

# Hinweise zum Wettbewerb am Tag der Mathematik

## Samstag, 30. April 2016

**Internetseite:** [tdm.math.fu-berlin.de](http://tdm.math.fu-berlin.de)

**Anmeldung:** [tdm.math.fu-berlin.de/data/registration.html](http://tdm.math.fu-berlin.de/data/registration.html)

**Anmeldeschluss:** 24. April 2016, sofern Teilnehmerlimit nicht vorher erreicht.

**Veranstaltungsort:** Freie Universität Berlin, **Mensa II**, Eingang: Otto-von-Simson-Str. 26, 14195 Berlin, 5-10 Minuten Fußweg von U3 Thielplatz - siehe Lageplan unten.

### Vor dem Wettbewerb

**Anmeldebestätigung:** Neben der Bestätigungs-E-Mail bei erfolgreicher Online-Anmeldung wird eine weitere E-Mail mit wichtigen Informationen kurz vor dem Wettbewerb am 27. April 2016 verschickt. Die darin mitgeteilte **Teamnummer** sowie **Tischnummer** sind unbedingt zum Wettbewerb mitzubringen!

**Essensgeld:** Den abgezählten Gesamtbetrag für das Team bitte am 30.04.2016 in einem beschrifteten Briefumschlag (Beschriftung: Teamnummer, Anzahl Essen, Gesamtbetrag) mitbringen. Die Umschläge werden während des Wettbewerbs eingesammelt.

### Wettbewerb

**Einlass:** ab **8:30 Uhr**, bitte begeben Sie sich direkt in die Mensa II. Ein Leitsystem sowie Lotsen helfen Ihnen, anhand der mitgebrachten Team-/Tischnummer Ihre Plätze zu finden und **bis 8:50 Uhr** einzunehmen. Die Feststellung der Anwesenheit erfolgt nach Beginn des Wettbewerbs.

**Zugelassene Hilfsmittel:** Stifte und Lineal sind mitzubringen. Papier, auch Schmierpapier, wird in ausreichender Menge gestellt. Hilfsmittel wie Formelsammlungen oder Taschenrechner sowie Smartphones, Tablet-PCs u. Ä. sind an den Teamtischen untersagt. Mitgebrachte Mobiltelefone sind zu verstauen und für die Dauer des Wettbewerbes auszuschalten. Getränke und Nervennahrung sind selbstverständlich erlaubt.

**Wettbewerb:** 9:00 - 12:00 Uhr, eventuelle Begleitpersonen müssen bis 9:00 Uhr den Saal verlassen.

### Nach dem Wettbewerb

**Musterlösungen:** Aushang ab 13:00 Uhr am Ausgang der Mensa II.

**Mittagessen:** von ca. 12:15 - 13:00 Uhr können die Essensbons im Selbstbedienungsbereich der Mensa II gegen ein Mittagessen und ein Getränk (0.2l) eingelöst werden.

**Rahmenprogramm:** ab 9:00 Vorträge für Lehrerinnen und Lehrer, ab 13:00 Uhr Vorträge, Ausstellung und buntes Rahmenprogramm für alle.

**Auswertung / Siegerehrung:** Im Laufe des Nachmittags werden die Lösungen ausgewertet. Um 16:00 Uhr beginnt die feierliche Abschlussveranstaltung im Hörsaal 1a (vgl. Lageplan) mit einem Vortrag von Prof. Dr. Annette Werner, Goethe-Universität Frankfurt am Main, zum Thema „Was ist die fünfte Dimension? Mathematik zwischen Abstraktion und Anschauung“. Im Anschluss um ca. 17:00 Uhr erfolgt die Bekanntgabe der Ergebnisse mit der Preisverleihung an die Siegerteams.

