



Zentrum
für Mathematik

Tag der Mathematik wird gefördert von:

- Heraeus Bildungsstiftung
- Casio-Europe GmbH
- Ewald-Vollmer-Stiftung
- Christian-Rauch-Schule, Bad Arolsen
- Hessisches Kultusministerium
- Hochschule Heilbronn
- Lahn-Dill-Kreis
- LTi Holding GmbH & Co. KG, Lahnau
- Merck KGaA
- Ministerium für Kultus, Jugend und Sport,
Baden-Württemberg
- Roche Diagnostics GmbH
- RWE Power AG
- Satisloh AG, Wetzlar
- Schunk Group, Heuchelheim
- Siemens AG
- Sparkassenstiftung Heilbronn
- Sparkassenstiftung Starkenburg
- Stadt Heilbronn
- Stadt Wetzlar
- Universität Koblenz-Landau
- Volksbank Mittelhessen eG
- Volksbank Odenwald eG
- VR-Bank NordRhön eG
- Zukunft Bildung Region Fulda e.V.

TAGESADRESSE

Stadthalle Wetzlar
Brühlsbachstraße 2B
35578 Wetzlar

POSTANSCHRIFT

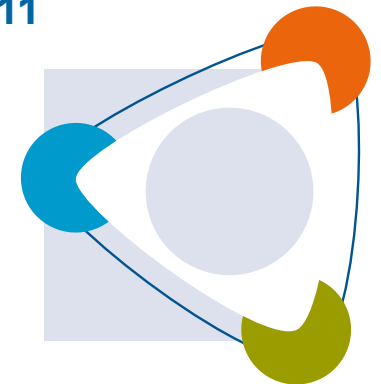
Zentrum für Mathematik Wetzlar
Turmstraße 20
35578 Wetzlar

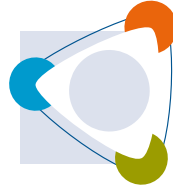
Telefon: 06441 445330
Telefax: 06441 445331
E-mail: info.wetzlar@z-f-m.de
Internet: www.z-f-m.de

Tag der Mathematik

Wetzlar

26. März 2011





Der Tag der Mathematik

In diesem Jahr richtet das Zentrum für Mathematik den zwanzigsten Tag der Mathematik aus. Der Wettbewerb findet mit identischen Aufgaben an zehn Standorten statt: Bad Arolsen, Darmstadt, Erlangen, Hanau, Heilbronn, Hünfeld, Landau/Pfalz, Mannheim, Reinheim und Wetzlar. Außerdem wird der Tag der Mathematik mit den gleichen Aufgaben des Zentrums für Mathematik in Karlsruhe, Konstanz, Tübingen und Ulm ausgetragen.

Zentrum für Mathematik

Das Zentrum für Mathematik gehört dem gemeinnützigen Trägerverein Zentrum für Mathematik und Naturwissenschaften e.V. an und führt Projekte durch, die vor allem für besonders begabte und mathematisch interessierte Kinder und Jugendliche deren schulischen Unterricht ergänzen.

Programm

SCHÜLER UND LEHRER

8.30-9.15 Uhr Anmeldung beim Empfang durch die begleitenden Lehrkräfte

9.30 Uhr **Begrüßung und Eröffnung**

Wolfram Dette

Oberbürgermeister
Wetzlar

Friedel Fiedler

Institutsleiter
Zentrum für Mathematik Wetzlar

9.45-10.30 Uhr

SCHÜLER

Gruppenwettbewerb

LEHRER

Lehrpfade Mathematik
Reinhard Schmidt
Waldbröl

10.45 -11.30 Uhr

SCHÜLER

Einzelwettbewerb

LEHRER

Lehrpfade Mathematik
(Fortsetzung)
Reinhard Schmidt
Waldbröl

11.30-12.30 Uhr **Mittagspause**

12.30-13.00 Uhr

SCHÜLER

Mathematische Hürden

Schnelligkeitswettbewerb

LEHRER

Pause

SCHÜLER UND LEHRER

13.15-15.00 Uhr Von Zahlen und Figuren: Uraltes und
Brandneues aus 2500 Jahren
Mathematik

Prof. Dr. Gregor Nickel

Universität Siegen

15.00-15.30 Uhr **Siegerehrung**

Claudia Engelhardt

Leitende Schulamtsdirektorin
Staatliches Schulamt für den
Lahn-Dill-Kreis und den Landkreis
Limburg-Weilburg

Friedel Fiedler

Institutsleiter
Zentrum für Mathematik Wetzlar