

**LICEO AERONÁUTICO MILITAR
CUERPO DE CADETES
ESCUADRÓN ESTUDIOS**

PROGRAMA DE EXAMEN DE INGRESO A 3er AÑO

ÁREA: Matemática

I) Números Enteros

- Representación en la recta numérica.
- Ordenamiento. Comparación.
- Operaciones. Ejercicios combinados.
- Ecuaciones.
- Situaciones Problemáticas.

II) Números Racionales

- Representación en la recta numérica. Ordenamiento. Comparación.
- Operaciones. Ejercicios combinados. Porcentaje.
- Ecuaciones.
- Situaciones Problemáticas.

III) Ángulos

- Rectas paralelas cortadas por una transversal.
- Bisectriz y mediatriz.
- Ángulos en el triángulo.
- Ángulos en el cuadrilátero.
- Ángulos en los polígonos.

IV) Perímetros y Áreas en Figuras Planas

- Triángulos.
- Cuadriláteros.
- Polígonos.
- Circunferencia y Círculo.
- Propiedad Pitagórica.