

Nombre: _____

Grupo: _____

MATEMÁTICAS 9 - PARTE 3 (MAYO) - EJERCICIOS

Realizar las operaciones indicadas con los polinomios algebraicos.

1)

$$\begin{array}{r} 4x + 3y \\ + 7x + 6y \\ \hline \end{array}$$

2)

$$\begin{array}{r} 9a + 2b \\ + a + b \\ \hline \end{array}$$

3)

$$\begin{array}{r} 3m + 5n \\ + 4m - 3n \\ \hline \end{array}$$

4)

$$\begin{array}{r} 10w - 8k \\ + -2w + 4k \\ \hline \end{array}$$

5)

$$\begin{array}{r} 12u + 6v - 4t \\ + 3u - v - 7t \\ \hline \end{array}$$

6)

$$\begin{array}{r} 6x^2 + 3x + 6 \\ + 2x^2 + 5x + 9 \\ \hline \end{array}$$

7)

$$\begin{array}{r} 2x^3 + 3x^2 + 4x + 8 \\ + 3x^3 + 3x^2 + x + 13 \\ \hline \end{array}$$

8)

$$\begin{array}{r} 9x^3 - 6x^2 - x + 5 \\ + -7x^3 + 4x^2 - x - 3 \\ \hline \end{array}$$

9)

$$\begin{array}{r} x^3 - 8x^2 - 3x + 1 \\ + 5x^3 + 3x + 1 \\ \hline \end{array}$$

10)

$$\begin{array}{r} 12x^2 + 4x + 10 \\ - 4x^2 + 3x + 8 \\ \hline \end{array}$$