

**Das Mathematische Institut lädt ein zum „Tag der Mathematik“ mit dem
Mobilen Mathe-Labor (MML) mit einem Wettbewerb am
Samstag, 8. Juni 2024**

PROGRAMM

- 9:30 Uhr Begrüßung und Kurseinteilung (Hörsaal B051, Theresienstraße 39)
- 10:00 – 11.30 Workshops
 - Kajetan Söhnen:** Kaninchen – eine Feldstudie der Fibonacci-Folge (5. -10. Klasse)
 - Prof. Dr. Heiner Steinlein:** „Wie färbt man eine Würfel mit 3 Farben“ (5. - 10. Klasse)
 - Dr. Martin Härting:** „Das Spiel SET und wie man am besten gewinnt“ (5. - 10. Klasse)
 - Dr. Klaus Linde:** Botschaften verschlüsseln mit Primzahlen (7.– 9. Klasse, jüngere Schüler/ Schülerinnen sind auch willkommen)
 - Felix Brüstle:** Geheimschriften (5. - 10. Klasse)
 - Enrico Gropper / Michael Zirkelbach:** Parkettierungen (5. - 7. Klasse)
- 11:30 – 12:15 Wettbewerb
- 12:15 – 12:30 Mittagspause; Imbiss
- 12:30 – 13:15 Vortrag von Prof. Karin Binder: „Manipulative statistische Informationen durchschauen“
- 13:15 – 14:00 Schlussveranstaltung und Siegerehrung mit Preisverleihung

Als Eingang zum Mathematischen Institut sollte der Eingang Theresienstraße 39 benutzt werden; über das Museum der Kristalle (Hintereingang) kommt man am Samstag nicht ins Mathematische Institut

Anfahrt: <http://www.mathematik.uni-muenchen.de/kontakt/anreise.php>

Mehr zu MML: http://www.schulportal.mathematik.uni-muenchen.de/uni_und_schulen/mobilesmathelabor.html

Kontakt/Anmeldung: MML@Math.LMU.de

Organisation:

P-Seminar des Pestalozzi-Gymnasiums,

Dr. M. Härting, Prof. Dr. Sebastian Hensel