

Temario del curso propedéutico de matemáticas

1.- Algebra (Polinomios):

- Reducción de términos;
- Multiplicación y división de polinomios;
- Multiplicación de binomios;
- Factor común;
- Máximo común divisor;
- Simplificación y suma de fracciones;
- Solución de Ecs. de 1er y 2do orden.

2.- Calculo Diferencial:

- Derivada de funciones:
 - Producto de funciones;
 - Regla de la cadena;
 - Funciones trigonométricas;
 - Funcs logarítmicas;
 - Funcs exponenciales.

3.- Calculo Integral

- Integral definida e indefinida:
 - Funciones trigonométricas;
 - Funcs logarítmicas;
 - Funcs exponenciales;
 - Fracciones parciales;
 - Funcion racional.