



MATEMÁTICAS VI. ÁREA III

BIBLIOGRAFÍA Y FUENTES DE CONSULTA

FUENTES BÁSICAS:

- Arya J. C. y Lardner R. W. (2009). *Matemáticas aplicadas a la administración y a la economía*. (5a. ed.). México: Prentice Hall
- Ayres, F. (2011). *Matemáticas financieras*. México: McGraw Hill.
- Barnett, R., Ziegler, M, Byleen., K. (2007). *Álgebra*. México: McGraw Hill.
- Bello, I. (2009). *Álgebra Intermedia. Un enfoque del mundo real*. (3a. ed.). México: McGraw Hill Interamericana.
- Dumrauf, G. (2013). *Matemáticas financieras*. Buenos Aires, Argentina; México: Alfaomega.
- Marian, P., Gumeta, H. & López, I. (2001). *Problemario de cálculo diferencial de una variable*. México: Internacional Thomson.
- Tan-Soo, T. (2014). *Matemáticas aplicadas a los negocios, las ciencias sociales y la vida*. México: Cengage Learning.

FUENTES COMPLEMENTARIAS:

- Allen, R. A., & Runde, D. C. (2013) *Algebra Intermedia*. (8a. ed.). México: Pearson.
- Demana, F. D., Waits, K. B, Foley, G. D., & Kennedy, D. (2007). *Precálculo gráfico, numérico, algebraico*. (7a. ed.). Naucalpan, Estado de México: Pearson Education.
- Fernández, J. A. y Barbarán, J. J. (2015). *Inventar problemas para desarrollar la competencia matemática*. Madrid: La Muralla.
- Heeren, V., Hornsby, J. y Miller, C. (2013). *Matemática: razonamiento y aplicaciones*. (12a. ed.). Naucalpan de Juárez, Estado de México: Pearson Educación de México.
- Larson, R. E., Hostetler, R. P., & Edwards, B. H. (2006). *Cálculo con geometría analítica*. (2a. ed.). México: McGraw Hill.
- Stewart, J., Redlin, L. y Watson, S. (2017). *Precálculo. Matemáticas para el cálculo*. México: Cengage Learning Editores.

Sultan, A., & Artzt, A. F. (2011). The Mathematics that every secondary school math teacher needs to know. *The American Mathematical Monthly*, 118(8), 755-762. Recuperado el 15 de enero de 2018 de la base de datos Academic Search Complete.

Velázquez, S. R., et al. (2001). *El desarrollo de habilidades matemáticas en situación escolar*. México: Grupo editorial Iberoamérica.