

**PROCESO DE ADMISIÓN 2026**

**CONTENIDOS EXAMEN DE ADMISIÓN**

**MATEMÁTICA**

**6° AÑO BÁSICO**

**I. NÚMEROS NATURALES**

- Lectura y escritura de números naturales
- Componer y descomponer números naturales.
- Ordenar y comparar números naturales.
- Calcular productos utilizando el algoritmo de la multiplicación.
- Calcular cocientes utilizando el algoritmo de la división.
- Ejercicios combinados y uso de paréntesis.

**II. FRACCIONES**

- Clasificación de fracciones.
- Fracciones impropias y números mixtos.
- Fracciones equivalentes.
- Orden y comparación de fracciones.
- Adición y sustracción de fracciones con igual y distinto denominador.

**III. NÚMEROS DECIMALES**

- Representar números decimales.
- Componer y descomponer números decimales.
- División con cociente decimal.
- Ordenar y comparar números decimales.
- Adición y sustracción de números decimales.

**IV. GEOMETRÍA**

- Ubicar puntos en el plano cartesiano.
- Traslación, reflexión y rotación de figuras en el plano cartesiano.
- Rectas paralelas y perpendiculares.
- Figuras congruentes.

**V. MEDICIÓN**

- Cálculo de área y perímetro en rectángulos y triángulos.

- Área de figuras compuestas.

## **VI. DATOS Y PROBABILIDADES**

- Tablas de frecuencias.
- Gráficos de barras.
- Gráficos de líneas.
- Comprensión e interpretación del promedio
- Construcción y uso del diagrama de tallo y hojas