**Convocatoria a la**

**30ª Olimpiada Mexicana de Matemáticas**

La Sociedad Matemática Mexicana convoca a la 30ª Olimpiada Mexicana de Matemáticas.

La olimpiada consta de tres etapas:

 1. Concursos Estatales,

 2. Concurso Nacional, y

 3. 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 1997.
* Los concursantes deberán estar inscritos en una institución preuniversitaria de México durante el primer semestre del ciclo escolar 2016-2017 y, para el 1º de julio de 2017, 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 concursantes deberán estar inscritos en una institución preuniversitaria del Estado durante el primer semestre del ciclo escolar 2016-2017 y, para el 1º de julio de 2017, no deberán haber iniciado estudios de nivel universitario.
* 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 6 al 11 de noviembre de 2016 en la ciudad de Acapulco, Guerrero.
* En el Concurso Nacional solamente participan alumnos seleccionados de los Concursos Estales.
* 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 elegirán las preselecciones para las olimpiadas Centroamericana y del Caribe, Europea Femenil y para el Concurso Internacional de Matemáticas.
* El estado sede del Concurso Nacional 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 30ª 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 2016 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 XXVIII 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 58ª Olimpiada Internacional de Matemáticas (Brasil, julio de 2017) y a la XXXI Olimpiada Iberoamericana de Matemáticas (Argentina, septiembre de 2017).
* De entre los concursantes nacidos en 2001 o después y premiados en el Concurso Nacional se seleccionará a la delegación que representará a México en la XIX Olimpiada Matemática de Centroamérica y el Caribe (Panamá, junio de 2017).
* De entre los más jóvenes (y que sean alumnos de nivel secundaria) se seleccionará la delegación mexicana que nos representaráen la Competencia Internacional de Matemáticas.
* De entre las mujeres participantes se seleccionará a la delegación que representaráa México en la 6ta Olimpiada Europea Femenil de Matemáticas (Suiza, abril de 2017).
* 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.

 **Jurados**

* 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.

– tres miembros más, designados por el Comité Organizador de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas, uno de ellos será el Presidente del Jurado.

* El Jurado para seleccionar las delegaciones mexicanas será designado por el Comité Organizador de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas.
* Las decisiones de los Jurados son inapelables.

**Nota.** Cualquier situación no contemplada en esta convocatoria será resuelta por el Comité Organizador de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas. La solicitud deberá ser enviada 5 semanas antes de que se realice la actividad correspondiente.