



CONVOCATORIA

QUINTO EXAMEN DE INVITACIÓN

OLIMPIADA MEXICANA DE MATEMÁTICAS 2021

E1. Propósito del documento.

El propósito de este documento es detallar la información relevante para aquellos alumnos que deseen presentar el Quinto Examen de Invitación a la Olimpiada Mexicana de Matemáticas 2021 “EIOMM2021”. La única fuente de contacto e información oficial será la página oficial de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas (<http://www.ommenlinea.org>).

E2. Objetivo del Examen

El objetivo de este examen es difundir y promover el tipo de problemas que se resuelven en las olimpiadas de matemáticas, entre los estudiantes de nuestro País, así como motivar a los estudiantes y maestros a participar en este tipo de competencias.

Algunos estados utilizan este examen como un primer examen selectivo para elegir a la Delegación que los representará en el Concurso Nacional de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas, que se realiza cada año en noviembre. Esta decisión depende de los comités y delegados estatales, razón por la cual se recomienda a cada institución o alumno solicitar informes con su respectivo Delegado Estatal. El directorio se encuentra en la página de internet <http://www.ommenlinea.org/presentacion/quienes-somos/comites-estatales/>.

Los exámenes de olimpiada de matemáticas son muy diferentes a los exámenes de escuela. Es importante que los participantes, profesores y padres de familia entiendan que no se espera que un alumno tenga correctas el 100% de las preguntas. Lograr entre 30% y 50% de respuestas es generalmente un buen resultado.

La información oficial estará publicada en la página: <http://www.ommenlinea.org>

Este examen **no evalúa conocimientos** sino creatividad, ingenio y habilidades de razonamiento. Estas habilidades solo se desarrollan con la práctica. Recomendamos a los alumnos que busquen apoyarse en los grupos de entrenamientos de su estado, poniéndose en contacto con su delegado estatal, y que formen clubes de matemáticas para apoyarse a prepararse para estos concursos. Algunos sitios recomendados para trabajar los problemas son los siguientes:

Página oficial de la OMM: <http://www.ommenlinea.org/material-de-entrenamiento/introductorio>

Canguro Matemático Mexicano: <http://canguro.deltagauge.info>

Canguro Matemático España: <http://www.canguromat.org.es>

El folleto introductorio de la OMM del año 2021, el cual puede servir como preparación para el examen, se puede descargar en:

<https://www.ommenlinea.org/portfolio-items/35-omm-introductorio/>

E3. Formato del examen

El examen se aplicará en línea por medio de la plataforma Moodle. El examen consistirá de 12 problemas de opción múltiple, y se tendrá una hora y media (90 minutos) para contestarlo. Habrá 6 fechas para presentar el examen.

E4. Registro de Alumnos

El enlace para el registro de alumnos estará abierto del 4 al 22 de febrero de 2021, que estará en la página oficial de la OMM (<http://www.ommenlinea.org>), es el siguiente:

<https://forms.gle/F4qXhSHBV4hwkRSx5>



La información oficial estará publicada en la página: <http://www.ommenlinea.org>

E5. Aplicación del examen

Los días de aplicación del examen serán:

26 de febrero a las 5:00 pm

27 de febrero a las 11:00 am

2 de marzo a las 5:00 pm

3 de marzo a las 11:00 am

5 de marzo a las 5:00 pm

6 de marzo a las 11:00 am

Del 22 al 25 de febrero de 2021, se habilitará la plataforma en Moodle para que puedan practicar con un examen de simulacro. Toda la información correspondiente, les llegará al correo que proporcionen en el registro al examen.

E6. Soluciones y revisión de exámenes.

Los participantes tienen el compromiso de no publicar las preguntas del examen antes del 8 de marzo de 2021.

El 8 de marzo de 2021 se publicarán soluciones en la página oficial de la OMM.

E7. Resultados y siguientes actividades.

El comité nacional no publicará puntajes individuales ni de las sedes. Los resultados de alumnos de cierto estado se enviarán al delegado estatal de cada entidad de la república. Solo el delegado de la Olimpiada Mexicana de Matemática en cada estado definirá a los alumnos que serán invitados a los procesos de entrenamiento y selección de equipos estatales. Esto se hará de acuerdo con las capacidades de cada estado.

E8. Informes.

Para cualquier duda o cualquier información adicional, escribir al correo electrónico:

exameninvitacionomm@gmail.com

E9. Aclaración.

Se les recuerda que los alumnos participantes en este examen de invitación no necesariamente forman parte del proceso del Estado donde hayan presentado el examen, para más información consultar la convocatoria estatal respectiva.

La información oficial estará publicada en la página: <http://www.ommenlinea.org>