#### República Bolivariana de Venezuela Unidad Educativa

### Colegio Monte Carmelo

PUERTO ORDAZ-ESTADO BOLÍVAR
Inscrito en el Ministerio del Poder Popular para Educación
Código del Plantel PD- 01280701

Área de Formación:	Matemática
Nombre y apellido del docente:	Dexsina Ponceleón
Año/Sección:	2do año A
Año Escolar:	2025 - 2026

# PLAN DE EVALUACIÓN EDUCACIÓN MEDIA GENERAL

PRIMER MOMENTO PEDAGOGICO

PROPÓSITO	ACTIVIDAD	CRITERIOS	INDICADORES	TÉCNICA E INSTRUM ENTO	PONDERACIÓN	FECHA
Estudiar los conceptos relativos a los conjuntos numéricos, tanto en la medición y cálculos de cantidades como en su aplicación	Prueba escrita (Individual) Conjunto Z y Q	Selección simple 2 ptos  Verdadero o falso 3 ptos  Desarrollo 13 ptos  Rasgos durante la prueba y clases 2 ptos	Identifica y selecciona elementos relativos a los conjuntos numéricos, a partir de situaciones planteadas. 2 pts  Determina si las siguientes proposiciones son verdaderas o falsas. 3ptos.  Clasifica los números de acuerdo con el conjunto que pertenece. 2 pts Representa los conjuntos numéricos en la recta real y ordena los números. 3 pts  Clasifica los números naturales (pares, impares, primos y compuestos) 2 pts  Resuelve situaciones de la vida cotidiana usando mínimo común múltiplo (m.c.m) y máximo común divisor (m.c.d.) 6 pts  Comportamiento: 1 pts  Responsabilidad: 1 pts	Prueba escrita	20 pts 25 %	13/10/2025
en la vida cotidiana.  (2 Co	Taller (2 personas) Conjunto Z y Q	Selección simple 3ptos Verdadero o falso 3ptos	Selecciona la letra que corresponda a la alternativa correcta. 3ptos.  Determina si las siguientes proposiciones son verdaderas o falsas. 3ptos.	Taller	20 pts 25 %	27/10/2025
	Operaciones y sus propiedades (adición,	Desarrollo 12ptos	Aplica las propiedades de las operaciones correctamente en el conjunto de los números enteros y racionales. 4 ptos Realiza operaciones combinadas con números enteros y racionales, tanto en ejercicios y problemas en la vida real. 8 ptos			

**#MonteCarmeloSomosTodos** 

#### República Bolivariana de Venezuela Unidad Educativa

## Colegio Monte Carmelo

PUERTO ORDAZ-ESTADO BOLÍVAR Inscrito en el Ministerio del Poder Popular para Educación Código del Plantel PD- 01280701

Área de Formación:	Matemática
Nombre y apellido del docente:	Dexsina Ponceleón
Año/Sección:	2do año A
Año Escolar:	2025 - 2026

	sustracción, multiplicación, división)	Rasgos durante la prueba y clases 2 ptos	Comportamiento: 1 ptos Responsabilidad: 1 ptos			
Estudiar la potenciación en Q y las ecuaciones, para la resolución de operaciones matemáticas y su aplicación en contextos reales.	Laboratorio (3 personas)  Potenciación y propiedades, ecuaciones en Z y Q.	Desarrollo 9 ptos  Utilización de los simuladores 9 ptos  Participación y comunicación con sus compañeros 2 ptos	Identifica y resuelve ejercicios utilizando las operaciones y propiedades de la potenciación. 6 ptos  Da solución a problemas de la vida cotidiana paso a paso que involucran números racionales. (plantear ecuación a partir de una situación). 3ptos  Realiza las ecuaciones correctamente (método axiomático) usando el simulador Phet Colorado. 6 ptos  Utiliza la aplicación bajo las instrucciones dadas. 2ptos  Realiza resumen escrito de los contenidos trabajados con los simuladores (de 5 a 8 líneas). 1pto  El estudiante participa activamente en la resolución de los ejercicios planteados y comunica el resultado. 2ptos	Análisis de contenido	20 pts 15 %	10/11/2025
Relacionar dos variables y a partir de estas, modelar situaciones de la vida cotidiana	Prueba escrita (Individual) Relación y función	Selección simple 3 ptos Verdadero o falso 3 ptos  Desarrollo 12 ptos Rasgos durante las clases y prueba 2 ptos	Identifica y selecciona la opción correcta entre las alternativas presentadas. 2 ptos.  Determina si las siguientes proposiciones son verdaderas o falsas. valor 3 ptos.  Dibuja las gráficas correspondientes a las funciones dadas. 4 ptos Obtenga el dominio y rango de la función. 4 ptos Resuelve ejercicios de la función a partir de un enunciado dado. 4 ptos Comportamiento: 1 ptos Responsabilidad: 1 ptos	Prueba escrita	20 pts 25 %	24/11/2025
	Cartel y presentación (Humanización de la situación) (5 personas)	Presentación 2 ptos  Organización	Presenta la situación cotidiana y los elementos de la función de acuerdo con lo establecido (una cartulina grande). 1 ptos Posee letra legible. 0,5 ptos Es creativo a la hora de mostrar la información. 0,5 ptos Sigue un orden o una estructura definida. 1 ptos Presenta ideas claras y coherentes. 1ptos	Prueba escrita	20 pts 10 %	26/11/2025

#### República Bolivariana de Venezuela Unidad Educativa

## Colegio Monte Carmelo

PUERTO ORDAZ-ESTADO BOLÍVAR Inscrito en el Ministerio del Poder Popular para Educación Código del Plantel PD- 01280701

Área de Formación:	Matemática
Nombre y apellido del docente:	Dexsina Ponceleón
Año/Sección:	2do año A
Año Escolar:	2025 - 2026

Función Afín	2 ptos			
	Domino del tema 14 ptos	Modela la situación cotidiana usando el concepto y sus elementos (plantea la función de manera humanizada). 2 ptos Identifica los elementos de la función; variable dependiente e independiente, dominio y rango, cortes con x y y, tabla de valores. 4 ptos Da información sobre la pendiente de la función. 2 ptos Grafica la función. 2 ptos Da solución a las interrogantes planteadas en el ejercicio. 1 ptos Muestra fluidez en la explicación. 2 ptos Responde las interrogantes realizadas. 1 ptos		
	Rasgos 2ptos	Responsabilidad: 1 ptos Comportamiento: 1 ptos		