

HOJA DE TRABAJO # 4

Tema: Polinomios

1. Complete la tabla arrastrando el grado y la clasificación del polinomio:

Cero

Primer

Trinomio

Polinomio

Séptimo

Tercer

Monomio

Monomio

Cuarto

Binomio

Polinomio	Grado	Clasificación según la cantidad de términos
$P(x) = 10x^7 + 2x^5 - 10x + 4$		
$N(m) = 27m$		
$Q(y) = y^3 - 8y^2 - 5y$		
$R(n) = 3n^4 + 2n^2$		
$Ts = 19$		

2. Ordene el siguiente polinomio en forma ascendente:

$$P(x) = 26x - 2x^5 + 4 + 5x^6 - 10x^2$$

$$P(x) =$$

3. Ordene el siguiente polinomio en forma descendente:

$$P(x) = 15 - 2x^8 + 4x + 9x^5 - 7x^3$$

$$P(x) =$$