



PRUEBA COEF. DOS PRIMER SEMESTRE 2015

Curso: 8° Básico

Red de contenidos			
Fecha	Asignatura	Objetivo de aprendizaje	Contenido
03/07/15	Matemática	<p>Comprender y Representar números enteros;</p> <p>Comprender la multiplicación y división de números enteros</p> <p>Comprender los números racionales y representarlos con distintos registros</p> <p>Comprender la adición y la sustracción de números racionales</p> <p>Comprender la multiplicación y división de números racionales</p> <p>Comprender la proporcionalidad directa e inversa</p> <p>Resolver problemas que involucran variaciones porcentuales en contextos diversos.</p> <p>Interpretar el concepto de potencia como una multiplicación de factores iguales.</p> <p>Calcular el valor de una potencia de base racional y exponente entero</p> <p>Comprender y aplicar las propiedades de multiplicación y división de potencias</p> <p>Representar números utilizando la notación científica</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Representación de números enteros • Orden y comparación de números enteros • Adición y sustracción de números enteros • Multiplicación de números enteros • Representación de números racionales; Números decimales finitos; Números decimales infinitos • Adición y sustracción de números racionales • Multiplicación y división de números racionales • Operaciones combinadas • Proporcionalidad directa; Proporcionalidad inversa • Cálculo y aplicación de porcentajes • Variaciones porcentuales • Potencias de base entera y exponente natural • Potencias de base racional y exponente natural; Potencias de base racional y exponente entero • Multiplicación de potencias de igual base; • Multiplicación de potencias de igual exponente • División de potencias de igual base • División de potencias de igual exponente • Potencia de una potencia; Notación científica