



## REQUISITOS:

- 1 Conocer el sistema decimal.
- 2 Saber identificar y clasificar los algoritmos del sistema decimal y representar la posición de cada uno.
- 3 Clasificar e identificar las 4 operaciones básicas representando el algoritmo de cada una colocando 4 ejemplos.
- 4 Elaborar 4 ejemplos prácticos en que usamos las 4 operaciones básicas y resolver.
- 5 Investigar y presentar en forma de diseño o escrita el posible origen de las señales de la raíz cuadrada, división, adición y sustracción.
- 6 Demostrar en la práctica la resolución por lo menos de 3 ejemplos de potenciación y 3 ejemplos de expresión numérica, usando las señales de paréntesis, corchete y llave.
- 7 Presentar y resolver 3 ejemplos prácticos de situaciones que involucran las fracciones en las operaciones de suma, resta, multiplicación y división. Recordando que para las operaciones de suma y resta se usa el cálculo de m.c.m.
- 8 Presentar y demostrar la resolución de 3 problemas que involucran cálculos de porcentaje de compra y venta de productos, obteniendo descuentos.
- 9 Presentar y demostrar la resolución de 4 ejemplos de operación con números decimales en la suma, resta, multiplicación y división, usando el método práctico de resolución.
- 10 Presentar en forma de afiche o multimedia, 5 ejemplos de figuras planas y 5 ejemplos de figuras sólidas, mostrando sus características y aliado qué tipo de objeto del día a día se usa.