



Zentrum  
für Mathematik

## Tag der Mathematik wird gefördert von:

- aim - Akademie für Innovative Bildung und Management Heilbronn-Franken gGmbH
- Bürgerstiftung Wetzlar
- Casio-Europe GmbH
- Delphi II Heilbronn
- Dentsply Sirona Bensheim
- Ewald-Vollmer-Stiftung
- Experimenta gGmbH Heilbronn
- Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
- Frankfurt School of Finance and Management
- Hessisches Kultusministerium
- Hexagon Manufacturing Intelligence
- Hochschule Fulda
- LVM Versicherung Münster
- Mathematik-Zentrum Wetzlar
- Merck KGaA
- Schunk Group Heuchelheim
- Siemens AG
- Sparda-Bank Hessen eG
- Sparkasse Bensheim
- Sparkasse Wetzlar
- Sparkassenstiftung Starkenburg
- Stadt Heilbronn
- Verein zur Förderung der Mathematik in Erlangen
- Volksbank Darmstadt-Südhessen
- Volksbank Odenwald
- VR-Bank NordRhön eG
- Westfälische Wilhelms-Universität Münster

## TAGESADRESSE

Volksbank Odenwald  
Darmstädter Straße 62  
64354 Reinheim

## TAGESKONTAKT

+49 178 2336781

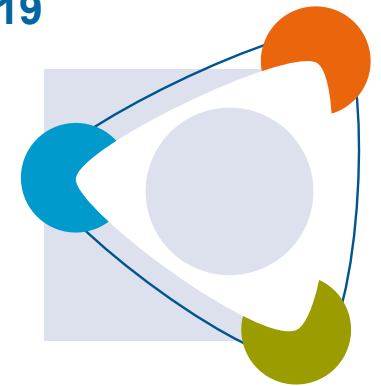
## POSTANSCHRIFT

Zentrum für Mathematik  
Werrastraße 26  
64625 Bensheim

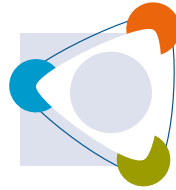
Telefon: +49 6251 580 306  
Fax: +49 6251 580 301  
E-mail: [tdm@z-f-m.de](mailto:tdm@z-f-m.de)  
Internet: [www.z-f-m.de](http://www.z-f-m.de)

# Tag der Mathematik Reinheim

16. März 2019



Volksbank Odenwald



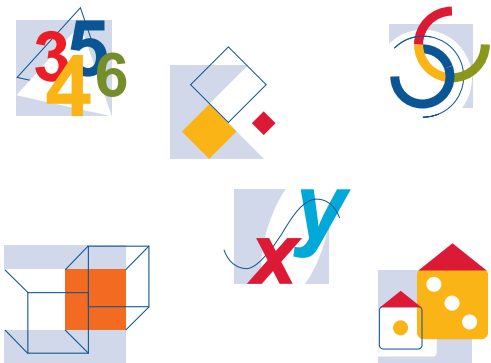
## Der Tag der Mathematik

In diesem Jahr richtet das Zentrum für Mathematik den 28. Tag der Mathematik aus. Der Wettbewerb findet mit identischen Aufgaben an zehn Standorten statt: Bensheim, Darmstadt, Erlangen, Frankfurt am Main, Heilbronn, Fulda, Kassel, Münster/Westfalen, Reinheim und Wetzlar. Außerdem wird der Tag der Mathematik mit den gleichen Aufgaben des Zentrums für Mathematik in Karlsruhe, Konstanz, Saarbrücken, Tübingen und Ulm ausgetragen.

## Zentrum für Mathematik

Das Zentrum für Mathematik (ZFM) gehört dem gleichnamigen gemeinnützigen Trägerverein an und führt Projekte durch, die vor allem auf besonders begabte und mathematisch interessierte Kinder und Jugendliche ausgerichtet sind. Neben dem Tag der Mathematik organisiert das ZFM auch viele andere Projekte:

- Mit Mathematik vom Kindergarten zur Schule
- MatheTreff 3456
- MatheAkademie
- Modellierungswoche
- Mathematik-Olympiaden Hessen
- Mathematikwettbewerb E



## Programm

### SCHÜLER UND LEHRER

8.45-9.15 Uhr Anmeldung beim Empfang durch die begleitenden Lehrkräfte

9.30 Uhr **Begrüßung und Eröffnung**

**Stefan Balles**  
Vorstand Volksbank Odenwald

**Christel Fleischmann**  
Erster Kreisbeigeordneter  
Landkreis Darmstadt-Dieburg

**Dr. Michael Reuter**  
Kreisbeigeordneter des Odenwaldkreises

**Jürgen Hartmann**  
Zentrum für Mathematik

9.45-10.30 Uhr

**SCHÜLER**  
**Gruppenwettbewerb**

**LEHRER**  
Ideen der Informatik im  
Mathematikunterricht  
**Jakob Langenohl**  
Zentrum für Mathematik

10.45 -11.30 Uhr

**SCHÜLER**  
**Einzelwettbewerb**

**LEHRER**  
Digitale Schulbücher und  
Webinare  
**Michael Klein**  
Westermann Verlagsgruppe

### SCHÜLER UND LEHRER

11.30-12.30 Uhr

**Mittagspause**

12.30-13.00 Uhr

**SCHÜLER**  
**Mathematische  
Hürden**  
Schnelligkeitswettbewerb

**LEHRER**  
Ausstellung Hochschule  
Darmstadt

### SCHÜLER UND LEHRER

13.30-14.30 Uhr Wie können die Aufgaben des Tages der Mathematik gelöst werden?  
**Prof. Dr. Torsten-Karl Stempel**  
Hochschule Darmstadt

ca. 14.30 Uhr

**Siegerehrung**

**Patricia Lips, MdB**  
Mitglied im Haushaltsausschuss des  
Deutschen Bundestags

**Prof. Dr. Torsten-Karl Stempel**  
Hochschule Darmstadt

**Jürgen Hartmann**  
Zentrum für Mathematik