MATERIA: Matemáticas orientadas a las enseñanzas académicas UNIDAD DIDÁCTICA 1: FRACCIONES Y DECIMALES.

CONTENIDOS DE LA MATERIA QUE DESARROLLA LA UD		ACTIVIDADES		
Bloque 2. Números y Álgebra.				
1. NUMEROS RACIONALES.	PAGINA 12, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8			
	PAGINA 23, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4.			
2. OPERACIONES CON FRACCIONES	PAGINA 14, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.			
	PAGINA 20, EJERCIC	IOS 1, 2, 3, 4,		
	PAGINA 23, EJERCIC	IOS 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19		
3. NUMEROS DECIMALES	PAGINA 16, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6.			
	PAGINA 21, EJERCIC	IOS 5, 6, 7, 8, 9,		
4. PASO DE DECIMAL A FRACCION PAGINA 18, EJERCIO		CIOS 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13.		
	PAGINA 23, EJERCICIOS 9, 10, 11, 16, 19			
ESTÁNDARES DE APRENDIZAJE		CRITERIOS DE EVALUACIÓN	СС	
EA.2.1.1. Reconoce los distintos tipos de números (naturales, enteros, racionales), indica el criterio utilizado para su distinción y los utiliza para representar e interpretar adecuadamente información cuantitativa. EA.2.1.2. Distingue, al hallar el decimal equivalente a una fracción, entre decimales finitos y decimales infinitos periódicos, indicando en este caso, el grupo de decimales que se repiten o forman período. EA.2.1.3. Halla la fracción generatriz correspondiente a un decimal exacto o periódico. EA.2.1.9. Calcula el valor de expresiones numéricas de números enteros, decimales y fraccionarios mediante las operaciones elementales y las potencias de exponente entero aplicando correctamente la jerarquía de las operaciones. EA.2.1.10. Emplea números racionales para resolver problemas de la vida cotidiana y analiza la coherencia de la solución.		CE.2.1. Utilizar las propiedades de los números racionales para operarlos, utilizando la forma de cálculo y notación adecuada, para resolver problemas de la vida cotidiana, y presentando los resultados con la precisión requerida.	CMCT CAA	

ORGANIZACIÓN TEMPORAL	7 sesiones.
CONTENIDOS MINIMOS	Números racionales. Comparación, ordenación y representación sobre la recta. Operaciones con fracciones y decimales. Jerarquía de las operaciones y uso del paréntesis. Decimales y fracciones. Transformación de tracciones en decimales y viceversa. Decimales exactos y decimales periódicos. Fracción generatriz. Resolución de problemas con fracciones

CRITERIOS DE EVALUACION	%	SUPERADO	REFLEXION
NUMEROS RACIONALES	20		
OPERACIONES CON FRACCIONES	25		
FRACCION GENERATRIZ	20		