

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: _____

