



## 1° DE SECUNDARIA

### GUÍA DE ESTUDIOS SABERES Y PENSAMIENTOS CIENTÍFICOS

- Escritura y lectura de cantidades.
- Operaciones básicas (suma, resta, multiplicación y división) con números enteros y punto decimal.
- Solución de problemas a partir del uso de operaciones básicas.
- Localización en plano cartesiano
- Criterios de divisibilidad (2, 3, 5, 6 y 10).
- Fracciones:
  - Suma, resta con igual y diferente denominador.
  - Multiplicación y división.
  - Tipos de fracciones.
  - Conversión de impropia a mixta y viceversa.
  - Operaciones equivalentes.
  - Reducción de fracciones a su mínima expresión.
  - Solución de problemas con fracciones.
- Porcentajes:
  - Cálculo de porcentajes simples.
- Regla de tres (Solución de problemas).
- Áreas y Perímetros de figuras geométricas.
- Recta numérica.
- Estructura y funcionamiento del cuerpo humano: sistemas circulatorio, respiratorio e inmunológico.
- Alimentación saludable
- Factores que conforman la biodiversidad y el medio ambiente
- Propiedades de los materiales: dureza, flexibilidad y permeabilidad
- Efecto del magnetismo y de la fuerza de gravedad.
- Biodiversidad y medio ambiente
- Transformaciones de la energía térmica y eléctrica
- Sistema Solar y Universo



## 1° DE SECUNDARIA GUÍA DE ESTUDIOS LENGUAJES

- Comprensión lectora de diversos textos
  - Textos explicativos, argumentativos e informativos
  - Textos continuos y discontinuos
- Textos normativos y de comunicación escrita
  - Los reglamentos y sus características
  - Redacción de cartas personales
  - Redacción de una carta de petición
  - El anuncio publicitario: sus elementos y características
  - Medios de comunicación escrita: la noticia, sus elementos y características
- Reconocimiento y diversidad lingüística de México
  - Las lenguas habladas en México
- Textos literarios y sus características
  - El cuento
  - El poema
  - El mito
  - La leyenda
  - El guion teatral y sus características
- Acentuación y clasificación de palabras
  - Agudas
  - Graves o llanas
  - Esdrújulas
  - Sobresdrújulas
- Ortografía y gramática
  - Uso correcto de palabras con tilde
  - Uso correcto de palabras con "v" y "b", "s" y "c"
  - Uso adecuado de los signos de puntuación: punto final, punto y seguido, coma y dos puntos.
- Listening and Writing in English (exploratory question)