

CONCURSO DE FOTOGRAFÍA: "GEOMETRÍA EN TU ENTORNO"

OBJETIVOS



1. Mostrar otra perspectiva de las Matemáticas mediante el uso de la fotografía como medio audiovisual.
2. Dar una visión matemática al entorno que nos rodea.
3. Despertar en el alumno el interés por descubrir que las Matemáticas forman parte de su vida diaria, relacionándolas con los aspectos puramente teóricos del aula.
4. Relacionar la fotografía matemática con otras áreas: Educación Plástica, Dibujo, Ciencias de la Naturaleza, Ciencias Sociales...
5. Mostrar los trabajos realizados mediante una exposición.
6. Publicar los trabajos realizados en nuestra página web.



¡ANÍMATE!

Tan sólo tienes que darte una vuelta por el Instituto, por tu casa o por cualquier otro sitio de Salobreña y echarle imaginación.

BASES:

1. Pueden participar tod@s l@s alumn@s de 3º y 4º E.S.O. matriculados en este Centro que estén interesad@s en la fotografía matemática.
2. Se puede concursar de forma individual o por parejas.
3. Cada participante o pareja participante debe presentar un trabajo que consta de tres partes:
 - Una 1ª consistente en una *fotografía* que se adecue al lema "LA GEOMETRÍA EN TU ENTORNO"
 - Una 2ª: *título de la fotografía*
 - Una 3ª consistente en un boceto, dibujo, interpretación gráfica o descripción de los *aspectos matemáticos* que se deseen destacar de la fotografía o del elemento fotografiado.
4. Los trabajos deberán entregarse en el Departamento de Matemáticas del IES "NAZARÍ" antes del 15 de marzo de 2010. Una vez evaluados por una comisión constituida por profesores/as del Departamento de Matemáticas y Plástica (se valorará la originalidad, la elección de un título directo, expresivo e incluso poético y la explicación escrita de la idea plasmada en la imagen), se procederá a seleccionar según las siguientes categorías dos trabajos de cada una de ellas que obtendrían premios (al mejor concepto matemático representado y a la mejor composición artística) en función de la disponibilidad económica y que serán entregados al finalizar el curso (junio) :
 - CATEGORÍA I. Trabajos realizados por alumnos/as de 4º E.S.O.
 - CATEGORÍA II. Trabajos realizados por alumnos/as de 3º E.S.O.
5. Habrá una exposición de los trabajos presentados.
6. Se publicarán los trabajos en nuestra página web.

