburg. Bei den Korrespondenzzirkeln bekommt ihr etwa alle vier bis sechs Wochen entweder einen Brief oder eine E-Mail mit Einführungen in mathematische Themen und passenden Aufgaben von eure:r Zirkelleiter:in. Ihr werdet in beiden Formaten spannende Inhalte entdecken, die ihr so aus der Schule noch nicht kennt. Auch an kniffligen Aufgaben und Rätseln wird es nicht fehlen. Ausführlichere Informationen dazu findet ihr auch auf unserer Website (<https://www.uni-augsburg.de/de/fakultaet/mntf/math/einricht/mathezirkel/informationen/>).

Wir freuen uns auf euch!

Viele Grüße  
Euer Team vom Mathezirkel

P.S.: Das Rätsel darf dieses Jahr natürlich auch nicht fehlen! Schreibt uns gerne, wenn ihr dazu Fragen oder eine Lösungsidee habt. Die Auflösung gibt es dann bei der Eröffnungsveranstaltung!

Louisa möchte eine Tafel Schokolade für ihre Freund:innen auf dem Mathecamp in lauter Einzelstücke brechen. Die Tafel besteht aus 4x6 Stücken. Wie oft muss sie dazu die Tafel entlang der Rillen mindestens brechen?