Contenido: Conjunto de números reales

Descripción: Un conjunto de números reales es una colección de números que incluye todos los números racionales e irracionales. Los números reales abarcan una amplia gama de valores y se pueden representar en una línea numérica continua. Incluyen números enteros, fraccionarios, decimales finitos y decimales infinitos no periódicos.

Tema: Propiedades de los números reales

Recursos	
Enlace: https://www.youtube.com/watch?v=7rilfCzJQuI	
Archivo PDF: Ver PDF	
Ejercicios: - ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera respecto a los números reales? - En la siguiente igualdad $3\sqrt{5}+3\sqrt{7}=3(\sqrt{5}+\sqrt{7})$ se ejemplifica la propiedad	_ de los números reales.

Tema: Propiedades de orden de los números reales

Tema: Potenciación de números reales con exponente entero

Tema: Raíz enésima de un número real

Tema: Radicales. Signos y radicales semejantes

Tema: Operaciones con radicales

Tema: Operaciones cominadas

Tema: Potenciación de númro reales con exponenre racional

Tema: Potenciación de númro reales con exponenre racional

Tema: Intervalos de números reales

Tema: Operaciones con intervalos, unión e intersección

Tema: Operaciones con intervalos, diferencia y complemento

Tema: Valor absoluto y distancia

Contenido: Logaritmos

Descripción: Un logaritmo es una función matemática que relaciona el exponente al que se debe elevar una base para obtener un cierto número. En otras palabras, el logaritmo nos dice qué potencia de una base produce un número dado.

Tema: Cáculo de logaritmos

Tema: Propiedades de los logaritmos

Tema: Logaritmo en base distinta de 10

Contenido: Operaciones con polinomios

Descripción: podemos definir como operaciones con polinomios las operaciones aritméticas o algebraicas, que partiendo de uno o más de esos polinomios nos da unos valores u otro polinomio, según la operación de que se trate.

Contenido: Ecuaciones e inecuaciones

Descripción: Una ecuación representa una igualdad entre dos términos donde aparecen una o varias incógnitas mientras que una inecuación representa una desigualdad para relacionar los términos