## MATHENACHT AUS BERLIN, BONN UND MÜNSTER! 28. NOVEMBER 2025

Online via Zoom

Erlebt die Vielfalt der Mathematik!



MATHENACHT AM 28. NOVEMBER 2025 15 UHR BIS MITTERNACHT - VIA ZOOM





Ohne Anmeldung, einfach reinklicken und teilnehmen!

## WORKSHOPS FÜR KINDER UND JUGENDLICHE

15 Uhr
Unendliche Bänder, zufällige Muster und vieles mehr
– spannende Mitmach-Experimente für zuhause
Lukas Degroot und Daniela Klümper (Uni Münster)
für Grundschüler\*innen

16 Uhr Der größte Zaun der Welt – mit Polyformen!
Dr. Erika Roldan und Dr. Alexis Langlois-Rémillard (Uni Bonn)
ab 5. Klasse

Jhr "Verlust + Verlust = Gewinn": Das Parrondo-Paradoxon Dr. Stefanie Winkelmann (MATH+ / Zuse-Institut Berlin) ab 9. Klasse

## ABENDPROGRAMM FÜR ALLE INTERESSIERTEN

18 Uhr Das exzellente Mathe-Quiz
Knobel- und Wissensfragen aus den drei Exzellenzclustern

19 Uhr Talkrunde: Quantentechnologie - Chancen und Risiken
Prof. Dr. Jens Eisert (FU Berlin)
Prof. Dr. Raimar Wulkenhaar (Uni Münster)
Dr. Christian Berghoff (BMFTR)
moderiert von Dr. Thoralf Räsch (Uni Bonn)

20 Uhr Regeneration von Plattwürmern, Zelldifferenzierung...
Was hat Mathematik damit zu tun?
Prof. Dr. Angela Stevens (Uni Münster)

21 Uhr Gödel, Tarski, Oei: Praktische Anwendungen von Entscheidbarkeitsresultaten aus der Mathematischen Logik Prof. Dr. Philipp Hieronymi (Uni Bonn)

22 Uhr KI im autonomen Fahren: Von der Formel zur Technologie Prof. Dr. Hanno Gottschalk (TU Berlin)





