Cálculo diferencial en una variable



Autores

Herbert Dueñas Ruiz, Ibeth Marcela Rubio Perilla

Sinopsis

Después de dictar Cálculo I en las carreras de Matemáticas y Estadística de la Universidad Nacional de Colombia durante varios semestres, consideramos necesario que los estudiantes tuvieran unas notas de clase para este curso. Con ese material de apoyo ellos pueden ir adquiriendo el hábito de la lectura de textos de matemáticas y la disciplina del estudio personal, aspectos muy importantes en su formación como profesionales. Estas notas de clase son el resultado de nuestra experiencia y contienen todos los temas con la profundidad requerida. Creemos que la manera de aprender, no solo en matemáticas sino en todos los campos del conocimiento, es haciendo las cosas uno mismo; aprender es una responsabilidad y un placer personal, y con ese sentido diseñamos las notas de manera que los mismos estudiantes puedan abordar los temas, para luego complementar lo estudiado y aclarar las dudas en clase, con el profesor y sus compañeros. Tratamos de utilizar un lenguaje acorde con nuestro medio y adaptamos la información de los problemas a este.

HD

Sobre el autor

Herbert Dueñas Ruiz

Impreso

Año de publicación: 2015

Presentación: Encuadernación comercial (Libro)

Tamaño: 24 x 17 x 2.5 cm

Número absoluto de páginas: 302 Páginas

ISBN13: 9789587756166

$24.000 COP

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

IR

Ibeth Marcela Rubio Perilla

E-Book

Año de publicación: 2015

Presentación: PDF (Digital: descarga)

Tamaño: 2608454 Bytes

Número de páginas de la versión impresa: 302 Páginas

Número de páginas con contenido: 302 Páginas

ISBN13: 9789587756173

$40 BRL



Palabras clave

Cuerpo ordenado; Axioma de completez; Supremo e ínfimo; Máximo y mínimo; Intervalo; Desigualdad; Funciones; Acotado; Valor absoluto; Dominio e imagen; Límite; Derivada; Continuidad; Optimización; Razones relacionadas; Incrementos y diferenciales; Asíntotas; Teorema del valor intermedio; Teorema del valor medio; Geometría analítica

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