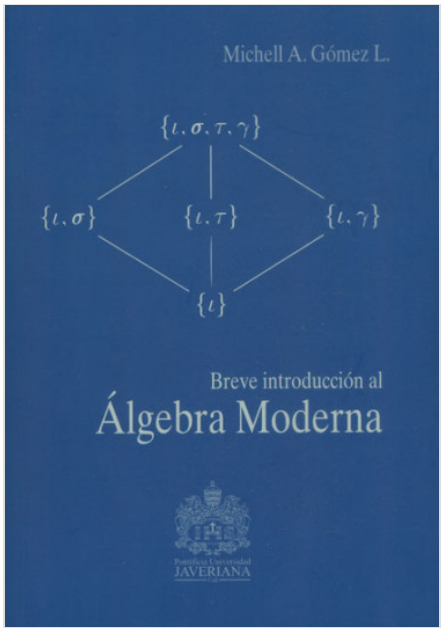
Breve introducción al álgebra moderna

Autor

Michell A. Gómez L.



Sinopsis

El concepto de estructura aparece en todas las áreas de las Matemáticas y desempeña el papel fundamental de unificar ideas que parecen aisladas pero que comparten características comunes, esto permite ordenar y clasificar el conocimiento matemático mediante un lenguaje general. El Álgebra Moderna estudia grupos, anillos y campos, los cuales son ejemplos de dichas estructuras abstractas. En las siguientes páginas nos introduciremos en el estudio de éstas y sus propiedades. La versión preliminar de este libro orientó el curso de Álgebra Moderna que tuve a cargo en la Pontificia Universidad Javeriana Cali durante el segundo semestre de 2013. Se espera que el libro pueda ser utilizado como guía por profesores y estudiantes en cursos introductorios de Álgebra Abstracta y, en general, por cualquier persona interesada en aprender algunas ideas fundamentales de esta importante área de las Matemáticas.

MG

Sobre el autor

Michell A. Gómez L.

Impreso

Año de publicación: 2014

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 24 x 17 cm

Número absoluto de páginas: 102 Páginas

ISBN13: 9789588856384

$20.000 COP

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen