

**PRIMER TRIMESTRE:**

**TEMA 1 - LOS NÚMEROS NATURALES**

1. Nuestro sistema de numeración (Características).
2. Lectura y escritura de números.
3. Comparación y ordenación de números.
4. Redondeo.
5. Números romanos.

**TEMA 2 - SUMA Y RESTA DE NÚMEROS NATURALES**

1. La suma.
2. Propiedades de la suma.
3. La resta.
4. Estimación de sumas y restas.
5. Operaciones con paréntesis.

**TEMA 3 - MULTIPLICACIÓN DE NÚMEROS NATURALES**

1. La multiplicación.
2. Propiedades de la multiplicación.
3. Multiplicaciones especiales.
4. Estimación de productos.
5. Operaciones combinadas.
6. Doble y triple.

**TEMA 4 - DIVISIÓN DE NÚMEROS NATURALES**

1. La división.
2. Prueba de la división.
3. Tipos de divisiones.
4. Dividir entre la unidad seguida de ceros.
5. Propiedad fundamental de la división exacta.
6. Estimación de cocientes.

**TEMA 5 - GEOMETRÍA: RECTAS Y ÁNGULOS (\*)**

1. Recta.
2. Semirrecta.
3. Segmento.
4. Tipos de rectas.
5. Ángulos.

Elementos., tipos, medida, transportar ángulos, bisectriz de un ángulo.

**TEMA 6 – LAS FRACCIONES**

1. Términos de las fracciones.
2. Representación de fracciones.
3. Lectura y escritura.
4. Comparación de fracciones.
5. Fracción de una cantidad.
6. Tipos de fracciones.
7. Fracciones equivalentes.
8. Operaciones con fracciones: Suma, Resta, Multiplicación, División.

**SEGUNDO TRIMESTRE:**

**TEMA 7 - LOS NÚMEROS DECIMALES**

1. Definición.
2. Lectura y escritura de números decimales.
3. Comparación y ordenación de números decimales.
4. Redondeo de números decimales.
5. Transformación entre números decimales y fracciones.
6. Porcentaje o tanto por ciento.

**TEMA 8 - OPERACIONES CON NÚMEROS DECIMALES**

1. Suma.
2. Resta.
3. Multiplicación.
  - Natural por decimal.
  - Decimal por natural.
  - Decimal por decimal.
  - Por la unidad seguida de ceros.
4. División:
  - Decimal entre natural.
  - Natural entre decimal.
  - Decimal entre decimal.
  - Entre la unidad seguida de ceros.

**TEMA 9 - LAS FIGURAS PLANAS (POLÍGONOS) (\*)**

1. Polígono.
2. Elementos de un polígono.
3. Clases de polígonos.

**TEMA 10 - CIRCUNFERENCIA Y CÍRCULO (\*)**

1. La circunferencia.
2. Elementos de la circunferencia.
3. Longitud de la circunferencia.
4. El círculo.
5. Elementos de un círculo.
6. Área del círculo.

**TEMA 11 - SIMETRÍAS Y TRASLACIONES (\*)**

1. Simetría.
2. Giro.
3. Traslación.

**TEMA 12 - LA MEDIDA DEL TIEMPO**

1. Unidades de tiempo.
2. Equivalencias entre unidades de tiempo.
3. Transformación de unas unidades a otras.
4. Operaciones con unidades de tiempo: Suma, Resta, Multiplicación, División.
5. Instrumentos de Medida del Tiempo.

**TERCER TRIMESTRE:**

**TEMA 13 - MEDIDAS DE LONGITUD, PESO, CAPACIDAD Y SUPERFICIE.**

1. Unidades de longitud, peso, capacidad y superficie.
2. Transformación de unas unidades en otras.
3. Formas de expresar una medida: Incompleja y compleja.
4. Instrumentos de medida.

**TEMA 14 - PERÍMETRO Y ÁREA DE FIGURAS PLANAS**

1. Perímetro y área de las principales figuras planas (Cuadrado, rectángulo, romboide, rombo...).

**TEMA 15 - CUERPOS GEOMÉTRICOS (\*)**

1. Poliedros.
  - Prismas.
  - Pirámides.
  - Poliedros regulares.
2. Cuerpos redondos.
  - Cilindro.
  - Cono.
  - Esfera.

**TEMA 16 - ESTADÍSTICA**

1. Tablas de datos.
2. Frecuencia.
3. Moda.
4. Media aritmética.
5. Formas de representar recogida de datos. Los gráficos.

**Este Temario se trabajará con:**

- **Apuntes elaborados por el profesorado del 3º Ciclo de E. Primaria.**
- **Selección de ejercicios y problemas realizada entre las diferentes editoriales del mercado.**
- **Programas informáticos.**
- **Cuadernillos de problemas y actividades de la Ed. Santillana (Colección Entre amigos)**
- **Actividades complementarias en el área de Educación Artística (Plástica) en los temas marcados con un asterisco (\*).**