

# I OLIMPIADA MATEMÁTICA ALEVÍN DE CANTABRIA

### Introducción

Cada año la Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas (FESPM) convoca la Olimpiada Matemática Nacional Junior.

Con el fin de seleccionar a los representantes de nuestra Comunidad en dicha prueba, la Sociedad Matemática de Profesores de Cantabria (SMPC) convoca la I Olimpiada Matemática Alevín de Cantabria, que se celebrará el sábado 29 de marzo de 2025

En esta fase autonómica pueden participar los estudiantes que cursen 6º de Educación Primaria en cualquier Centro Educativo de la región.

La Olimpiada Matemática persigue, entre otros, los siguientes objetivos:

- Popularizar las matemáticas con una actividad formativa, motivadora y divertida para alumnado y profesorado.
- Promocionar entre los alumnos el gusto por las matemáticas a través de la resolución de problemas.
- Promover la puesta en práctica de razonamientos y procesos de pensamiento útiles en la resolución de problemas.
- Favorecer el intercambio y el conocimiento mutuo entre centros, profesores de matemáticas y alumnos de 6 de Primaria en la región.
- Potenciar las capacidades de los alumnos en este tipo de tareas.

#### **Bases**

- 1ª. Los participantes de la Olimpiada Matemática Junior serán estudiantes de
  6º de Educación Primaria de Centros Educativos de Cantabria.
- 2ª. La celebración de la Olimpiada Matemática se realizará el sábado 29 de marzo de 2025 a las 10 horas en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Cantabria.
- 3<sup>a</sup>. La Comisión Organizadora estará compuesta por miembros de SMPC.
- 4ª. La prueba será elaborada por la Comisión Organizadora y constará de cinco problemas de matemáticas, a resolver en un tiempo máximo de dos horas. Se permitirá la utilización de instrumentos de dibujo y de calculadora que, en su caso, deberán aportar los participantes.
- 5ª. La Comisión Organizadora designará los representantes que velarán por el desarrollo normal de la prueba y elegirá un Jurado que se encargará de la evaluación de los problemas realizados.
- 6<sup>a</sup>. El fallo del Jurado se hará público y será inapelable.
- 7ª. Durante el desarrollo de la Olimpiada Matemática y la entrega de premios se realizarán fotografías o vídeos, donde podrá aparecer los participantes, que servirán únicamente como muestra de las actividades realizadas y que podrán ser publicadas en los canales de difusión habituales de la SMPC: Página Web, Facebook, Boletín informativo, X o Instagram.
- 8ª. La participación en la Olimpiada supone la plena aceptación de estas bases cuya interpretación, en último extremo, corresponderá a la Comisión Organizadora.
- 9ª. En caso de duda sobre el cumplimiento de algún punto de estas bases se deberá comunicar a la Comisión Organizadora con anterioridad a la inscripción.

## **Premios**

Todos los participantes recibirán un diploma acreditativo. Además, se hará una mención especial a los diez estudiantes mejor clasificados, que recibirán como premio material escolar. En la página web de la SMPC se publicará, en orden alfabético, el nombre de los 50 mejores clasificados en la prueba.

Las menciones corresponden a los estudiantes y no a sus Centros, por lo que ni el Jurado ni la Comisión Organizadora harán público el nombre de los Centros Educativos a los que pertenecen los participantes mejor clasificados. Se ruega que tampoco lo hagan los profesores o centros participantes.

Los tres estudiantes mejor clasificados representarán a Cantabria en la VII Olimpiada Matemática Nacional Alevín. Estos estudiantes viajarán del 25 al 28 de junio a Murcia, sede que acoge este año la Olimpiada Nacional, acompañados por un miembro de SMPC. Los gastos del desplazamiento y los gastos de la estancia serán sufragados por SMPC y por SEMRM (la Sociedad de Educación Matemática de la Región de Murcia).

## Condiciones de participación

Además del cumplimiento de las bases expuestas, cada estudiante interesado en participar en la Olimpiada Matemática Alevín de Cantabria deberá ser inscrito en el periodo comprendido entre el 20 de febrero y el 21 de marzo de 2025. Para ello, un profesor de un Centro Educativo deberá rellenar el formulario de inscripción que estará disponible en la página web de SMPC: <a href="http://www.sociedadmatematicacantabria.es">http://www.sociedadmatematicacantabria.es</a>

Un mismo profesor podrá inscribir a varios participantes y será el interlocutor entre éstos y la Comisión Organizadora. A él se dirigirán todos los comunicados e informaciones de la Comisión.

Para cualquier duda o sugerencia, se puede enviar un correo electrónico a la siguiente dirección: <a href="mailto:smpcolimpiadaprimaria@gmail.com">smpcolimpiadaprimaria@gmail.com</a>