

3. Landeswettbewerb in Mathematik und Physik

Dieses Jahr wird zum 3. Mal der deutschsprachige Landeswettbewerb in Mathematik und Physik veranstaltet. Teilnehmen können alle Schüler, die eine zweisprachige Klasse besuchen. Jeder Wettbewerb besteht aus 2 Runden. In die zweite Runde kommen die 10 besten Schüler pro Schuljahr und der Beste der Schule. Höchstens drei Schüler können von der gleichen Schule im gleichen Schuljahr in die zweite Runde gelangen.

Mathematik

In beiden Runden sollen die Teilnehmer 20 Testfragen beantworten. Erlaubtes Hilfsmittel: Taschenrechner. Bitte mitbringen!

Ort und Zeit

1. Runde: eigene Schule 11.-15. Dezember (beliebiger Zeitpunkt, vereinbart mit dem Lehrer)

Dauer: 75 Minuten

2. Runde: 16. Februar 2007. Tamási Áron Gimnázium, Budapest

(kann sich eventuell noch ändern) Dauer: 75 Minuten



Physik



1. Runde: 20 Testfragen sollen beantwortet werden. (Für Schuljahr 1 und 2 sowohl Wärmelehre- als auch Kinematikaufgaben.)

2. Runde: es werden wieder 20 Testfragen gestellt, nachher soll ein Experiment durchgeführt und erklärt werden. Erlaubte Hilfsmittel: Tafelwerk und Taschenrechner. Bitte mitbringen!

Ort und Zeit

1. Runde: eigene Schule 6.-8. Dezember (beliebiger Zeitpunkt, vereinbart mit dem Lehrer) Dauer: 60 Minuten

2. Runde: 2. Februar 2007. 13:00 Nationalitätengymnasium, Budapest

Dauer: 60 Minuten, nachher mündlicher Teil

In der zweiten Runde werden alle Teilnehmer zum Mittagessen eingeladen. Die zwei Wettbewerbe sind unabhängig voneinander, man kann sich nur zu einem oder zu beiden Wettbewerben anmelden. Die Aufgaben und Fotos aus den vorigen Jahren könnt Ihr euch auf der Webseite www.uni-miskolc.hu/~dephyma unter dem Link Wettbewerb anschauen.

Anmeldung: bis zum 30. November bei euren Mathematik- oder PhysiklehrerInnen.

Die Fahrtkosten werden von den Organisatoren nicht bezahlt.