



CONVOCATORIA A LA VII OMMEB DURANGO

OLIMPIADA MEXICANA DE MATEMÁTICAS PARA EDUCACIÓN BÁSICA

INTRODUCCIÓN

La Sociedad Matemática Mexicana convoca a los estudiantes de educación básica en el estado de Durango al proceso de selección, a llevarse a cabo en el presente ciclo escolar, con el fin de elegir a la delegación que representará a nuestro estado en el concurso nacional de la VIII OMMEB.

La misión de la Olimpiada es difundir y promover entre los niños y adolescentes el gusto por el razonamiento, la lógica y las Matemáticas a través de problemas que requieren ingenio y creatividad.

BASES

1.- Podrán participar alumnos inscritos desde cuarto de primaria hasta segundo de secundaria del presente ciclo escolar 2022-2023.

2.-La OMMEB de este año está compuesta por las siguientes categorías:

- Nivel I : 4to y 5to de primaria.
- Nivel II: 6to de primaria y 1ro de secundaria
- Nivel III: 2do de secundaria

3.-Perfil de los participantes.

Nivel I:

Estudiantes de 3ro y 4to de nivel primaria o en una institución equivalente. Los estudiantes no deben haber cumplido 12 años al 1 Julio de 2023.

Estudiantes de 5to año nivel primaria o en una institución equivalente. Los estudiantes no deben haber cumplido 13 años al 1 de julio de 2023.

Nivel II:

Estudiantes de 6to año de primaria y 1er año de secundaria o en una institución equivalente. Los estudiantes no deben haber cumplido 15 años al 1 de julio de 2023.

Nivel III:

Estudiantes de 2do año de secundaria o en una institución equivalente. Los estudiantes no deben haber cumplido los 16 años al 1 de julio de 2023.

FORMATO DE INSCRIPCIÓN

- El registro será de forma individual.

El registro se realizará por medio del siguiente formulario <https://forms.gle/S8xN1wQF7pSEZgAU8> el cual también estará disponible en el Facebook de la OMMEB Durango. El responsable del registro será el profesor encargado de cada institución. Dentro de la inscripción, deberá cumplirse lo siguiente:

1. La cantidad de alumnos por categoría no deberá exceder los 16 participantes
 2. Aquellas instituciones que contengan los departamentos de primaria y secundaria dentro del mismo campus contarán como una sola institución.
 3. Se contarán como instituciones diferentes aquellas que contengan campus distintos. Escuelas con turno matutino y vespertino contarán como dos instituciones diferentes.
- Como la OMMEB Durango no cuenta con fondos propios, la cuota única de inscripción es de 40 pesos MXN por alumno, que se depositarán a la cuenta BBVA 4152 3135 9412 7347.
 - El registro se podrá realizar hasta el día jueves 23 de marzo de 2023. En este cada profesor subirá el comprobante de pago en el apartado que estará en el formato de inscripción (Puede realizar un único pago según el número de estudiantes a inscribir y adjuntar el mismo comprobante en cada registro).

ETAPAS

1. Primera etapa estatal: Se llevará a cabo el sábado 25 de marzo de 2023 a las 10am.
 - Constará de 16 preguntas abiertas (el examen se llevará a cabo en FORMS). El enlace se compartirá minutos antes a los profesores vía correo.
 - Avanzará aproximadamente el 50% de los estudiantes que presenten dicho examen. Será el mismo formato para los 3 niveles, con una duración de 2 horas.
2. Segunda etapa estatal: Se llevará a cabo el sábado 22 de Abril de 2023 a las 10am.

- Constará de 18 preguntas abiertas a contestar en un lapso de 2 horas. Los problemas tendrán diferente valor acorde a la dificultad. El enlace se compartirá minutos antes a los profesores vía correo.
 - Avanzará aproximadamente el 30% de los alumnos que presenten dicho examen. Serpa el mismo formato para los 4 niveles.
3. Tercera etapa estatal: Se llevará a cabo el sábado 20 de mayo de 2023, el cual se llevará a cabo de manera presencial en las diferentes sedes. La confirmación de las sedes se dará a conocer en Marzo de 2023.
- Para aquellos concursantes de nivel I, será un examen de 15 preguntas abiertas a contestar en un lapso de 2 horas. Los problemas variarán entre problemas de razonamiento y acertijos, con puntuaciones diferentes cada ejercicio.
 - Para aquellos concursantes de nivel II y III, será un examen de 15 preguntas, 12 abiertas y 3 que requerirán justificación, a contestar en un lapso de 2 horas. Los problemas variarán entre problemas de razonamiento y acertijos, con puntuaciones diferentes cada ejercicio.

RECONOCIMIENTOS

Los reconocimientos se determinarán en base a los puntajes obtenidos en la tercera etapa estatal. Se otorgarán 5 primeros lugares, 10 segundos lugares y 15 terceros lugares por categoría por medio de un diploma y medalla de oro, plata y bronce, además de constancia de participación para todos los alumnos que avanzaron hasta la tercera etapa estatal.

SELECTIVO

Los alumnos ganadores de los primeros y segundos lugares serán preseleccionados para empezar a conformar el equipo que representará al estado de Durango en el examen nacional de la OMMEB. El proceso constará de entrenamientos intensivos durante más de 6 semanas que iniciará a partir del 29 de Mayo del 2023, finalizando con la presentación de un examen que se llevará a cabo de manera presencial. Se seleccionará a los mejores 3 puntajes por categoría, quienes representarán al estado de Durango en el examen nacional de la OMMEB a celebrarse en Septiembre de 2023

TEMARIO

Los contenidos que abarca la OMMEB corresponden a cuatro áreas: Combinatoria, Geometría, Teoría de Números y Álgebra. La dificultad es correspondiente al nivel de escolaridad de los alumnos.

CONTACTO

Para más información puedes contactarnos a través de:

- Facebook: OMMEB Durango
- Correo: eybi.csr@gmail.com
- 8718889626



Eybette Mercado Favela

Delegada Estatal de la OMMEB en Durango.