

EINLADUNG ⁵

Du bist in der **3. bis 7. Klasse** und möchtest die faszinierende Welt der Mathematik entdecken? Dann nimm an unserem Tag der Mathematik teil, den wir am Samstag, den **18. März 2023** von 10.00 bis 14.00 Uhr bei uns im Schulzentrum veranstalten. Es werden spannende Workshops wie „Geheime Botschaften der Mathematik“ und „Die „Stumme“ (-Glocke) im Kölner Dom - erst mit Mathe zum Klingen gebracht“ von namhaften Referenten der Universität zu Köln angeboten. Zudem werden bei Knobel-, Strategie- und Rätselspielen die Kreativität und das mathematische Denken spielerisch gefördert. Die Teilnahme ist kostenlos – eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

WARUM EIN TAG DER MATHEMATIK? ³

Wenn man in der Welt ein bisschen hinter die Kulissen blickt, stellt man fest, dass unfassbar viele Dinge mit Mathematik zusammenhängen. Schade, dass sich manche Menschen davor fürchten, obwohl das Thema eigentlich so faszinierend ist. Um diese Berührungsangst zu nehmen, veranstalten wir einen Tag der Mathematik. An diesem Tag möchten wir allen interessierten Schüler:innen, aus Köln und der Region, die Mathematik spielerisch näherbringen.

SCHULZENTRUM BUCHHEIM



VERANSTALTUNGSORT

Schulzentrum Buchheim
Arnsberger Straße 11
51065 Köln

KOOPERATIONSPARTNER



mit Unterstützung der Universität zu Köln

www.sz-buchheim.de

SCHULZENTRUM BUCHHEIM



TAG DER MATHEMATIK

18. MÄRZ 2023

ENTDECKE DIE FASZINIERENDE WELT DER MATHEMATIK

Mitmachangebote,
Knobelspiele,
Workshops uvm.



www.sz-buchheim.de

UNSERE REFERENTEN



PROF. DR. BENJAMIN ROTT

Benjamin Rott ist Professor für Didaktik der Mathematik an der Fakultät für Mathematik der Universität zu Köln. Seine Forschungs- und Arbeitsschwerpunkte sind Problemlösen, Überzeugungen zur Mathematik und mathematische Begabung. Unter anderem ist er Mitglied im Gremium des Pangea Mathematikwettbewerbs und Herausgeber verschiedener Fachliteratur.



PROF. DR. TASSILO KÜPPER

Der Mathematiker und Forscher Tassilo Küpper studierte Mathematik und Physik an der Universität zu Köln und wurde dort 2001 der 48. Rektor. Lange Jahre war der Professor Mitglied der Landesjury „Jugend forscht“, Mitglied im Ehrenrat des Kölner Stadtrats und ist in etlichen anderen wissenschaftlichen, wirtschaftlichen und sozialen Gremien engagiert.



DENIZ SCHNEIDER

Deniz Schneider ist seit 12 Jahren als Mathematik- und Physiklehrer tätig und Vorstandsmitglied des Pangea Mathematikwettbewerbs. Seit 5 Jahren begeistert er unsere Schülerinnen und Schüler mit seiner Leidenschaft und kreativen Lehrart.

WORKSHOPS

11:00-11:30 Uhr

„Geheime Botschaften der Mathematik“
mit Prof. Dr. Benjamin Rott

12:00-12:30 Uhr

Die „Stumme“ (-Glocke) im Kölner Dom -
erst mit Mathe zum Klingen gebracht.
mit Prof. Dr. Tassilo Küpper

13:00-13:30 Uhr

„Mathe Magie“
mit Deniz Schneider

Zudem erwarten Euch von 10:00-14:00 Uhr zahlreiche Mitmachaktionen und spannende Knobelspiele, bei denen Ihr auch etwas gewinnen könnt!