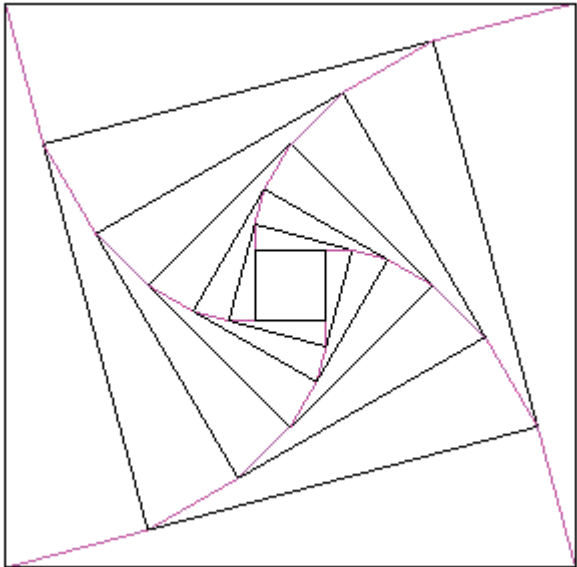


# SOCIEDAD «PUIG ADAM» DE PROFESORES DE MATEMÁTICAS

## ÍNDICE

|  | <i>Págs.</i> |
|--|--------------|
| Sociedad “Puig Adam” de Profesores de Matemáticas .....  | 2            |
| Edición del Boletín y Comité Editorial .....   | 4            |
| Cancelación de la Asamblea General Ordinaria de 2021 .....   | 6            |
| Cancelación del Concurso Intercentros “Joaquín Hernández” de Matemáticas de la Comunidad de Madrid .....   | 6            |
| Convocatoria del XXXVIII Concurso de Resolución de Problemas .....   | 7            |
| Inventando teoremas con GeoGebra: un nuevo Teorema de la Altura,<br>por <i>Fernando Etayo Gordejuela, Nicolás de Lucas Sanz,</i><br><i>Tomás Recio y M<sup>a</sup> Pilar Vélez</i> ..... | 8            |
| Sobre una familia de curvas asociadas a un cuadrado,<br>por <i>Ricardo Moreno Castillo</i> .....   | 28           |
| Una familia de polinomios de grado 8 cuyo grupo de Galois es el grupo cuaternión $Q_8$ ,<br>por <i>Arturo Rodríguez y M<sup>a</sup> Belén Rodríguez</i> .....                            | 40           |
| Kepler y el dodecaedro rómbico,<br>por <i>Roberto Cardil Ricol</i> .....   | 59           |
| Espirales primas como una herramienta para el análisis de conjuntos en $\mathbb{N}$ ,<br>por <i>Darwin Méndez Contreras</i> .....  | 76           |
| Reseña de libros .....   | 92           |
| Instrucciones para el envío de originales .....  | 93           |
| Adquisición de números atrasados de nuestro Boletín .....  | 95           |
| Boletín de inscripción en la Sociedad “Puig Adam” .....  | 96           |

SOCIEDAD «PUIG ADAM»



BOLETÍN N.º 111

**BOLETÍN N.º 111  
ABRIL DE 2021**