










**MATERIA: Matemáticas**  
**UNIDAD DIDÁCTICA 3: DIVISIBILIDAD**

**CURSO: 1.º**

CONTENIDOS DE LA MATERIA QUE DESARROLLA LA UD		ACTIVIDADES	
<b>Bloque 2. Números y Álgebra.</b>			
1. LA RELACION DE DIVISIBILIDAD		PAGINA 45, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	
		PAGINA 58, EJERCICIOS 1, 2, 3	
2. LOS MULTIPLOS Y DIVISORES DE UN NUMERO		PAGINA 48, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	
		PAGINA 58, EJERCICIOS 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	
3. NUMEROS PRIMOS Y COMPUESTOS		PAGINA 49, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5.	
		PAGINA 58, EJERCICIOS 13, 14, 15, 16	
4. DESCOMPOSICION DE UN NUMERO EN FACTORES PRIMOS		PAGINA 50, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	
5. MINIMO COMUN MULTIPLO DE DOS NUMEROS		PAGINA 54, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	
6. MAXIMO COMUN DIVISOR DE DOS NUMEROS		PAGINA 57, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	
		PAGINA 58, EJERCICIOS 17, 18, 19	
		PAGINA 58, EJERCICIOS 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28	
ESTÁNDARES DE APRENDIZAJE		CRITERIOS DE EVALUACIÓN	CC
EA.2.2.1. Reconoce nuevos significados y propiedades de los números en contextos de resolución de problemas sobre paridad, divisibilidad y operaciones elementales. EA.2.2.2. Aplica los criterios de divisibilidad por 2, 3, 5, 9 y 11 para descomponer en factores primos números naturales y los emplea en ejercicios, actividades y problemas contextualizados. EA.2.2.3. Identifica y calcula el máximo común divisor y el mínimo común múltiplo de dos o más números naturales mediante el algoritmo adecuado y lo aplica problemas contextualizados.		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

<b>ORGANIZACIÓN TEMPORAL</b>	8 sesiones.
<b>CONTENIDOS MINIMOS</b>	Múltiplos y divisores. Números primos y números compuestos. Criterios de divisibilidad. Aplicaciones de la divisibilidad a la resolución de problemas. Mínimo común múltiplo y máximo común divisor de dos o más números.
<b>AMPLIACION</b>	Criterios de divisibilidad por 4, 6, 7, 8

CRITERIOS DE EVALUACION	%	SUPERADO			REFLEXION
MULTIPLoS Y DIVISORES	15				
CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD	25				
MCM y MCD	25				
PROBLEMAS DIVISIBILIDAD	35	