

Librería
Bonilla y Asociados
desde 1950



Título: Introduccion Al Razonamiento Matematico

Autor: Solow, Daniel

Precio: \$189.00

Editorial:

Año: 2011

Tema:

Edición: 2ª

Sinopsis

ISBN: 9789681864569

La primera edición de este libro data del año 1987, en estos casi veinte años, el tema de la enseñanza de las matemáticas abstractas ha tenido un importante desarrollo cualitativo en cuanto a técnicas y métodos, sin embargo, se sigue observando un problema común entre la comunidad académica especializada en matemáticas: "la incapacidad para comunicar demostraciones de manera comprensible es la constante entre estudiantes y maestros en todas las ramas de las matemáticas". Esta nueva edición, incluye en prácticamente todos los capítulos, nuevo material sobre cómo leer y entender demostraciones, nuevas técnicas para comprender demostraciones, una buena cantidad de nuevos ejercicios para que el estudiante pueda aprender matemáticas de forma autodidacta, un glosario con definiciones de los términos matemáticos y por último, una bibliografía de libros relacionados con el tema del razonamiento matemático. El objetivo de este libro es enseñar a descifrar las demostraciones matemáticas identificando los ingredientes más comunes del razonamiento matemático desarrollando una metodología y presentando un análisis que explica los procesos de razonamiento y las técnicas empleadas aplicables a cada caso. Dirigido a estudiantes de matemáticas correspondientes a los cursos de educación superior.