







MATERIA: Matemáticas

UNIDAD DIDÁCTICA 4: OPERACIONES CON FRACCIONES

CURSO: 2.º

CONTENIDOS DE LA MATERIA QUE DESARROLLA LA UD		ACTIVIDADES	
Bloque 2. Números y Álgebra.			
1. SUMA Y RESTA DE FRACCIONES	PAGINA 71, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13		
	PAGINA 82, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5,		
2. MULTIPLICACION Y DIVISION DE FRACCIONES	PAGINA 73, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10,		
	PAGINA 82, EJERCICIOS 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13		
3. POTENCIAS CON FRACCIONES	PAGINA 80, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18		
	PAGINA 83, EJERCICIOS 11, 12, 13, 14, 15, 16		
4. PROBLEMAS CON FRACCIONES	PAGINA 77, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19		
	PAGINA 84, EJERCICIOS 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45		
ESTÁNDARES DE APRENDIZAJE		CRITERIOS DE EVALUACIÓN	CC
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.		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 CS
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

ORGANIZACIÓN TEMPORAL	8 sesiones.
CONTENIDOS MINIMOS	Operaciones básicas con fracciones. Problemas elementales con fracciones.

CRITERIOS DE EVALUACION	%	SUPERADO			REFLEXION
OPERACIONES BASICAS	25				
OPERACIONES COMBINADAS	25				
POTENCIAS Y RAICES	25				
PROBLEMAS CON FRACCIONES	25		