



INSTITUTO SAGRADO CORAZÓN
Educación Matemática

APRENDIZAJES ESPERADOS MATEMÁTICA CUARTO BÁSICO

UNIDAD 1 Los números del 0 a 1.000.000

1. Lees números naturales hasta el millón.
2. Escribes números hasta el millón con ceros entre sus dígitos.
3. Identificas el valor de un número de acuerdo a la posición de las cifras que lo componen.
4. Cuentas en forma ascendente y descendente de 1 en 1, 5 en 5, 10 en 10, 25 en 25, 100 en 100.
5. Ubicas números en la recta numérica.
6. Completas series numéricas y no numéricas.
7. Comparas y ordenas números y expresiones relacionadas con ellos.
8. Estimas y aproximas cantidades
9. Descompones en forma aditiva en dos y en tres sumandos, y en forma multiplicativa. Y de acuerdo al valor posicional de sus cifras.
10. Estableces equivalencias entre los valores posicionales: unidades, decenas, centenas, unidad de mil, decena de mil, centena de mil.
11. Identificas equivalencias con el sistema monetario.

UNIDAD 2 TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN

1. Lees tablas de doble entrada y comunicas oralmente o por escrito la información que ella entrega.
2. Dada una situación, organizas los datos en tablas de doble entrada.
3. Lees la información que entrega un diagrama de árbol.
4. Organizas información en diagramas de árbol.
5. Lees información dada en una tabla de frecuencia.
6. Reconoces un gráfico de barras y lees la información que éste entrega.
7. Dibujas un sistema de ejes, lo particionas en partes iguales y a cada eje le asocias una variable.
8. Construyes gráficos de barras a partir de la información dada en una tabla de frecuencia.