UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR "LA PRESENTACIÓN"

"Formamos para Humanizar"

Sección: Básica Superior

APLICO LO APRENDIDO

NOMBRE: _____

1. **Completa la siguiente tabla:**

Monomio	Signo	Coeficiente	Parte literal	Exponente
$7x^3$				
$-4xy^5$				

2. **Realiza las siguientes sumas y restas de monomios, arrastra la respuesta correcta en cada operación:**

Operación	Resultado
$6m^3 + 7n^3 + 4m^3 + 2n^3 =$	
$2x^2 y^5 - (-5 x^2 y^5) =$	
$-5 p^9 q^3 + 3 p^9 q^3 =$	
$-5 a^2 b - 4 ab - 5 ab - 2 a^2 b =$	

$2x^2y^5 + 5x^2y^5 = 7 x^2y^5$ $\quad -2 p^9q^3$ $\quad -7 a^2b - 9 ab$ $\quad 10m^3 + 9n^3$

3. **Calcula el resultado de las siguientes multiplicaciones con monomios:**

a. $3x^2 \cdot 2 x^3 =$ $\square^{\square}$

b. $8a \cdot 7 a^6 =$ $\square^{\square}$

c. $(5b^7)(4 b^3) =$ $\square^{\square}$

Profe. Evelyn Parreño