

**LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA A.C.,
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA,
COLEGIO DE BACHILLERES DE BAJA CALIFORNIA,
CETYS UNIVERSIDAD Y EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN
CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA**

CONVOCAN A:

25ª OLIMPIADA MEXICANA DE MATEMÁTICAS

EN SU FASE ESTATAL

Este año el concurso se dividirá en dos niveles:

- **NIVEL UNO** para escuelas secundarias y
- **NIVEL DOS** para escuelas de nivel medio superior.

La olimpiada estatal se llevará a cabo en las siguientes etapas:

1ª Etapa

- Nivel uno: Serán los alumnos destacados de los concursos a nivel secundaria (ONMAS, Primavera, etc)
- Nivel dos: Se realizará en cada una de las escuelas de nivel medio superior del 22 al 26 de noviembre.

En ambos casos, consistirá en un examen escrito el cual tendrá una duración de 2 horas. Este examen será enviado a cada una de las escuelas por el Comité Estatal y deberá ser aplicado por maestros de éstas mismas. Cada escuela deberá enviar una lista conteniendo el nombre y puntuación de cada uno de los participantes en orden descendente, de acuerdo a su puntuación, al **Fax (686) 9044030** a más tardar el día **10 de diciembre a las 16 horas**. En esta etapa serán seleccionados como máximo los mejores 300 de nivel dos. Los resultados de ésta etapa serán dados a conocer, oportunamente, a cada uno de los participantes seleccionados por medio de la dirección de sus respectivas escuelas así como en la página de la olimpiada.

2ª Etapa

A efectuarse el día **lunes 21 de febrero de 2011**. El examen se llevará a cabo simultáneamente en las siguientes sedes:

- **COBACH Plantel Primer Ayuntamiento de Playas de Rosarito**. En esta sede se presentarán los alumnos de **nivel uno y dos de Tijuana, Rosarito y Tecate**.
- **CETYS Universidad Campus Mexicali**. En esta sede se presentarán los alumnos de **nivel uno y dos de la zona valle**.
- **Facultad de Ciencias de la UABC**. En esta sede se presentarán todos los alumnos **pertenecientes al municipio de Ensenada (niveles uno y dos)**.

Consistirá en un examen escrito con 5 problemas el cual será elaborado y enviado en sobres sellados por la Universidad Autónoma de Baja California y tendrá una duración de 3 horas. Se seleccionarán como máximo los mejores 70 participantes, de los cuales por lo menos 20 deberán estar participando en el nivel uno. Los resultados de ésta etapa serán dados a conocer oportunamente a los concursantes por medio de la dirección de sus respectivas escuelas y en la página de internet.

3ª Etapa

Se llevará a cabo el día **Miércoles 8 de Junio**. El examen será en la Facultad de Ciencias de la UABC, Campus Ensenada. Consistirá en un examen escrito con 3 problemas y tendrá una duración de 3 horas. En esta etapa podrán participar los estudiantes seleccionados en la etapa anterior y los alumnos destacados en el concurso de la Olimpiada de Mayo. Se seleccionarán como máximo los mejores 25 participantes, de los cuales al menos 9 deberán estar participando en el nivel uno. Los resultados serán dados a conocer ese mismo día a las 5pm.

4ª Etapa

Se llevará a cabo en la ciudad de Mexicali los días **8 y 9 de Septiembre** en las oficinas generales del Colegio de Bachilleres.

Consistirá de dos exámenes escritos, cada uno de ellos con tres problemas y tendrán una duración de 4 horas y media. Mediante estos exámenes se determinará quienes serán los seis estudiantes que integrarán la selección que representará al Estado de Baja California en la 25ª Olimpiada Mexicana de Matemáticas en su etapa Nacional, a celebrarse en el Estado de San Luis Potosí. De los seis estudiantes seleccionados, al menos uno será del nivel uno. Los resultados se darán a conocer el día 9 de septiembre a las 6 pm.

Bases:

- Podrán participar los estudiantes Mexicanos nacidos después del 1º de Agosto de 1992.
- Los concursantes deberán estar inscritos en el bachillerato o en secundaria durante el primer semestre de 2012, y para el 1º de Julio del mismo año no deberán estar inscritos en ninguna universidad o equivalente.
Nota: en la primera etapa no podrán participar alumnos que estén en quinto o sexto semestre de preparatoria o equivalente.
- La participación en cada una de las cuatro etapas es individual.
- Las inscripciones para la primera etapa se realizarán en las oficinas de cada escuela, no habiendo un límite para la cantidad de participantes.
- Para la segunda, tercera y cuarta etapa los participantes seleccionados quedarán automáticamente inscritos.
- El transporte y los gastos de tránsito al lugar sede del evento Nacional deberán ser cubiertos por la institución de donde procedan los ganadores.

Jurado:

- ❖ Los exámenes correspondientes a la segunda, tercera y cuarta etapa, serán calificados por miembros del Comité Organizador Estatal.
- ❖ Los casos no previstos en ésta convocatoria serán resueltos por el Comité Organizador Estatal.
- ❖ Las decisiones del jurado serán inapelables.

Premiación:

- ✓ Los jóvenes que ocupen los seis primeros lugares en la cuarta etapa, tendrán derecho a representar al Estado de Baja California en la 25ª Olimpiada Mexicana de Matemáticas, a realizarse en Noviembre de 2011 en el Estado de San Luis Potosí.
- ✓ Los gastos de estancia en el concurso nacional serán pagados por el Comité Organizador Nacional.

Para mayor información comunicarse con:

Dr. Carlos Yee Romero
Tel. (646)1745925, Ext 116
Dra. María Estela Rivera Loo
Fax y Tel. (686) 9044030

Nota: también puedes consultar los resultados de las distintas etapas en la página:

<http://www.ommbc.org>

Ensenada, Baja California, Octubre de 2010.