

# Paraninfo

## Matemáticas I. 1º Bachillerato



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** MÓNICA ARGÜESO ANDRÉS, M<sup>a</sup>  
NOEMÍ BOROBIA LARROSA, ÓSCAR  
LÁZARO REDONDO, ALMUDENA  
PAJARES GARCÍA, VENANCIO TOMELO  
PERUCHA

**Clasificación:** Bachillerato > Matemáticas

**Tamaño:** 21 x 27 cm.

**Páginas:** 408

**ISBN 13:** 9788497329781

**ISBN 10:** 8497329783

**Precio sin IVA:** \$ 82966.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 82966.00 COP

**Fecha publicación:** 29/05/2015

### Sinopsis

El libro, una guía completa para el aprendizaje de las matemáticas, se compone de quince capítulos, cada uno de ellos con el desarrollo teórico que fundamenta el cuerpo de doctrina, con ejemplos sencillos intercalados en la teoría para aclarar los conceptos, con numerosos ejercicios resueltos con detalle y una gran colección de actividades propuestas para que los alumnos disfruten con lo aprendido ejercitando sus conocimientos. El objetivo del libro es facilitar el trabajo de alumnos y profesores en la tarea diaria.

Las unidades están acompañadas de curiosidades para comprender la utilidad de la materia y despertar el interés, lecturas y vídeos con contenido matemático y con actividades guiadas para utilizar las nuevas tecnologías. Se incluyen actividades que involucran el desarrollo de otras competencias aparte de la matemática, como la lingüística, la digital, aprender a aprender, competencias sociales y cívicas, sentido de iniciativa y espíritu emprendedor y conciencia y expresiones culturales.

### Índice

TEMA 1. Los números reales. TEMA 2. Sucesiones. TEMA 3. Ecuaciones. TEMA 4. Razones trigonométricas. TEMA 5. Resolución de triángulos. TEMA 6. Geometría analítica. TEMA 7. Lugares geométricos. Cónicas. TEMA 8. Los números complejos. TEMA 9. Funciones. TEMA 10. Límites y continuidad. TEMA 11. Cálculo de derivadas. TEMA 12. Aplicaciones de la derivada. TEMA 13. Estadística descriptiva. TEMA 14. Regresión lineal. TEMA 15. Correlación lineal. BIBLIOGRAFÍA.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax  
clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx