



MUNICIPIO DE MEDELLÍN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN MUNICIPAL
I.E. RODRIGO CORREA PALACIO

Aprobada por Resolución 16218 de Noviembre 27 de 2002
DANE 105001006483 - NIT 811031045-6



PLAN DE APOYO 2023
PRIMER PERIODO
GRADO SEPTIMO

AREA O ASIGNATURA: MATEMÁTICAS	
DOCENTE: CRISTINA TABORDA	
ESTUDIANTE:	GRUPO: SEPTIMO
CONTENIDOS TEMÁTICOS A RECUPERAR	
<ol style="list-style-type: none">1. Operaciones básicas2. Conceptos básicos sobre números relativos.3. Tipos de líneas4. Conceptos básicos sobre estadística.	
INDICADORES DE DESEMPEÑO A RECUPERAR	
<ul style="list-style-type: none">• Comprende el significado de los números enteros en la solución de problemas.• Establece relaciones y diferencias en las diferentes variables estadísticas.• Identifica la formación de polígonos en el contexto que lo rodea.	
ACTIVIDADES PARA DESARROLLAR	
<p>Lee atentamente cada uno de los siguientes enunciados y realiza los procedimientos requeridos en cada caso.</p> <ol style="list-style-type: none">1. En una fábrica trabajan 199 personas. En la primera planta hay 58 y en la segunda 69. ¿Cuántas personas trabajan en la tercera planta?2. Si compras caramelos por el valor de \$ 250 cada uno. ¿Cuánto tendrías que pagar por 23 caramelos?3. Se desea repartir 6548 kit escolares entre 4 municipios del departamento de Antioquia. ¿cuántos kit escolares recibirá cada municipio?4. Se conoce que el peso ideal de un niño de 5 años en Colombia es de 20kg aproximadamente. Si Mario pesa 18 kg, está por encima o debajo del peso ideal? ¿Cuántos kg está por encima o por debajo del peso ideal? Representa la respuesta con un número relativo.5. Juan camina 13 metros a la derecha. ¿Cuál es el número relativo que representa la situación?	

6. Dibuja la recta numérica y representa los siguientes números: **12, -12, 10, -10, 4, -4, 5, -5, 2, -2.**
7. Mónica debe 7250 pesos. ¿Cuál es el número relativo que representa la situación?
8. Dibuja un polígono con todos sus elementos.

Lee los siguientes enunciados y responde las preguntas:

9. ***El Ministerio de Salud de un país está estudiando cuáles son los medicamentos que más se consumen para tratar la amigdalitis.***
¿Cuál es la variable correspondiente a esta situación? ¿Qué tipo de variable es?
10. ***Un grupo de biólogos está estudiando la alimentación de los pájaros de una zona. Para realizar el estudio seleccionan 15 pájaros diferentes.*** Completa el enunciado:

Población: _____

Muestra: _____

Variable: _____

Tipo de variable: _____

ESTRATEGIAS DE EVALUACION

- Presentación de trabajo escrito (Valoración 40%)
- Sustentación (Prueba escrita 60%)