

# MATERIA: Matemáticas

## UNIDAD DIDÁCTICA 4: LOS NUMEROS ENTEROS

CURSO: 1.º

CONTENIDOS DE LA MATERIA QUE DESARROLLA LA UD		ACTIVIDADES	
<b>Bloque 2. Números y Álgebra.</b>			
1. NUMEROS POSITIVOS Y NEGATIVOS	PAGINA 67, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6		
2. EL CONJUNTO DE LOS NUMEROS ENTEROS	PAGINA 69, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9		
	PAGINA 80, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7		
3. SUMAS Y RESTAS DE NUMEROS ENTEROS	PAGINA 71, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11		
	PAGINAS 72 - 74, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10		
	PAGINA 80, EJERCICIOS 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15		
4. MULTIPLICACION Y DIVISION DE NUMEROS ENTEROS	PAGINA 76, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9		
	PAGINA 81, EJERCICIOS 16		
5. OPERACIONES COMBINADAS	PAGINA 77, EJERCICIOS 1, 2		
	PAGINA 81, EJERCICIOS 18, 19, 20, 22, 23		
6. POTENCIAS Y RAICES DE NUMEROS ENTEROS	PAGINA 79, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 1, 2, 3		
	PAGINA 81, EJERCICIOS 24, 25, 26, 27		
7. PROBLEMAS CON NUMEROS ENTEROS	PAGINA 82, EJERCICIOS 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41		
ESTÁNDARES DE APRENDIZAJE		CRITERIOS DE EVALUACIÓN	CC
EA.2.1.1. Identifica los distintos tipos de números (naturales, enteros, fraccionarios y decimales) y los utiliza para representar, ordenar e interpretar adecuadamente la información cuantitativa.		CE.2.1. Utilizar números naturales, enteros, fraccionarios, decimales y porcentajes sencillos, sus operaciones y propiedades para recoger, transformar e intercambiar información y resolver problemas relacionados con la vida diaria.	CCL CMCT CSC
EA.2.1.2. Calcula el valor de expresiones numéricas de distintos tipos de números mediante las operaciones elementales y las potencias de exponente natural aplicando correctamente la jerarquía de las operaciones.			
EA.2.1.3. Emplea adecuadamente los distintos tipos de números y sus operaciones, para resolver problemas cotidianos contextualizados, representando e interpretando mediante medios tecnológicos, cuando sea necesario, los resultados obtenidos.			
EA.2.2.5. Calcula e interpreta adecuadamente el opuesto y el valor absoluto de un número entero comprendiendo su significado y contextualizándolo en problemas de la vida real.		CE.2.2. Conocer y utilizar propiedades y nuevos significados de los números en contextos de paridad, divisibilidad y operaciones elementales, mejorando así la comprensión del concepto y de los tipos de números.	CMCT
EA.2.3.1. Realiza operaciones combinadas entre números enteros, decimales y fraccionarios, con eficacia, bien mediante el cálculo mental, algoritmos de lápiz y papel, calculadora o medios tecnológicos utilizando la notación más adecuada y respetando la jerarquía de las operaciones.		CE.2.3. Desarrollar, en casos sencillos, la competencia en el uso de operaciones combinadas como síntesis de la secuencia de operaciones aritméticas, aplicando correctamente la jerarquía de las operaciones o estrategias de cálculo mental.	CMCT

<b>ORGANIZACIÓN TEMPORAL</b>	10 sesiones.
<b>CONTENIDOS MINIMOS</b>	Relación de orden. Representación gráfica. Operaciones con números enteros.

CRITERIOS DE EVALUACION	%	SUPERADO			REFLEXION
OPERACIONES CON NUMEROS ENTEROS	40				
POTENCIAS Y RAICES DE NUMEROS ENTEROS	30				
PROBLEMAS CON NUMEROS ENTEROS	30				