

Unit 2. Divisibility

| Objetivos contenido | Objetivos lingüísticos |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Relación de divisibilidad - Múltiplos de un número - Divisores de un número - Criterios de divisibilidad - Números primos y compuestos - Descomponer un número en factores primos - Máximo común divisor - Mínimo común múltiplo | <ul style="list-style-type: none"> - Comprender textos orales y escritos relacionados con la divisibilidad a lo largo de la historia - Leer y escribir relaciones de divisibilidad en inglés - Identificar y conocer los números primos y compuestos - Conocer y comprender el concepto de máximo común divisor y mínimo común múltiplo - Interactuar en clase usando vocabulario relacionado con la unidad - Manifestar su opinión en la resolución de problemas de divisibilidad |
| Criterios de evaluación de la asignatura | |
| <ul style="list-style-type: none"> - 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 - Resolver problemas relacionados con la vida diaria - Conocer y utilizar propiedades y nuevos significados de los números en contexto de operaciones elementales, mejorando así la comprensión del concepto y los tipos de números | |
| Criterios de evaluación de bilingüismo | |
| <ul style="list-style-type: none"> - Comprender enunciados de problemas y textos de divisibilidad de forma oral y escrita - Conocer el vocabulario de la unidad - Plantear y responder preguntas en inglés sobre divisibilidad - Establecer conversaciones y diálogos sobre los ejercicios que se están resolviendo - Interactuar con el resto de compañeros - Colaborar con los compañeros de la clase para sacar adelante la tarea - Comunicarse de forma adecuada para dar opinión y/o preguntar dudas. | |
| Vocabulario | |
| <p>Relation - relación</p> <p>Divisibility - divisibilidad</p> <p>Divisible by - divisible por</p> <p>Divisible between - divisible entre</p> <p>Multiple of - múltiplo de</p> <p>Divisor of - divisor de</p> <p>Even - par</p> <p>Odd - impar</p> <p>Sieve of Eratosthenes - Criba de Eratosthenes</p> <p>Exact division - división exacta</p> <p>Remainder - resto</p> | <p>Prime number - número primo</p> <p>Composite number - número compuesto</p> <p>Divisibility criteria - criterio de divisibilidad</p> <p>Factorising → fatorizar</p> <p>Decompose a number into prime factors - descomponer un número en factores primos</p> <p>Greatest common divisor (GCD) - máximo común divisor</p> <p>Lowest common multiple (LCM) - mínimo común múltiplo</p> |
| Competencias básicas | |
| CCL , CMCT , CSC , CAA | |