

Programa y pautas para el examen

4° 1 y 4°2 Liceo 32

- Sistemas de tres ecuaciones lineales con tres incógnitas

Repaso de sistemas de dos ecuaciones lineales con dos incógnitas.

Método de reducción y sustitución. Clasificación de los sistemas.

Aplicación a problemas.

- Funciones Racionales

Función homográfica. Cálculo de dominio, raíz, ordenada en el origen, asíntotas, signo y representación gráfica. Obtención de datos a partir de la representación gráfica.

Cálculo de dominio y raíz de funciones racionales de numerador y denominador de grado mayor a uno. Crecimiento.

- Funciones Angulares

Medidas de ángulos. Teorema del seno y del coseno. Problemas de aplicación en resolución de triángulos y cálculo de áreas y distancia.

No hay alumnos categoría B