

Unit 3. Polynomials	
Objetivos contenido	Objetivos lingüísticos
<ul style="list-style-type: none"> - Conocer historias sobre la raíz y las potencias. - Comprender la escritura en lenguaje algebraico. - Trabajar con las operaciones de monomios y polinomios. 	<ul style="list-style-type: none"> - Comprender textos orales y escritos relacionados con la historia del álgebra. - Conversar con los compañeros sobre el origen de la incógnita x. - Interactuar en clase usando vocabulario relacionado con polinomios. - Manifestar su opinión en la resolución de problemas con polinomios.
Criterios de evaluación de la asignatura	
<ul style="list-style-type: none"> - Expresar verbalmente, de forma razonada, el proceso seguido en la resolución de un problema - Utilizar procesos de razonamiento y estrategias de resolución de problemas, realizando los cálculos necesarios y comprobando las soluciones obtenidas - Utilizar el lenguaje algebraico y sus propiedades para trabajar las operaciones con monomios y polinomios 	
Criterios de evaluación de bilingüismo	
<ul style="list-style-type: none"> - Comprende enunciados de actividades sobre monomios y polinomios de forma oral y escrita. - Plantea y responde preguntas sobre las operaciones con polinomios - Establece conversaciones y diálogos sobre los ejercicios que se están resolviendo. - Colabora con los compañeros de la clase para sacar adelante la tarea. - Se comunica de forma adecuada para dar opinión y/o preguntar dudas. 	
Vocabulario	
<p>Monomial: monomio</p> <p>Coefficiente: coeficiente</p> <p>Literal part: parte literal</p> <p>Degree: grado</p> <p>Variables: variables</p> <p>Similar: semejantes</p> <p>Opposite: opuesto</p> <p>Polynomial: polinomio</p> <p>Fully simplified: Reducido</p> <p>Term: término</p> <p>Independent term: término independiente</p> <p>Principal term: término principal</p> <p>Numerical value: valor numérico</p>	<p>Opposite of a polynomial: polinomio opuesto</p> <p>Root of a polynomial: raíz del polinomio</p> <p>Taking out a common factor: extraer factor común</p> <p>Notable identities: identidades notables</p> <p>Square of a sum: el cuadrado de una suma</p> <p>Square of a difference: el cuadrado de una diferencia</p> <p>Sum times a difference: suma por diferencia</p> <p>Divisor: divisor</p> <p>Factorising a polynomial: factorizar un polinomio</p> <p>Ruffini's rule: regla de Ruffini</p>
Competencias básicas	
CCL, CMCT, SIEP, CAA, CSC	