BERLINER TAG DER MATHEMATIK 2005

Humboldt-Universität zu Berlin Institut für Mathematik

Berlin, 28.01.2005

Liebe Schülerinnen und Schüler, Liebe Lehrerinnen und Lehrer,

die Mathematischen Institute der drei Berliner Universitäten und der Technischen Fachhochschule, das Weierstraß-Institut und das Konrad-Zuse-Zentrum veranstalten im Jahr 2005 wieder gemeinsam den

TAG DER MATHEMATIK

Zu dieser Veranstaltung, die am Samstag, dem 4. Juni 2005, stattfinden wird, laden wir alle Schülerinnen und Schüler der 7. bis 13. Klassen der Berliner Gymnasien und Gesamtschulen mit gymnasialer Oberstufe gemeinsam mit ihren Lehrerinnen und Lehrern ein.

Mit diesem Schreiben soll eine erste Information über den Tag der Mathematik gegeben werden, damit Sie sich den 4. Juni 2005 schon jetzt vormerken können. Eine ausführliche Information über das Programm werden wir Ihnen im Frühjahr zusenden.

Ich würde mich sehr freuen, Sie am 4. Juni 2005 im Institut für Mathematik in Adlershof begrüßen zu können.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Jürg Kramer Geschäftsführender Direktor Prof. Dr. Klaus Mohnke
Organisationsteam für den Tag der
Mathematik

WETTBEWERB

Wie in den Jahren davor wollen wir für mathematisch besonders interessierte Schülerinnen und Schüler einen Mannschaftswettbewerb veranstalten. Einer Mannschaft gehören jeweils mindestens 3 und maximal 5 Schüler einer Altersstufe (7/8, 9/10 oder 11/13) an. Um eine ordnungsgemäße Durchführung des Wettbewerbs zu gewährleisten, ist eine Anmeldung unbedingt erforderlich.

Anmeldeschluss ist der 29. April 2005

Die Anmeldung erfolgt, wie im letzten Jahr, elektronisch; die dafür vorgesehene Internetseite wird rechtzeitig erstellt. Jedes Team, das sich um eine Teilnahme bewirbt, erhält spätestens bis zum 13. Mai 2005 die Mitteilung, ob es zum Wettbewerb registriert ist.

Die besten Teams einer Klassenstufe werden mit attraktiven Preisen geehrt.

Der Wettbewerb findet am Sitz des Instituts für Mathematik der Humboldt-Universität zu Berlin auf dem Campus in Berlin-Adlershof, Rudower-Chaussee 25, statt. Die Siegerehrung und Preisverleihung erfolgt am Nachmittag des Wettbewerbstages voraussichtlich im Gebäude der Gesellschaft für den Wissenschafts- und Wirtschaftsstandort Berlin-Adlershof (WISTA), Rudower Chaussee 17, im Bunsensaal.

VORTRAGSPROGRAMM

Berliner Mathematiker bieten Vorträge zu unterschiedlichen Gebieten der Mathematik an, unter anderem zur Mathematik von Börsenkursen, Problemen des Transports und der Bildverarbeitung aber auch zu theoretischen Fragen, wie der Primzahlverteilung, an. Wir werden uns bemühen, ein Spektrum von Vorträgen für viele Interessen und alle Alterstufen sowie für Lehrer anzubieten.

INFORMATIONEN

Aktuelle und nützliche Informationen zum Tag der Mathematik gibt es auf den Internetseiten

- ◆http://www.mathematik.hu-berlin.de/~sauerbre/tdm
- http://www.math.fu-berlin.de/events/tdm/ (Tag der Mathematik 2004)