

**LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA**  
**a través de**  
**LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO**  
**y**  
**LA ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES DE LA UNAM, CAMPUS MORELIA.**

Invita a los jóvenes a partir de los 9 años de edad y a sus profesores a participar en el CANGURO MATEMÁTICO MEXICANO 2019.

*Propósito:*

Mostrar que las matemáticas no consisten en aplicar métodos aprendidos de manera mecánica, sino en utilizar ingenio y razonamiento lógico. Los profesores que deseen aplicarlo a sus alumnos podrán darle el valor en sus cursos que consideren apropiado.

*Niveles:*

- Escolar. Para alumnos de 4o a 6o de Primaria.
- Benjamín. Para alumnos de 1o y 2o de Secundaria.
- Cadete. Para alumnos de 3o de Secundaria a 2o de Preparatoria.
- Estudiante. Para alumnos de 3o de Preparatoria y profesional.

El examen constará de problemas de opción múltiple, para resolver en una hora.

## *Distribución y aplicación del examen:*

Los profesores interesados en aplicar el examen a sus alumnos deberán registrarse (gratuitamente)

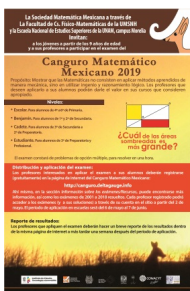
[aquí](#).

En la sección Información sobre los exámenes/Recursos, puede encontrarse más información, así como los exámenes de 2001 a 2018 resueltos. El examen (y sus soluciones) estará disponible para los profesores registrados en este sitio el fin de semana previo a la aplicación del examen. Deberán acceder al sitio con su nombre de usuario y contraseña para poder descargar el examen.

El periodo de aplicación en escuelas será del 6 de mayo al 7 de junio.

## *Reporte de resultados:*

Los profesores que apliquen el examen deberán hacer un breve reporte de los resultados dentro de la misma página de Internet a más tardar una semana después del periodo de aplicación.



**Aviso: La olimpiada de matemáticas en Michoacán y el canguro matemático mexicano no se hacen responsables de ningún examen o curso de preparación ofrecidos fuera de este sitio**