

Resuelve los ejercicios y completa en los recuadros.

Adición y sustracción de polinomios

Dado

$$P_1 = 3x^2 + 4x - 11$$
$$P_2 = -8x^2 + 2x + 18$$
$$P_3 = 4x^2 + 9x + 12$$

Resuelve $P_1 + P_2 - P_3$

3	x	²	+	4	x	-	11		
				+	2	x			
-	4	x	²						

Resuelve los ejercicios y completa en los recuadros.

Multiplicación de polinomios

$$6a(3 + 4a - 8a^2 + a^3 - 15a^4)$$

$$18a \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad + \quad 6a^4 \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square$$

$$(m + n)(m^2n + mn + mn^2)$$

$$m^3n \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad + \quad mn^2 \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square$$