



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO – CARRERA DE EDUCACIÓN BÁSICA

Asignatura: Didáctica de la Matemática

Proyecto Interdisciplinar – Fichas de Refuerzo Matemático

Tema: Operaciones con Polinomios Simples

Estudiante: _____

Docente: _____

Fecha: _____

Calificación: __/10

1. Selecciona la opción correcta:

Para sumar o restar polinomios se deben combinar los...

- ☐ términos semejantes
- ☐ exponentes iguales
- ☐ coeficientes iguales

2. El grado de un polinomio corresponde al:

- ☐ Coeficiente mayor
- ☐ Exponente mayor
- ☐ Número de términos

EJERCICIOS

3. Suma de polinomios

$$(3x^2 + 4x + 5) + (2x^2 - 3x + 1)$$

➡ Resultado: _____

4. Resta de polinomios

$$(5x^2 + 2x - 4) - (3x^2 - 5x + 6)$$

➡ Resultado: _____

5. Multiplicación de polinomios

$$(x + 3)(x + 4)$$

➡ Resultado: _____

