



Buenos Aires 30 de octubre de 2020

Estimado Alumno

Debido al Aislamiento Social Preventivo y Obligatorio dispuesto por el Poder Ejecutivo Nacional, el Comité Olímpico de la Olimpiada Matemática Argentina ha decidido que tomará la Olimpiada de Mayo con modalidad virtual, como se explica a continuación.

La prueba tendrá lugar el sábado 7 noviembre de 10 a 13 horas. Consta de 5 problemas que deberán ser resueltos en tres horas.

Hay dos niveles:

- **primer nivel**, para los menores de 13 años, es decir los nacidos a partir del 1º de enero de 2007
- **segundo nivel**, para los chicos entre 13 y 15 años, es decir, los nacidos entre el 1º de enero de 2005 y el 31 de diciembre de 2006

Instrucciones para rendir la prueba

Los alumnos deberán inscribirse en el siguiente formulario, en el que obligatoriamente deberán consignar una dirección de **Gmail**, para recibir el link de la prueba y el link de Meet.

<https://forms.gle/Gfdiv82Hih58PYFk7>

Cierre de inscripción: jueves 5 de noviembre a las 18 horas.

Los alumnos deberán resolver la prueba en papel con birome negra y luego escanear sus hojas generando un **único archivo** PDF, que tendrán que enviar por mail a la siguiente dirección omapruebas@gmail.com (exclusivamente para recibir pruebas, no se contestarán consultas de ningún tipo. **Importante:** en el asunto del mail **escribir nombre, DNI y nivel del participante** (ejemplos "Juan Pérez - 45673298 – Primer Nivel" o "María Pérez - 43278130 – Segundo Nivel").

Con la intención de aproximarnos a la modalidad de resolución presencial, intentaremos generar un ambiente lo más parecido posible a lo que fueron los certámenes antes de la pandemia. Es por ello, que la prueba estará organizada en grupos y cada grupo estará conectado a través de Meet con un coordinador de OMA quien supervisará que el certamen se esté llevando a cabo con las características deseadas y que se indican más abajo.

Para ello, estarán recibiendo veinte minutos antes de la prueba, un link de invitación al Meet para conectarse **con cámara activa durante las tres horas que durará el certamen.**

Escaneo de la prueba

Existen varias aplicaciones que permiten escanear y convertir a PDF usando la cámara del celular, una de ellas es CamScanner. Aquí hay un video que explica cómo descargarla y usarla:

<https://www.youtube.com/watch?v=yDDetBN9nog>



Si nunca hicieron esto antes deben aprender a usarlo antes de la prueba (o sea que hagan el ensayo de escanear al menos dos hojitas armando un PDF) y revisen que el archivo quede legible y no le falten páginas.

El tiempo límite para el escaneo y envío de la prueba será el sábado 7 de noviembre a las 13:30 hs.

Normas generales

- No se puede consultar libros ni usar calculadora o computadora.
- La interpretación de los enunciados está a cargo de los alumnos participantes. No se responden preguntas.
- Los razonamientos y cálculos que intervienen en la resolución de los problemas deben consignarse en la hoja de la prueba.
- No puede usarse ningún programa de la computadora para resolver los problemas.
- Los problemas deben ser resueltos por los alumnos participantes en forma individual. No pueden consultar con otros alumnos ni recibir ayuda de profesores o padres (excepto en cuestiones informáticas relacionadas con la recepción y el envío de las pruebas).

Las pruebas son difíciles, por eso sólo invitamos a los alumnos que llegaron al certamen nacional. Para que conozcas el grado de dificultad y te prepares para la competencia te enviamos los enunciados de las pruebas que se tomaron en 2018 y 2019, con sus soluciones.

No olvides inscribirte antes del jueves 5 en el link <https://forms.gle/Gfdiv82Hih58PYFk7>

Cordialmente.

Patricia Fauring
Comité Olímpico

Flora Gutierrez
Comité Olímpico