

MATG09G03

FRACCIONES ALGEBRAICAS

Guía de Estudios piloto de Sabia Nova. Fuente: Pablo Fluxá, 06 de Febrero del 2010. Revisada el 13 de Febrero de 2024.

Bibliografía: 1- El significado de las palabras las tienes al final de la guía de estudios. 2- Diccionario Clave. 3- Teoría sacada de Internet al final de la guía

NOMBRE Y APELLIDOS _____

Fecha de inicio _____

Fecha de terminación _____

Examen _____

1. DEFINICIONES

-Define la siguiente palabra haciendo suficientes frases con esta palabra y buscando imágenes de ello en Internet, libros, haciendo dibujos, etc:

Fracción* _____

-Estudia la sección "La Fracción como parte de la unidad" aclarándote cualquier palabra o símbolo malentendido _____

Álgebra* _____

Algebraico* _____

2. Fracciones algebraicas. Operaciones

-Define la siguiente palabra haciendo suficientes frases con esta palabra y buscando imágenes de ello en Internet, libros, haciendo dibujos, etc:

Polinomio* _____

Máximo Común Divisor* _____

-Estudia la sección "Cálculo del máximo común divisor (mcd) y mínimo común múltiplo (mcm) de polinomios" aclarándote cualquier palabra o símbolo malentendido _____

- Haz los Ejemplos estudiados en la sección anterior _____

-Estudia la sección "Aplicaciones del mcd y del mcm" aclarándote cualquier palabra o símbolo malentendido _____

3. Operaciones con fracciones algebraicas

-Estudia la sección "*Simplificar fracciones algebraicas*" aclarándote cualquier palabra o símbolo malentendido _____

-Haz los ejercicios de la página 4 _____

-Estudia la sección "*Reducir fracciones algebraicas a común denominador*" aclarándote cualquier palabra o símbolo malentendido _____

-Haz los ejercicios de la página 5 _____

-Estudia la sección "*Suman y resta de fracciones algebraicas*" aclarándote cualquier palabra o símbolo malentendido _____

-Haz los ejercicios de la página 6 _____

-Haz los ejercicios de la página 7 _____

-Estudia la sección "*Producto de fracciones algebraicas*" aclarándote cualquier palabra o símbolo malentendido _____

-Haz los ejercicios de la página 8 _____

-Estudia la sección "*División de fracciones algebraicas*" aclarándote cualquier palabra o símbolo malentendido _____

-Haz los ejercicios de la página 9 _____

FIN