

### La Sociedad Matemática Mexicana El Comité Estatal de Olimpiadas de Matemáticas

## COSVOCAS



A la

## Cuarta Olimpiada Estatal Femenil de Matemáticas

Que se efectuará bajo las siguientes bases:

**1.** Podrán participar estudiantes que actualmente estén INSCRITAS, en alguno de los grados escolares comprendidos entre **2**° de Secundaria y **3**° de Bachillerato, en una institución oficial o particular, reconocida y establecida en el estado de Puebla.

Nivel 1	Alumnas que estén cursando, a lo más, Primer año de Bachillerato, que NO deberán haber cumplido 17 años al 1° de agosto del 2024.
<u> </u>	
Nivel 2	Alumnas que estén cursando, a lo más, Tercer año de Bachillerato, que NO deberán haber cumplido 19 años al 1° de agosto del 2024.

- **2.** El evento se desarrollará en CINCO etapas:
  - Primera Etapa. Examen de Práctica

Se realizará del viernes 27 al lunes 30 de septiembre de 2024. Cada institución, según sus actividades, decidirá el día y hora en la que aplicará el examen. Además, la manera de aplicar el examen... "en línea" o presencial...

Este examen, cuyo propósito esencial es que las estudiantes interesadas en participar conozcan el "tipo de problemas" a los que se enfrentarán durante las diversas etapas del concurso, llegará el 25 de septiembre, por correo electrónico, a las escuelas o profesores que ya se encuentran "registrados".

Para los que NO estén registrados, es decir, que no reciban del comité organizador la presente convocatoria, deberán enviar un correo, con sus datos, para recibir el examen

Es importante aclarar que en esta etapa NO se trata de eliminar estudiantes. El objetivo es que participe en el evento la mayor cantidad posible de alumnas y que se preparen para la siguiente etapa.

#### • Segunda Etapa. Examen Regional

Se realizará el sábado 26 de octubre de 2024, de 10 a 12 horas, de manera presencial, en cada una de las escuelas participantes en el evento. Un día antes les será enviado, por correo, el examen correspondiente.

La idea es que participen, al menos, las estudiantes a las que se les aplicó el examen de la primera etapa

A partir de los resultados de este examen se elegirán, alrededor de, **50** estudiantes de cada nivel, que participarán en la tercera etapa.

Adicionalmente, serán invitadas a una serie de asesorías que se impartirán los viernes, a partir del día 8 de noviembre de 2024, de 17 a 20 horas, de manera "virtual".

La relación de "alumnas seleccionadas" se enviará por correo electrónico a los maestros que inscribieron a las participantes en esta etapa y, también, se publicará en la página de Facebook de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas en Puebla... antes del miércoles 6 de noviembre de 2024...

### • Tercera Etapa. Examen Estatal

Se aplicará el sábado 14 de diciembre de 2024, de 10 a 13 horas, de manera presencial, en SEDE por designar. Las alumnas seleccionadas para participar en esta etapa recibirán el diploma correspondiente.

El jurado seleccionará a, más o menos, **20** estudiantes de cada nivel, que formarán la preselección estatal y participarán en la etapa de entrenamiento y selección.

# • Cuarta Etapa. Examen Selectivo

Se realizará los días 15 y 16 de febrero de 2025, de 10 a 13 horas, de manera presencial, en SEDE por designar. Con los resultados de esta etapa se seleccionarán a las mejores **10** estudiantes de cada nivel, que participarán en la etapa final.

# • Quinta Etapa. Examen Final

Se efectuará los días 5 y 6 de abril de 2025, de 9 a 13:30 horas, en SEDE por designar.

**3.** A partir de los resultados del examen final se elegirán a las **3** mejores alumnas de cada nivel, que representarán al Estado de Puebla en el Cuarto Concurso Femenil Nacional de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas.

El Concurso Femenil Nacional es un evento que organiza el Comité Nacional de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas... que se llevará a cabo en SEDE por definir, en fechas por definir...

**4. REGISTRO.** Para la etapa regional, las instituciones inscribirán a sus estudiantes, por medio de un correo electrónico, parresmath@hotmail.com, teniendo como fecha límite el 16 de octubre de 2024.

#### Observación:

Para apoyar el desarrollo del evento, les pedimos **respetar** la fecha límite de inscripción: **16 de octubre de 2024**.

Si la institución en la que estudian NO desea participar, las alumnas interesadas podrán inscribirse en forma independiente.

- **5.** Las instituciones en las que estén inscritas las estudiantes seleccionadas absorberán los gastos que se generen por la participación de sus alumnas en las diferentes etapas.
- **6.** Cualquier situación no prevista en la presente convocatoria será resuelta por el comité organizador del evento. Las decisiones que se tomen serán inapelables.

#### Información Adicional

Mat. Juan José Parres Córdova, parresmath@hotmail.com Delegado Estatal de la OMM, Delegado Estatal de la OMMEB

Esta convocatoria pueden consultarla también en la página de Facebook de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas en Puebla

## ¡Importante!

A "simple vista", la convocatoria es una "invitación" a un Concurso de Matemáticas, a una competencia... en realidad, hay una serie de actividades esenciales detrás del evento...

En primer lugar, es un espacio que tiene como objetivo desarrollar una actitud de superación en las estudiantes, impulsarlas a CRECER en muchos aspectos.

Por supuesto, el evento es un **RETO**. Esperamos que las alumnas lo acepten y, sobre todo, que lo disfruten. Que se den cuenta que son capaces de enfrentarse a situaciones diferentes y seguir adelante.

En segundo lugar, desde el punto de vista matemático, se trata de "promover" el **proceso razonado**, de mostrar "otro estilo" de hacer Matemáticas. Adicionalmente, hacer énfasis en los procesos de lectura y escritura...

Finalmente, los resultados de esta actividad, en la GRAN mayoría de los casos, NO se verán de manera inmediata. El propósito fundamental es desarrollar la constancia, la confianza, los hábitos y los valores en nuestras estudiantes.

EL COMITÉ ORGANIZADOR

H. Puebla de Zaragoza, 18 de agosto de 2024