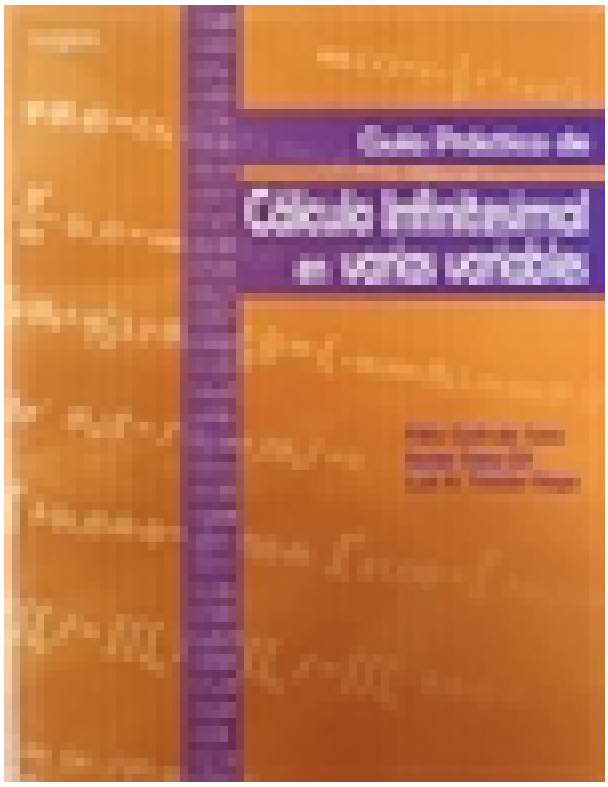
Paraninfo

Guía práctica de cálculo infinitesimal en varias variables



Editorial: Paraninfo
Autor: FELIX GALINDO SOTO, JAVIER SANZ GIL, LUIS A. TRISTAN VEGA
Clasificación: Universidad > Matemáticas
Tamaño: 20 x 26 cm.
Páginas: 512
ISBN 13: 9788497323895
ISBN 10: 8497323890
Precio sin IVA: $ 820.00 Mxn
Precio con IVA: $ 820.00 Mxn
Fecha publicacion: 11/10/2005

Sinopsis

Continuando y completando el proyecto educativo que los autores iniciaron con la Guía Práctica de Cálculo Infinitesimal en una Variable Real, y al igual que entonces bajo el auspicio de la Junta de Castilla y León, este manual se estructura de idéntica forma que aquella y persigue los mismos objetivos. Aunque las dos guías están concebidas como dos partes de un todo, esta segunda puede ser consultada independientemente de la primera. En cada capítulo, tras una breve exposición de los resultados teóricos, se presentan abundantes ejercicios resueltos para ilustrar la teoría y adiestrar en los métodos de cálculo.

Indice

Prólogo 1. El espacio euclídeo <EM>n</EM>-dimensional 2. Cálculo diferencial 3. Complementos de cálculo diferencial 4. Curvas y superficies 5. Integral múltiple de Riemann 6. Complementos de cálculo integral 7. Teoría de campos 8. Integrales curvilíneas 9. Integración en superficies. A. Ejercicios adicionales. Bibliografía. Notación. Índice alfabético.

Comercial
ZONA CENTRO
Norma Amezola
Tf: 52 1 56 2575 0552

E-MAIL: norma.amezola@paraninfo.mx
ZONA NORTE Y SUR
Nancy Ochoa
TF: 52 1 81 8362 1055
nancy.ochoa@paraninfo.mx
ADMINISTRACIÓN
ADMINISTRACIÓN
Guadalupe Gallegos
ventas@paraninfo.mx
52 5 52 4992 649