

MATEMATICA**Código:** 510/H112/ 2007

Autor: Haaser, Norman B.

Título: **Análisis matemático: curso de introducción**

Edición: 2a ed. reimp.

Lugar: México, D. F. Trillas, 2007; 2 t. il. 23 cm.

Tema(s): **Análisis matemático / Geometría analítica / Ecuaciones diferenciales / Álgebra vectorial / Problemas y ejercicios****Código:** 510/K92/2007

Autor: Kreyszig, Erwin

Título: **Matemáticas avanzadas para ingeniería**

Edición: 3a ed.

Lugar: México, D. F. Limusa Wiley, 2007; t. il. 25 cm.

Tema(s): **Matemáticas para ingenieros / Ecuaciones diferenciales / Transformaciones de Laplace / Análisis vectorial / Matrices (Matemáticas)****Código:** 510/K92/2008

Autor: Kreyszig, Erwin

Título: **Matemáticas avanzadas para ingeniería**

Edición: 3a ed.

P. Imp.: México, D. F.: Limusa Wiley; 2008 t. 26 cm.

Tema(s): **Matemáticas para ingenieros / Ecuaciones diferenciales / Transformaciones de Laplace / Análisis vectorial / Matrices (Matemáticas)****Código:** 510/V456/2008

Autor: Venero Baldeón, J. Armando

Título: **Matemática básica**

Edición: 2a. ed.

Lugar: Lima: Representaciones Gemar, 2008; 640 p. il. 20 cm.

Tema (s): **Matemáticas / Conjuntos / Teoría de conjuntos / Números reales / Ecuaciones / Inecuaciones / Funciones (Matemáticas) / Lógica matemática / Problemas y ejercicios****Código:** 510.2435/B927/2007

Autor: Budnick, Frank S.

Título: **Matemáticas aplicadas para administración, economía y ciencias sociales**

Edición: 4a ed.

Lugar: México, D.F.: McGraw -Hill, 2007; xxvi, 1033 p. 24

Tema(s): **Matemáticas aplicadas / Matemáticas para ciencias sociales / Matemáticas para administradores / Matemáticas para economistas / Funciones matemáticas****Código:** 512.8/S755

Autor: Spiegel, Murray R.

Título: **Álgebra Superior**

Edición: 3a ed.

Lugar: México, D. F. McGraw-Hill, 2007; xv, 388 p. 27 cm.

Tema(s): **Algebra / Ecuaciones / Problemas y ejercicios**

- Código:** 512.5/L732 1998
Autor: Lima, Elon Lages
Título: *Algebra lineal*
Lugar: Lima: UNI, IMCA, 1998; 407 p. 22 cm.
Tema(s): *Algebra lineal -- Vectores (Matemáticas) / Matemáticas*
Código: 512.5/G878/2008
Autor: Grossman, Stanley I
Título: *Álgebra lineal*
Edición: 6a ed.
Lugar: México, D. F.: McGraw-Hill, 2008; xxi, 761 p. il. 27 cm.
Tema(s): *Álgebra lineal / Matrices (Matemáticas) / Determinantes / Vectores (Matemáticas) / Problemas y ejercicios*
- Código:** 512.5/K81/2006
Autor: Kolman, Bernard
Título: *Algebra lineal*
Edición: 8a ed.
Lugar: México, D.F.: Pearson Educación, 2006; 648 p. 26 cm.
Temas(s): *Algebra lineal / Vectores / Ecuaciones*
- Código:** 515/V456A/2007
Autor: Venero Baldeón, J. Armando
Título: *Análisis matemático 1*
Lugar: [Lima]: Gemar, 2007; 774 p. il.
Tema(s): *Análisis matemático / Calculo diferencial / Relaciones (Matemáticas) / Funciones / Limites (Matemáticas) / Derivadas / Matemáticas*
- Código:** 515.076/D379
Autor: Demidóvich, B. P.
Título: *5,000 problemas de análisis matemático*
Edición: 9a ed., 4a reimp.
Lugar: Madrid: Thomson, 2007; 600 p. 21 cm.
Tema(s): *Análisis matemático / Variables / Integrales / Problemas y ejercicios / Matemáticas*
- Código:** 515/L431/2000
Autor: Lázaro Carrión, Moisés
Título: *Análisis matemático III: cálculo vectorial*
Edición: 2a ed.
Lugar: Lima: Moshera, 2000; 700 p. il. 21 cm.
Tema(s): *Análisis matemático / Geometría del espacio / Superficies / Funciones / Integrales / Matemáticas / Problemas y ejercicios*
- Código:** 515.15/ S161/ 2007
Autor: Salas, Saturnino L.
Título: *Cálculos: una y varias variables*
Edición: 4a ed.
Lugar: Barcelona: Reverté, 2007; t. il. 25 cm.

Tema(s): *Cálculo / Geometría analítica / Funciones de varias variables / Vectores (matemáticas) / Matemáticas / Problemas y ejercicios*

Código: **515/ E77/ 2008**

Autor: Espinoza Ramos, Eduardo

Título: **Análisis matemático I: para estudiantes de ciencias e ingeniería**

Edición: 4a ed.

Lugar: Lima: Servicios gráficos J. J., 2008; 765 p. 22 cm.

Tema(s): *Análisis matemático / Números reales / Matemática aplicada / Funciones (Matemática) / Problemas y ejercicios*

Código: **515/E77/2008**

Autor: Espinoza Ramos, Eduardo

Título: **Análisis matemático II: para estudiantes de ciencia e ingeniería**

Edición: 4a ed.

Lugar: Lima: Editorial Eduardo Espinoza Ramos, 2008; 661 p. il.

Tema(s): *Análisis matemático / Matemáticas para ingeniería / Matemática / Integrales / Función beta / Función gama*

Código: **515/E77/2008**

Autor: Espinoza Ramos, Eduardo

Título: **Análisis matemático III: para estudiantes de ciencias e ingeniería**

Edición: 5a ed.

Lugar: Lima: Editorial Eduardo Espinoza Ramos, 2008 ; 922 p.

Tema(s): *Análisis matemático / Matemáticas para ingenieros / Matemática aplicada / Funciones / Integrales / Integrales*

Código: **515/E77/2008**

Autor: Espinoza Ramos, Eduardo

Título: **Análisis matemático IV: para estudiantes de ciencias e ingeniería**

Edición: 2a ed.

Lugar: Editorial Eduardo Espinoza Ramos, 2008; 875 p. 25 cm.

Temas(s): *Análisis matemático / Matemática para ingenieros / Matemática aplicada / Ecuaciones diferenciales ordinarias / Transformaciones de Laplace / Series de Fourier / Análisis de Fourier / Problemas y ejercicios*

Código: **515.9/E77/2008**

Autor: Espinoza Ramos, Eduardo

Título: **Variable compleja**

Edición: 2a ed.

Lugar: Lima: [s.n.], 2008; 474 p. 22 cm.

Tema(s): *Variabes complejas / Funciones de variable compleja / Números complejos / Integrales complejas / Transformaciones (Matemáticas) / Teorema del residuo / Matemáticas / Problemas y ejercicios*

Código: 515.33/C
Título: **Cálculo diferencial para administración y ciencias sociales: un enfoque constructivista mediante la reflexión y la interacción**
Edición: 2a ed.
Lugar: México, D. F. Pearson Educación, 2006; 295 p. il. 26 cm.
Tema(s): **Cálculo Diferencial / Administración / Ciencias sociales y humanidades / Problemas y ejercicios**

Código: 515.35/B869E
Autor: Bronson, Richard
Título: **Ecuaciones diferenciales**
Edición: 3a ed.
Lugar: México, D. F. McGraw-Hill, 2008; 385 p. il. 27 cm.
Tema(s): **Ecuaciones diferenciales / Métodos numéricos / Transformaciones de Laplace / Problemas y ejercicios**

Código: 516.2 /L999
Autor: Lázaro Carrión, Moisés
Título: **Geometría en el espacio euclideo IR³**
Lugar: Lima: Moshera, 2007; 379 p. il. 21 cm.
Tema(s): **Geometría del espacio / Geometría euclidiana**

Código: 519.4/M
Título: **Métodos numéricos con mathematica**
Lugar: México, D.F.: Alfaomega: Universidad Politécnica de Valencia, 2005; xii, 263 p. 23 cm.
Temas(s): **Análisis numérico (Computadoras electrónicas) / Métodos numéricos / Matemáticas para ingenieros civiles / Matemática (Programa para computadora)**

Código: 519.4/I431 /2008
Autor: Infante del Río, Juan Antonio
Título: **Métodos numéricos: teoría, problemas y prácticas con Matlab**
Edición: 3a ed.
Lugar: Madrid: Pirámide, 2007; 515 p. il. 23 cm.
Tema(s): **Análisis numérico / Matemática y computación / Ecuaciones / Matemática aplicada / Matlab (Programa para computadora)**

Código: 519.4/I431
Autor: Infante del Río, Juan Antonio
Título: **Métodos numéricos: teoría, problemas y prácticas con Matlab**
Edición: 2a ed.
Lugar: Madrid: Ediciones Pirámide, 2008; 517 p. il. 24 cm.
Tema(s): **Análisis numérico / Matemática y computación / Ecuaciones / Matemática aplicada / Matlab (Programa para computadora)**

Código: 658.15/G238
Autor: Garrafa Aragón, Hernán Belisario
Título: **Matemática financiera**
Lugar: Lima: Universidad Nacional de Ingeniería, Programa Editorial Eduardo de Habich: EDUNI, 2008; 321 p. 24 cm.
Temas(s): *Matemáticas financieras / Tasas de interés / Análisis financiero / Gestión financiera / Problemas y ejercicios*

Código: 658.15/A552/2007
Autor: Andía Valencia, Walter, 1973-
Título: **Matemática financiera y evaluación de proyectos**
Edición: 2a ed.
Lugar: Lima: Centro de Investigación y Capacitación Empresarial, 2007 ; 353 p. il. 24 cm
Tema(s): *Matemáticas financieras / Finanzas / Evaluación de proyectos / Tablas de interés / Problemas y ejercicios*

Código: 658.15076/H557
Autor: Hernández Hernández, Abraham
Título: **Problemario de matemáticas financieras**
Lugar: México, D. F. Thomson, 2006; x, 421p. il. 23 cm.
Tema(s): *Matemáticas financieras / Análisis / Problemas y ejercicios*