



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

Christian-Rauch-Schule
Große Alle 73
34454 Bad Arolsen

Wegbeschreibung zum Parkplatz
der Christian-Rauch-Schule:
B450 aus Osten (Kassel, Isthra, Wolfhagen)
B252 aus Süden (Korbach, Waldeck, Twiste)



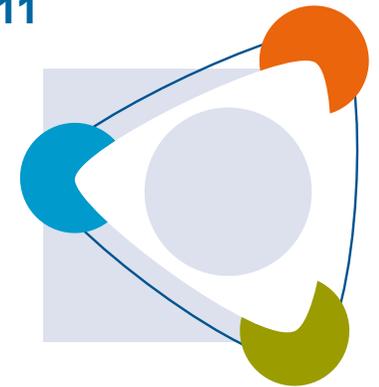
POSTANSCHRIFT

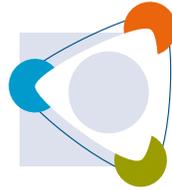
Zentrum für Mathematik
Kinzigstraße 32
64625 Bensheim

STANDORTLEITER TAG DER MATHEMATIK BAD AROLSEN

Hermann Neumeyer
Telefon 05692 2070
E-mail: hermann.neumeyer@z-f-m.de
Internet: www.z-f-m.de

Tag der Mathematik Bad Arolsen 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, Mannheim, Landau/Pfalz, Reinheim und Wetzlar. Außerdem wird der Tag der Mathematik mit den gleichen Aufgaben in Karlsruhe, Konstanz, Tübingen und Ulm ausgetragen.

Zentrum für Mathematik

Das Zentrum für Mathematik ist ein Bereich des gemeinnützigen Trägervereins Zentrum für Mathematik und Naturwissenschaften e.V. 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**

Cornelie Seedig

Schulleiterin

Christian-Rauch-Schule Bad Arolsen

Hermann Neumeyer

Zentrum für Mathematik

9.45-10.30 Uhr

SCHÜLER

Gruppenwettbewerb

LEHRER

Mathematisches Modellieren
(Beispiele aus den Modellierungswochen der letzten Jahre)

10.45 -11.30 Uhr

SCHÜLER

Einzelwettbewerb

LEHRER

Korrektur A

11.30-12.30 Uhr

Mittagspause

12.30-13.00 Uhr

SCHÜLER

**Mathematische
Hürden**

Schnelligkeitswettbewerb

LEHRER

Fortsetzung Korrektur B
Aufsicht und Korrektur C

SCHÜLER UND LEHRER

13.00-14.00 Uhr Imbiss, Kaffee und Kuchen in der Christian-Rauch-Schule oder Mittagessen außerhalb (Pizzeria gegenüber)

ca. 14.30 Uhr

Siegerehrung

Dr. Bernd-Joachim Zimmer

Studiendirektor a. D. Studienseminar für Gymnasien Kassel

Herrmann Neumeyer

Oberstudienrat
Fachvorsteher Mathematik
Christian-Rauch-Schule Bad Arolsen
und
Zentrum für Mathematik