



MathPhotoContest

Segunda edición (Curso 20/21)

BASES

OBJETIVO: El objetivo de este concurso es descubrir la presencia de las matemáticas en la vida real y en el entorno que nos rodea.

PARTICIPANTES:

1. Podrá participar toda la comunidad educativa del IES Santa Rosa de Lima.
2. Se establecen tres categorías: 1º-2º ESO, 3º-4º ESO y Adultos (profesorado, familias, PAS).

IMÁGENES:

1. Se pueden reflejar polígonos, círculos, curvas variadas, líneas paralelas, secantes, ángulos, transformaciones geométricas, cuerpos geométricos, gráficos estadísticos, expresiones numéricas, mosaicos, simetrías, series, etc. Pueden reflejar situaciones relacionadas con **cualquier rama de las matemáticas**.
2. En las fotografías pueden **aparecer personas** siempre que se tenga consentimiento expreso para la publicación de su imagen o que no puedan ser identificadas. Igualmente con matrículas de coche, etc.
3. Las imágenes se pueden obtener de la Naturaleza (flores, hojas,...), la Arquitectura, la Escultura, la Artesanía, etc. O ser una composición propia del autor. Deben ser captadas en nuestro entorno más próximo.
4. Cada fotografía será realizada por un único autor, pudiéndose entregar **hasta cuatro** fotografías diferentes por autor.
5. Las fotografías deben ser **originales**, posteriores a marzo de 2021 y no se aceptarán fotos descargadas de Internet, ni escaneadas de ningún tipo de medio gráfico.
6. Se acepta retoque fotográfico.

7. Se valorará el **contenido matemático**, la originalidad y la calidad plástica y técnica de la imagen, aunque con un mayor peso del primero.

8. También se valorará el título y el texto justificativo que se adjuntará a la imagen.

PLAZO Y LUGAR DE PRESENTACIÓN

1. El **alumnado** deberá enviar sus fotografías al profesor o profesora de matemáticas o ámbito matemático de su curso, en la tarea de Classroom “Concurso de fotografía” y a través de los siguientes cuestionarios:

[Entrega de trabajos 1º/2ºESO](#)

[Entrega de trabajos 3º/4ºESO](#)

2. Los participantes en la categoría de **adultos** deberán enviarla a través del siguiente cuestionario:
[Entrega de trabajos categoría de adultos](#)
3. Se admitirán los **formatos** jpg, tif, png y bmp. Los archivos deberán tener una **resolución** mínima de 0,5 Mb y máxima de 10 Mb.
4. El **plazo** para la presentación de fotografías concluirá el día **19 de mayo de 2021, a las 24:00 h.**
5. Cada fotografía deberá nombrarse así:
curso_nombreapellido_titulodelafoto; sin tildes, ni eñes ni símbolos raros. Ejemplo: 1B_IsaacNewton_PrincipiosOpticos
6. El **título** de cada foto debe hacer alusión al **contenido matemático** que se haya abordado.
7. Con cada foto se adjuntará, además, una **breve explicación** de la misma desde el punto de vista matemático y acorde al nivel académico por el que se participa. También se valorará.
8. Cada fotografía enviada a concurso debe acompañarse de otra **fotografía similar**, que no participa en concurso, y que incluya los mismos elementos fotografiados y un post-it o cartel escrito a mano con la etiqueta #MathPhoto. O en su caso, una fotografía del autor junto a los elementos fotografiados. A estos archivos se les nombrará *copia_titulodelafoto*. El objetivo de esta segunda fotografía es justificar la autoría de la primera.

PREMIOS

1. Se establecen **tres categorías**: 1º-2º ESO, 3º-4º ESO y Adultos. En cada una de ellas se otorgará un premio. El jurado se reserva el derecho a declarar desierta alguna categoría, en cuyo caso los premios se acumularán en las dos restantes.
2. El **jurado** estará compuesto por el profesorado del Departamento de Matemáticas y la profesora del Departamento de Educación Plástica.

La participación en este concurso implica la aceptación de sus bases y del fallo del jurado.

La participación en este concurso implica la cesión de las imágenes al IES Santa Rosa de Lima para su uso libre sin ánimo de lucro.