

Tema: Suma y resta de expresiones algebraicas.

Ejercicios guiados de la suma

Ejercicio:

$$(7a + 4b) + (3a - b) = (7a+3a)(4b-b)$$

$$R=10a + 3b$$

Resolver:

Ejercicio 1:

$$(5x + 3y) + (2x - y) =$$

Ejercicio 2:

$$(3p - 6q) + (4p + 2q) =$$

Ejercicio 3:

$$(8x - 3y + z) + (2x - 3y + z) =$$

Ejercicio 4:

$$(10a + 2b) + (4a - 7b) =$$



Ejercicios guiados de la resta

Ejercicio:

$$(6m - 2n) - (4m + n)$$

$$a) 6m - 2n - 4m - n$$

$$b) 6m - 4m$$

$$c) -2n - n$$

$$R= 2m - 2n //$$

Resolver:

Ejercicio 1:

$$(9a - 4b) - (3a + b) =$$

Ejercicio 2:

$$7m + 2n - (m - n) =$$

Ejercicio 3:

$$(8x - 3y + z) - (5x + y - 2z) =$$

Ejercicio 4:

$$(12m - 5n) - (3m + 4n) =$$

