

**PROPÓSITO:**

Que los estudiantes identifiquen una expresión algebraica como forma de comunicación matemática en el mundo real.

**MOTIVACIÓN:**

NÚMEROS IRRACIONALES

BIOGRAFÍA DE PITÁGORAS

LENGUAJE ALGEBRAICO

**EXPLICACIÓN:**

TEOREMA DE PITÁGORAS

TEOREMA DE PITÁGORAS: ENCONTRAR LA HIPOTENUSA

TEOREMA DE PITÁGORAS: ENCONTRAR UN CATETO

NÚMEROS REALES

EXPRESIONES ALGEBRAICAS

CLASIFICACIÓN DE LAS EXPRESIONES ALGEBRAICAS

GRADO DE LOS POLINOMIOS

EL ORDEN EN LOS POLINOMIOS

TERMINOS SEMEJANTES

REDUCCION DE TERMINOS SEMEJANTES

REDUCCIÓN DE TÉRMINOS SEMEJANTES 1

REDUCCIÓN DE TÉRMINOS SEMEJANTES 2

REDUCCIÓN DE TÉRMINOS SEMEJANTES 3

ELIMINAR SIGNOS DE AGRUPACION 1

ELIMINAR SIGNOS DE AGRUPACION 2

ELIMINAR SIGNOS DE AGRUPACION

SUMA DE POLINOMIOS

SUMA DE POLINOMIOS 1

SUMA DE POLINOMIOS 2

RESTA DE POLINOMIOS 1

RESTA DE POLINOMIOS 2

RESTA DE POLINOMIOS 3

RESTA DE POLINOMIOS 4

**EJERCICIOS:**

EJERCICIOS DE EXPRESIONES ALGEBRAICAS

EJERCICIOS DE POLINOMIOS

EJERCICIOS DE GRADO Y ORDEN DE POLINOMIOS

REDUCCIÓN DE TÉRMINOS SEMEJANTES 1

Realizar hasta la actividad número 5

EJERCICIOS DE TERMINOS SEMEJANTES

EJERCICIOS DE REDUCCIÓN DE TÉRMINOS SEMEJANTES

Realizar los siguientes ejercicios para la evaluación

EJERCICIOS PARA ELIMINAR SIGNOS DE AGRUPACION

**EJERCICIOS DE SUMA DE POLINOMIOS**

**EJERCICIOS DE SUSTRACCION DE POLINOMIOS**

**EVALUACIÓN:**

**BIBLIOGRAFÍA:**