



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN
2020**

PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
1	MATEMATICAS	5
LOGRO		
INDICADORES DE DESEMPEÑO		CONTENIDOS

Identifica las propiedades y operaciones entre los números naturales mediante cálculos que propicien la solución de problemas cotidianos demostrando interés en la realización de las actividades matemáticas.

1. Identifica las operaciones con los números naturales, para solucionar problemas.
2. Identifica los múltiplos, divisores, primos y compuestos de los números naturales para la solución de operaciones.
3. Comprende el significado del número decimal y su relación con las fracciones, para aplicarlo en la solución de problemas.
4. Realiza operaciones de potenciación, Radicación, logaritmación, aplicándolas En la solución de problemas cotidianos.
5. Demuestra interés por las actividades matemáticas en clase y fuera de ella.

TEORIA DE NUMEROS

1. Sistema de numeración decimal.
2. Orden de los números naturales.
3. Operaciones con números naturales: adición, sustracción, multiplicación y división.
4. Teoría de números: múltiplos y m.c.m. divisores y M.C.D.
5. Criterios de divisibilidad, números primos y compuestos.
6. Operaciones: potenciación, logaritmación, radicación.
7. Problemas combinados.

**AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS
Y ACTIVIDADES DE APOYO**

FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
Marzo 5 - 2020	Evaluación Programada		
	Desarrollo Guía		
	Desarrollo Talleres		
	Guía Control		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN
2020**

PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
1	MATEMATICAS	5
LOGRO		
INDICADORES DE DESEMPEÑO		CONTENIDOS

Identifica las propiedades y operaciones entre los números naturales mediante cálculos que propicien la solución de problemas cotidianos demostrando interés en la realización de las actividades matemáticas.

1. Identifica las operaciones con los números naturales, para solucionar problemas.
2. Identifica los múltiplos, divisores, primos y compuestos de los números naturales para la solución de operaciones.
3. Comprende el significado del número decimal y su relación con las fracciones, para aplicarlo en la solución de problemas.
4. Realiza operaciones de potenciación, Radicación, logaritmación, aplicándolas En la solución de problemas cotidianos.
5. Demuestra interés por las actividades matemáticas en clase y fuera de ella.

TEORIA DE NUMEROS

1. Sistema de numeración decimal.
2. Orden de los números naturales.
3. Operaciones con números naturales: adición, sustracción, multiplicación y división.
4. Teoría de números: múltiplos y m.c.m. divisores y M.C.D.
5. Criterios de divisibilidad, números primos y compuestos.
6. Operaciones: potenciación, logaritmación, radicación.
7. Problemas combinados.

**AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS
Y ACTIVIDADES DE APOYO**

FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
Marzo 5 - 2020	Evaluación Programada		
	Desarrollo Guía		
	Desarrollo Talleres		
	Guía Control		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERÍODO CON ACT. APOYO:		