

Pressemitteilung

Deutsche Mathematiker-Vereinigung

Thomas Vogt

24.10.2024

<http://idw-online.de/de/news841801>

Buntes aus der Wissenschaft, Wettbewerbe / Auszeichnungen
Kulturwissenschaften, Mathematik, Medien- und Kommunikationswissenschaften, Pädagogik / Bildung, Physik / Astronomie
überregional



Registrierungsstart der digitalen Mathe-Adventskalender 2024

Auf www.mathekalender.de laden die digitalen Mathe-Adventskalender von Mathe im Leben und vom Forschungszentrum der Berliner Mathematik MATH+ alle Schüler*innen und Mathematik-Begeisterten zum Knobeln ein. Vom 1.-24. Dezember gibt es täglich spannende und interessante Aufgaben für Klein und Groß, hübsch verpackt und mit wertvollen Beiträgen der Mathematik für unser Leben und ihren umfassenden Anwendungsbereichen. Und wie jedes Jahr gibt es viele großartige Preise für die Einzelspieler*innen, Klassen, Kurse und Schulen zu gewinnen. Feierliche Preisverleihung am 24. Januar 2025 an der Freien Universität Berlin.

Mathematik ist Grundlage für unser heutiges Leben. Sie hat sich über viele Jahrhunderte entwickelt und ihre Anwendungsmöglichkeiten sind schier unermesslich. Wir möchten deshalb in diesem Jahr mit den Mathe-Adventskalendern einen Bogen spannen und uns auf eine packende Reise durch die Mathematikgeschichte begeben – von der Antike bis zur Frage, wie man Mathematik für die Zukunft nutzen kann. Unser Motto dazu lautet:

„Zurück zu den Wurzeln – Mit den Wichteln auf mathematischer Zeitreise“
Registrierungsstart: 1. November – Spielstart: 1. Dezember

Auf www.mathekalender.de laden die digitalen Mathe-Adventskalender alle Schüler*innen und Mathematik-Begeisterten zum Knobeln ein. Vom 1.-24. Dezember gibt es täglich spannende und interessante Aufgaben für Klein und Groß, hübsch verpackt und mit wertvollen Beiträgen der Mathematik für unser Leben und ihren Anwendungsbereichen.

Und wie jedes Jahr gibt es viele großartige Preise für die Einzelspieler*innen, Klassen, Kurse und Schulen zu gewinnen. Die feierliche Preisverleihung mit Musik und Spielen für knapp 1000 Schüler*innen, die ihren Ehrungen entgegenfiebern, deren Eltern und Lehrkräften findet dann am 24. Januar 2025 in Berlin an der Freien Universität statt.

Die Mathe-Adventskalender stehen unter der Schirmherrschaft der Bundesministerin für Bildung und Forschung, Bettina Stark-Watzinger MdB.

Mathe im Advent ist ein Breitenwettbewerb für Schüler*innen der Klassenstufe 2 bis 10 aller Schulformen und Leistungsniveaus. Die Wichtel-Geschichten fördern mathematisches Entdecken, logisches Denken sowie Kreativität und bereiten viel Spaß. Neben dem Einzelspiel, in dem jede*r für sich selbst knobelt, fördert das Klassenspiel Problemlösen in der Klassengemeinschaft, mathematisches Kommunizieren und das Argumentieren im Klassenverband. Der MATH+ Adventskalender richtet sich an pfiffige Schüler*innen ab der 10. Klasse und interessierte Erwachsene. Die 24 kniffligen Aufgaben des MATH+ Kalenders werden von den Wissenschaftler*innen des Exzellenzclusters MATH+ in Berlin und ihren niederländischen Kolleg*innen von den 4TU.AMI aus ihren Forschungsprojekten entwickelt. Sie ermöglichen faszinierende Einblicke in die aktuelle anwendungs-orientierte Mathematikforschung des Clusters und den Berufsalltag von Mathematiker*innen.

Mathe im Advent wird von der Mathe im Leben gemeinnützige GmbH in Kooperation mit der Deutschen Mathematiker-Vereinigung ausgerichtet. Hauptförderer des bundesweiten Schülerwettbewerbs „Mathe im Advent“ sind die Gisela und Erwin Sick Stiftung. In elf Regionen wird das kostenpflichtige Klassenspiel an Schulen durch Regionalförderer ermöglicht, erstmalig auch im gesamten Bereich von Mittelbrandenburg, in Oldenburg und in Oelde. In Hamburg und in der Region Trier wurde die Förderung auf die Grundschulen erweitert und in Berlin auf Gesundbrunnen, Hansaviertel, Moabit und Wedding (Details s.u.).

>>Wir freuen uns, wenn Sie in Ihrem Medium auf die beiden Mathe-Adventskalender hinweisen.<<

Termine und Kontakte der digitalen Mathe-Adventskalender 2024:

Registrierung: ab 1. November 2024

Spielphase: 1. – 24. Dezember 2024

Webseite: www.mathekalender.de

Pressekontakte: Stephanie Schiemann (Mathe im Leben gGmbH): schiemann@mathe-im-leben.de, Beate Rogler (Exzellenzcluster MATH+): rogler@mathplus.de und Thomas Vogt (DMV): vogt@mathematik.de

Diesjährige Regionalförderungen von „Mathe im Advent 2024“:

Folgende Stiftungen und Firmen ermöglichen die kostenlose Teilnahme aller Klassen in den regionalen Schulen:

1. Gisela und Erwin Sick Stiftung in allen Schulen im gesamten Regierungsbezirk Freiburg (PLZ 77, 78 und 79***)
2. Mittelbrandenburgische Sparkasse in allen Schulen in Mittelbrandenburg (neu 2024!)
3. Nikolaus Koch Stiftung in allen Schulen in der Stadt Trier und den Landkreisen Trier-Saarburg, Berncastel-Wittlich, Eifelkreis Bitburg-Prüm und Vulkaneifel)
4. Joachim Herz Stiftung in allen Grundschulen, Stadtteilschulen und Förderschulen in Hamburg
5. Berliner Sparkasse in allen Schulen in Berlin-Marzahn-Hellersdorf, Gesundbrunnen, Hansaviertel, Moabit und Wedding
6. Berliner helfen e.V. – in allen Schulen eine Initiative der Berliner Morgenpost Berlin-Neukölln und das Märkische Viertel
7. EWE Stiftung in allen Schulen in der Stadt Oldenburg (neu 2024!)
8. Lippeimpuls – Stiftung Standortsicherung Kreis Lippe in allen Schulen im Kreis Lippe
9. Bürgerstiftung Leverkusen in allen Schulen in der Stadt Leverkusen
10. Sparkasse Bayreuth in allen Schulen in der Stadt und dem Landkreis Bayreuth
11. GEA Westfalia Separator Group GmbH in allen Schulen in der Stadt Oelde (neu 2024!)

wissenschaftliche Ansprechpartner:

Stephanie Schiemann (Mathe im Leben gGmbH): schiemann@mathe-im-leben.de,

Beate Rogler (Exzellenzcluster MATH+): rogler@mathplus.de

Originalpublikation:

mathe-im-leben.de, mathematik.de

URL zur Pressemitteilung: <http://mathekalender.de>, mathe-im-advent.de

Anhang Presse Info zum Registrierungsstart der Mathe-Adventskalender <http://idw-online.de/de/attachment103946>



Mathe-Adventskalender, Preisverleihung 2023/24
Kay Herschelmann
Kay Herschelmann, Mathe im Leben gGmbH



Mathe-Adventskalender, Preisverleihung 2023/24
Kay Herschelmann
Kay Herschelmann, Mathe im Leben gGmbH