

Convocatoria a la 28ª Olimpiada Mexicana de Matemáticas

La Sociedad Matemática Mexicana convoca a la 28ª Olimpiada Mexicana de Matemáticas.

La olimpiada consta de tres etapas:

1. los Concursos Estatales,
2. el Concurso Nacional, y
3. el entrenamiento y selección de la delegación mexicana.

- Los problemas sólo suponen conocimientos del nivel del tercer año de secundaria, pero requieren de creatividad, intuición y dedicación.
- A los participantes se les proporcionará un folleto con problemas tipo.
- Podrán participar los estudiantes de México nacidos después del 1º de agosto de 1995.
- Los concursantes deberán estar inscritos en una institución preuniversitaria durante el primer semestre del ciclo escolar 2014-2015 y, para el 1º de julio de 2015, no deberán haber iniciado estudios de nivel universitario.
- La participación en cualquiera de las etapas es individual.
- Para la fecha de inscripción a los Concursos Estatales se debe consultar al Comité Estatal correspondiente.

1ª Etapa: Concursos Estatales

- Los participantes deberán inscribirse personalmente en su Comité Estatal.
- La inscripción es gratuita.
- Los seis alumnos seleccionados en el Concurso Estatal tendrán derecho de participar, con sus gastos de estancia pagados, en el Concurso Nacional.

2ª Etapa: Concurso Nacional

- Se realizará del 9 al 15 de noviembre de 2014 en Toluca, Estado de México.
- Las pruebas serán individuales y el examen se realizará en dos sesiones de cuatro horas y media cada una.
- Se premiará aproximadamente a la mitad de los participantes. Por cada primer lugar habrá aproximadamente dos segundos lugares y tres terceros lugares.
- Se seleccionarán las preselecciones para las olimpiadas Centroamericana y del Caribe, Europea Femenil y para el Concurso Internacional de Matemáticas.
- El estado sede otorgará reconocimiento a los tres estados que tengan mayor superación con respecto a los dos años anteriores.

3ª Etapa: Entrenamiento y selección de la delegación mexicana

- A los primeros lugares del Concurso Nacional de la 28ª Olimpiada Mexicana de Matemáticas se

les invitará a la etapa de entrenamiento y selección que se realizará durante aproximadamente 10 días cada 6 semanas a partir de diciembre de 2014 y hasta la fecha de celebración del concurso internacional correspondiente.

- Los alumnos que continúen en los entrenamientos nacionales en el mes de marzo, presentarán el examen de la XXVI Olimpiada de la Cuenca del Pacífico.
- Con base en el desempeño de los participantes durante ese periodo, se elegirá a los integrantes de las delegaciones mexicanas que asistirán a la 56ª Olimpiada Internacional de Matemáticas (Tailandia, julio de 2015) y a la XXX Olimpiada Iberoamericana de Matemáticas (Puerto Rico, septiembre de 2015).
- De entre los concursantes nacidos en 1999 o después y premiados en el Concurso Nacional se seleccionará a la delegación que representará a México en la XVII Olimpiada Matemática de Centroamérica y el Caribe (Guatemala, junio de 2015).
- De entre los más jóvenes (y que sean alumnos de nivel secundaria) se seleccionará la delegación mexicana que nos representará en la Competencia Internacional de Matemáticas.
- De entre las mujeres participantes se seleccionará a la delegación que representará a México en la IV Olimpiada Europea Femenil de Matemáticas (abril de 2015).
- El Comité Organizador cubrirá el viaje redondo de los integrantes de las delegaciones mexicanas que asistan a dichas olimpiadas.
- Salvo en la Olimpiada Europea Femenil, los países sede cubrirán los gastos de estancia.

Jurado

- El jurado de cada Concurso Estatal será designado por el Comité Estatal correspondiente.
- El jurado del Concurso Nacional estará integrado de la siguiente manera:
 - un miembro designado por cada Comité Estatal.
 - el presidente del jurado y dos miembros más, designados por el Comité Organizador de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas.
- Las decisiones del jurado son inapelables.
- El jurado para seleccionar la delegación mexicana será designado por el Comité Organizador de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas.