

|   | <b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA<br/>LA PRESENTACIÓN<br/>2024</b>  |  |             |
|--|--|--|-------------|
|  | PERIODO  | ÁREA Y/O ASIGNATURA  | GRADO       |
|  | 1  | MATEMATICAS  | 3°          |
| LOGRO  | INDICADORES DE DESEMPEÑO   | CONTENIDOS   |             |
| Aplica diversas estrategias de cálculo (especialmente cálculo mental) y de estimación para resolver problemas en situaciones aditivas y multiplicativas. | 1. Identificación del algoritmo de la multiplicación y sus propiedades como operación abreviada de la suma aplicándolo a la solución de situaciones problemas.<br>2. Comparación de cantidades y expresiones que involucran operaciones y relaciones aditivas, multiplicativas sus representaciones numéricas.<br>3. Clasificación y estimaciones de medidas de tiempo según su necesidad en la situación cotidiana.<br>4. Reconocimiento de relaciones de orden con números hasta de seis dígitos, para la solución de operaciones fundamentales.<br>5. Aplicación del proceso de multiplicación por una y dos cifras con agilidad y precisión.<br>6. Demostración a la diferencia entre segmento, recta y semirrecta, para trazar líneas paralelas y perpendiculares en diferentes direcciones.<br>7. Presentación con responsabilidad los implementos y herramientas necesarias para el desarrollo de las clases. | 1. Multiplicación<br>2. Tablas de multiplicar<br>3. Multiplicación: suma repetida.<br>5. Descomposición de Números.<br>6. Medidas de tiempo.<br>7. Operaciones con unidades de tiempo.<br>8. Simetrías<br>9. Figuras planas.<br>10. Ángulos, clasificación<br>11. Líneas Paralelas y Perpendiculares<br>12. Serie de números.<br>13. Patrones numéricos. |             |
| <b>AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS<br/>Y ACTIVIDADES DE APOYO</b>   |  |  |             |
| FECHA  | ESTRATEGIAS EVALUATIVAS  | VALORACIÓN   |             |
|  |  | Cuantitativa   | Cualitativa |
|  | EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%  |  |             |
|  | AUTOEVALUACION 5%  |  |             |
|  | SEGUIMIENTO 75%  |  |             |
|  | DEFINITIVA DEL PERIODO   |  |             |
|  | DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:   |  |             |

|    | <b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA<br/>LA PRESENTACIÓN<br/>2024</b>  |   |             |
|--|--|---|-------------|
|  | PERIODO  | ÁREA Y/O ASIGNATURA   | GRADO       |
|  | 1  | MATEMATICAS   | 3°          |
| LOGRO  | INDICADORES DE DESEMPEÑO   | CONTENIDOS  |             |
| Aplica diversas estrategias de cálculo (especialmente cálculo mental) y de estimación para resolver problemas en situaciones aditivas y multiplicativas. | 1. Identificación del algoritmo de la multiplicación y sus propiedades como operación abreviada de la suma aplicándolo a la solución de situaciones problemas.<br>2. Comparación de cantidades y expresiones que involucran operaciones y relaciones aditivas, multiplicativas sus representaciones numéricas.<br>3. Clasificación y estimaciones de medidas de tiempo según su necesidad en la situación cotidiana.<br>4. Reconocimiento de relaciones de orden con números hasta de seis dígitos, para la solución de operaciones fundamentales.<br>5. Aplicación del proceso de multiplicación por una y dos cifras con agilidad y precisión.<br>6. Demostración a la diferencia entre segmento, recta y semirrecta, para trazar líneas paralelas y perpendiculares en diferentes direcciones.<br>7. Presentación con responsabilidad los implementos y herramientas necesarias para el desarrollo de las clases. | 1. Multiplicación<br>2. Tablas de multiplicar<br>3. Multiplicación: suma repetida.<br>5. Descomposición de Números.<br>6. Medidas de tiempo.<br>7. Operaciones con unidades de tiempo.<br>8. Simetrías<br>9. Figuras planas.<br>10. Ángulos, clasificación<br>11. Líneas Paralelas y Perpendiculares<br>12. Serie de números.<br>13. Patrones numéricos |             |
| <b>AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS<br/>Y ACTIVIDADES DE APOYO</b>   |  |   |             |
| FECHA  | ESTRATEGIAS EVALUATIVAS  | VALORACIÓN  |             |
|  |  | Cuantitativa  | Cualitativa |
|  | EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%  |   |             |
|  | AUTOEVALUACION 5%  |   |             |
|  | SEGUIMIENTO 75%  |   |             |
|  | DEFINITIVA DEL PERIODO   |   |             |
|  | DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:   |   |             |