

Nombre:

Fecha:

Curso:

Paralelo:

Adición y Sustracción de Polinomios #2

Realice las siguientes operaciones con Polinomios:

a. $(8m^3n^4 - \frac{2}{7}m^4n^3) + (-5m^4n^3 + \frac{1}{3}m^3n^4)$

[illegible]

b. $(5a^2b^3 - 9a^3b^2) - (4a^2b^3 - 5a^3b^2)$

[illegible]

c. $(8x^2 + x^4 - 4x + 10) + (8x^3 - 4x^2 - 2x^4)$

[illegible]

d. $\left(\frac{3}{2}a^5b^4 - \frac{1}{3}a^4b^5\right) - \left(\frac{8}{5}a^5b^4 - \frac{3}{2}a^4b^5\right)$

[illegible]

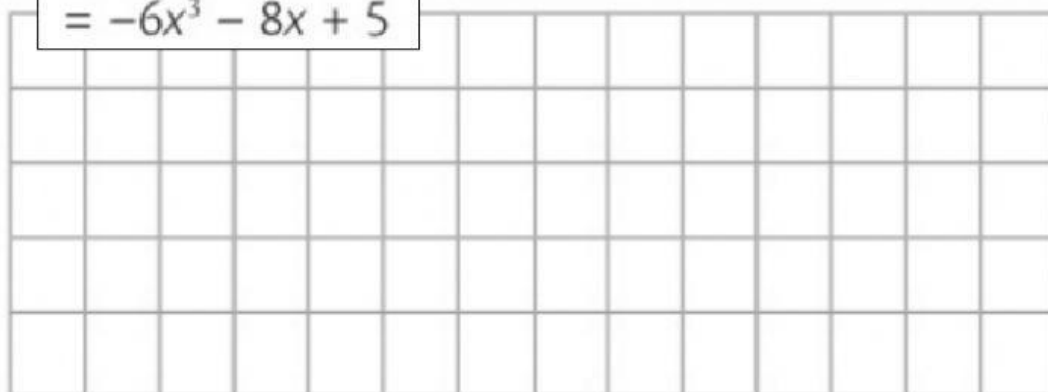
Complete las operaciones y compruebe

a. $(2x + 3y) + (\underline{\hspace{2cm}}) = 7x + 8y + 5$

[illegible]

$$\text{b. } (-8x^3 + 4x^2 - 3) + (\underline{\hspace{4cm}})$$

$$= -6x^3 - 8x + 5$$



$$\text{c. } 3a^2b - 4ab^2 - 7a - (\underline{\hspace{4cm}})$$

$$= -9a^2b + 5ab^2 - 8a$$

