

20 minutos, 9 de Julio de 2008

-

PORTADA

Pedro L. Puentes * **La Olimpiada Internacional de Matemáticas se celebrará en la capital hasta el próximo 22 de julio.**

* **Más de 100 países presentarán a sus mejores estudiantes de secundaria.**

* **Desde hace casi 10 años, los estudiantes chinos han sido los mejores en esta competición.**

Desde mañana y hasta el 22 de julio se celebra en Madrid la 49ª Olimpiada Internacional de Matemáticas , un acto en el que se darán cita participantes de 104 países de todo el mundo para dilucidar quienes son los mejores haciendo cálculos.

Los problemas que deben resolver los participantes serán de geometría, teoría de los números, álgebra y combinatoria y para resolverlos los estudiantes disponen de 9 horas divididas en dos días para resolver al menos tres de los cuatro problemas.

Saber mucho de matemáticas es fundamental para hallar la solución adecuada, pero no sólo se trata de eso. Los problemas requieren el conocimiento de la materia y cierta dosis de imaginación para aplicar las fórmulas y las reglas matemáticas que permitan hallar la solución de la manera más ingeniosa.

Los problemas requieren el conocimiento de la materia y cierta dosis de imaginación. La olimpiada, organizada en España por el Ministerio de Educación, Política Social y Deporte y la Real Sociedad Matemática Española , se celebra cada año en un país diferente bajo la supervisión de la International Mathematical Olympiad (IMO), que verifica y se asegura de que el país organizador respete y acepte las normas olímpicas.

Los grandes dominadores de ésta prueba han sido los estudiantes Chinos, que en los últimos nueve años se han llevado la victoria en 7 ocasiones.

España por su parte intentará mejorar su clasificación obtenida el año pasado, cuando quedaron en el puesto 66 en las olimpiadas matemáticas celebradas en Hanoi (Vietnam). Para encontrar la mejor clasificación de los nuestros hay que remontarse al año 1987, cuando quedamos en vigésimo segundo lugar.

El equipo español de éste año estará formado por Diego Izquierdo Arseguet, Alejandro Gimeno Sanz, Juan José Madrigal Martínez, Arnau Messegué Buisan, Gabriel Fürstenheim Milerud y David Alfaya Sánchez, los seis ganadores de la Olimpiada Matemática Española (OME) que se celebró en Valencia los días 27 y 29 de marzo.

La primera olimpiada de estas características se celebró en Rumania en 1959 y en ella participaron siete países. En la actualidad es el evento de este tipo más importante del mundo de estas características para estudiantes de secundaria.