Categoría: **Historia de las matemáticas**

Autor:
Tomás David Páez G utierrez

Editorial:
Vision Libros

Año de publicación:
2009
Nº de hojas:
108

ISBN:
978- 84- 9886-746-6

(Reseña pendiente de realización. Mientras se realiza la misma y para que os sirva de orientación os dejamos con lo escrito en la contraportada)

Contraportada:

Las matemáticas son la herramienta de la ciencia, un lenguaje universal que ha existido desde los albores de la humanidad pero que ha recorrido un intrincado camino repleto de éxitos costosos y fracasos necesarios hasta formar el cuerpo de conocimientos que hoy día conocemos.
En este libro analizaremos algunos de los principales momentos de la historia de la Matemática, desde las aportaciones realizadas durante la Europa medieval hasta el prolífico

siglo XIX, pasando por etapas tan importantes como las matemáticas del Renacimiento o la matemática ilustrada del siglo XVIII. Contemplaremos el avance de la geometría, la teoría de números, el álgebra y el cálculo así como el nacimiento del cálculo de probabilidades. En este recorrido por la historia pasearemos de la mano de matemáticos tan destacados como Fibonacci, Descartes, Fermat, Leibnitz y Gauss, entre tantos otros personajes que contribuyeron de forma tan activa al progreso de la ciencia y de la humanidad.

Todo ello realizado de un modo apasionante y agradable, de tal forma que permite acercarse a las páginas de este libro no solo a profesionales de las matemáticas y la docencia sino también a estudiantes de todos los niveles y lectores en general poco familiarizados con esta ciencia pero interesados por comprender mejor las matemáticas actuales a través del conocimiento de su historia.

Materias: Europa medieval, renacimiento, geometría, teoría números, algebra, cálculo, probabilidades.

Autor de la reseña: