

BACHILLERATO ECONÓMICO-ADMINISTRATIVO • HISTÓRICO-SOCIALES

Matemáticas Financieras I

- I. Fundamentos de las Matemáticas Financieras
 - a. Leyes de los exponentes
 - b. Operaciones básicas
 - i. Suma
 - ii. Resta
 - iii. Multiplicación
 - iv. División
 - v. Porcentajes
- II. Razones y proporciones
 - a. Razones
 - i. Aritméticas
 - ii. Geométricas
 - b. Proporciones
 - i. Directa
 - ii. Compuesta
 - iii. Inversa
 - iv. Mixta
- III. Reparto proporcional
 - a. Operaciones matemáticas
 - b. Reparto de utilidades
- IV. Progresiones
 - a. Progresión aritmética
 - i. Cálculo del termino enésimo
 - ii. Suma de términos de una progresión
 - b. Progresión geométrica
 - i. Termino enésimo de una serie
 - ii. Numero de términos de una serie
- V. Interés Simple
 - a. Interés Simple
 - i. Ordinario
 - ii. Exacto
 - iii. Tasa de interés y tiempo
 - iv. Pagarés
 - v. Descuentos



PREPARATORIA
LICEO•MORELIA

1. Bancario
 2. Comercial
- vi. Ecuaciones para el cálculo del presente y del monto

