La Voz de Galicia, 13 de Diciembre de 1999
-
La Voz de la Escuela
- El 9 de febrero de este año la Comisión Mixta de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, reunida en el Congreso de Diputados, debatió y aprobó por unanimidad la Proposición no de Ley sobre el «Año Mundial de las Matemáticas 2000». La idea del Año Mundial tiene su origen en la Declaración de Río de Janeiro (1992), recogida por la Unión Matemática Internacional, que señala tres objetivos para esta puntual celebración:

-- El primero apunta a los grandes desafíos de las matemáticas para el siglo XXI. Se pretende, por ejemplo, que varios matemáticos de primera fila orienten la actividad de la investigación mediante el enunciado de los problemas que consideren fundamentales para resolver durante el próximo siglo.

-- El segundo objetivo se sitúa en el marco de la cooperación. Teniendo en cuenta el papel que las matemáticas tienen en el desarrollo de las sociedades, se pretende que los países menos avanzados incrementen su nivel en esta disciplina.

-- El tercer objetivo consiste en alcanzar una mayor presencia de las matemáticas en el conjunto de la sociedad mediante la divulgación de ideas y aplicaciones que sean de interés para colectivos amplios.

Test para alumnos de ESO

Se trata de organizar un debate por grupos en clase valorando previamente, de 0 a 10, las siguientes afirmaciones que formuló en su día la Comisión Mixta de Investigación y Desarrollo Tecnológico. ¿Es verdad eso o no, y por qué?

- Las matemáticas son una de las máximas expresiones de la inteligencia humana ( )
- Las matemáticas son también un magnífico ejemplo de la belleza de las creaciones intelectuales ( )
- Constituyen un eje central de la historia de la cultura y de las ideas ( )
- Gracias a su universalidad, se aplican en las otras ciencias de la naturaleza y sociales, en las distintas ramas del saber y de la actividad humana ( )
- Constituyen una herramienta básica para que la mayoría de las personas puedan comprender la sociedad de la información en que viven ( )

EN EL AÑO 1900 Se celebra en París el 2º Congreso Internacional de Matemáticas. David Hilbert, insigne matemático alemán, expuso ante sus colegas «los 23 problemas» que requerían solución durante el siglo que iba a comenzar. Fue un trabajo para toda la centuria.

APOYOS

La Asociación de Ensinantes de Ciencias de Galicia; los Centros de Formación Continuada do Profesorado - CEFOCOP; las Universidades de Santiago, Vigo y A Coruña; la Real Academia Galega das Ciencias; la Real Sociedad Matemática Española; la Sociedade Galega para a promoción da Estadística; la Sociedad Española de Investigación en Educación Matemática... y otros muchos organismos e instituciones dieron su apoyo a esta idea.