

## 6° AÑO DE PREPARATORIA

### MATEMÁTICAS VI (1619)

#### ÁREA III CIENCIAS SOCIALES

##### BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Andrade, Arnulfo et al., *Cálculo diferencial e integral*, 2a ed. México, Limusa.

Coquillat, Fernando, *Cálculo integral: metodología y problemas*, 2a ed. México, Alfaomega.

Dolciani, Mary, *Álgebra moderna y trigonometría*, México, Publicaciones Cultural.

Edwards, Charles y Penney David, *Cálculo diferencial e integral*, 4a ed., México, Pearson Prentice Hall.

Galván, Delia et al., *Cálculo diferencial para administración y ciencias sociales*, 2a ed., México, Pearson Prentice Hall.

Glaros, Dinaky y Licón Linda, *Cálculo diferencial*, México, Limusa.

Hoffmann, Laurence et al., *Cálculo aplicado para administración, economía y ciencias sociales*, 8a ed., México, McGraw Hill,

Larson, Ron y Hostetler Robert, *Cálculo 1*, 8a. ed., México, McGraw Hill.

Leithold, Louis, *Cálculo con geometría analítica 2*, 5a ed., México, Oxford.

Mora, Emiliano y Francos María del Río, *Cálculo diferencial e integral para ciencias sociales y económico administrativas*, México, Santillana.

Purcell, Edwin, *Cálculo con geometría analítica*, 6ª ed., México, Pearson Prentice Hall.

Soler, Francisco et al., *Cálculo con aplicaciones*, Colombia, Pearson Prentice Hall.

Taylor, Howard, *Cálculo diferencial e integral*, México, Limusa.

Thomas, George y Finney R., *Cálculo con geometría analítica 1 y 2*, 6a ed. México, Addison Wesley Iberoamérica.

Zill, Dennis y Deward Jacqueline, *Cálculo con geometría analítica*, México, Grupo Editorial Iberoamérica.

### **BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA**

Ayres, Frank y Elliot Mendelson, *Cálculo*, 4a ed., México, McGraw Hill.

Barnet, Raymond et al, *Precálculo: funciones y gráficas*, 4a ed., México, McGraw Hill.

Barnet, Raymond et al, *Precálculo: álgebra, geometría analítica y trigonometría*, México, Limusa.

Kleppner, Daniel y Ramsey Norman, *Curso rápido de cálculo diferencial e integral*, 3a ed. México, Limusa.

Lar, Miguel, *La derivada*, 2a ed., México, Trillas.

Leithold, Louis, *Cálculo para ciencias administrativas, biológicas y sociales*, México, Oxford.

Lehmann, Charles, *Álgebra*, México, Limusa.

Oteyza, Elena de, *Conocimientos fundamentales de Matemáticas: Cálculo diferencial e integral*, México, Pearson Prentice Hall.

Rangel, Luz María, *Funciones y relaciones*, 5a ed., México, Trillas,

Sobel, Max y Lerner Nobel, *Álgebra*, 4a ed., México, Pearson Prentice Hall.

Stewart, James, *Cálculo, conceptos y contextos*, 3a ed., México, CENGAGE Learning.

Stewart, James et al., *Precálculo : matemáticas para el cálculo*, 5a ed., México, CENGAGE Learning.

Swokowski, Earl y Cole Jeffery, *Álgebra y trigonometría con geometría analítica*, 12a ed., México, CENGAGE Learning,

Zill, Dennis y Deward Jacqueline, *Cálculo diferencial*, 3a. ed., México, Grupo Editorial Iberoamérica.

--- *Cálculo integral*, México, 3a ed., Grupo Editorial Iberoamérica.

**NOTA: Adquirir la última edición o reimpresión disponible en el mercado editorial.**