

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

25. Juni 2022

PROGRAMM

- 9.00 Begrüßung und Kurseinteilung (Hörsaal B051, Theresienstraße 39)
- 9.30 – 11.00 Workshops
 - Petra Leeb:** Zaubereien mit dem Möbiusband
 - Prof. Heiner Steinlein:** „Wandertage auf Eulerschen Graphen“
 - Dr. Martin Härting:** „Warum das Spiel Dobble genau 55 Karten hat und was das mit Geometrie zu tun hat.“
 - Dr. Klaus Linde:** Kryptographie - Geheime Botschaften mit Primzahlen (7.– 9. Klasse, jüngere Schüler:innen sind auch willkommen)
 - Felix Brüstle:** Geheimschriften
 - Isabella Kaindl:** Parkettierungen

- 11:00 – 11.45 Wettbewerb
- 11.45 – 12.15 Mittagspause; Imbiss
- 12:15 – 13.00 Schlussveranstaltung und Siegerehrung

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. M. Schottenloher