Bundesrunde der Mathematik- Olympiade 2007 in Karlsruhe

Die Bundessieger der 46. Mathematik-Olympiade

Vom 6.–9. Mai 2007 fand in Karlsruhe die Bundesrunde der 46. Mathematik-Olympiade statt. An ihr nahmen 191 Schülerinnen und Schüler aus allen 16 Bundesländern sowie zwei Gast-schüler aus Frankreich teil. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer, die aus den Jahrgangsstufen 8–13 stammen, hatten sich über drei Stufen qualifiziert. An der ersten Stufe beteiligten sich im Herbst des letzten Jahres bundesweit weit mehr als 200 000 Schülerinnen und Schüler. Über die regionale Stufe und die Landesrunde führte der Weg der Erfolgreichsten nach Karlsruhe. Die Teilnehmer hatten am Montag und Dienstag ihr Können in zwei 4½-stündigen Klausuren unter Beweis zu stellen und jeweils drei altersgerechte, aber sehr knifflige Probleme zu lösen. Die Aufgaben findet man unter www.Mathematik-Olympiaden.de. Nach der Beurteilung der Lösungen hat die Jury die Preisträger festgelegt. Insgesamt wurden 14 erste Preise, 21 zweite und 40 dritte Preise vergeben. Die 14 Bundessieger sind:

Jahrgangsstufe 8: Thomas Alexander (Sachsen), Andrea Chlebiková (Sachsen), Daniel Papendorf (Nordrhein-Westfalen)

Jahrgangsstufe 9: Phi-Long Phan (Bayern), Aaron Puchert (Thüringen)

Jahrgangsstufe 10: Simon Bucholz (Nordrhein-Westfalen)

Jahrgangsstufe 11: Malte Lackmann (Schleswig-Holstein)

Jahrgangsstufe 12–13: Friedrich Feuerstein (Baden-Württemberg), Jessica Fintzen (Schleswig-Holstein), Marcus Hanzig (Brandenburg), Martin Lüders (Brandenburg), Matthias Ohst (Sachsen-Anhalt), Peter Scholze (Berlin), Stefan Toman (Brandenburg)

Die Besten haben die Möglichkeit, sich für die Nationalmannschaft zur Internationalen Mathematik-Olympiade (eine Art Weltmeisterschaft mit über 90 teilnehmenden Ländern) zu qualifizieren. Die diesjährige Internationale Mathematik-Olympiade findet im Juli in Hanoi in Vietnam statt.

Die DMV unterstützt die Mathematik-Olympiaden u. a. durch drei Sonderpreise, die Malte Lackmann, Friedrich Feuerstein und Peter Scholze erhielten.

Die nächste Bundesrunde findet im nächsten Jahr in Dresden statt. Die Bundesrunde wurde vom Mathematik-Olympiaden e. V. veranstaltet und von Frau I. Schmithüsen, der Landebeauftragten des Vereins für Baden-Württemberg, organisiert. Die Mathematik-Olympiaden stehen unter der Schirmherrschaft des Bundespräsidenten und werden seit Kurzem vom Bund gefördert.

Prof. Dr. Hans-Dietrich Gronau
1. Vorsitzender des
Mathematik-Olympiaden e. V.
gronau@uni-rostock.de