

# MATEMÁTICAS – GUIA # 63– TAREA #08

CIRCULO DE CONOCIMIENTO N° 2: "Polinomios"

FECHA: 19 - 23 de julio de 2021.

Docente: Msc. Angela Váscones

NIVEL EDUCATIVO: PAI 63 - 69 NOVENO

Paralelo: A-B-C

Tema: - Polinomios Subtema: Monomio, polinomio y términos semejantes

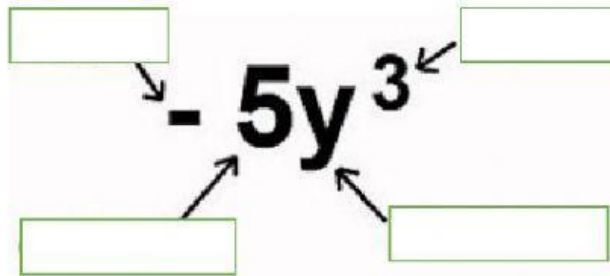
Jornada: Matutina

**APELLIDOS Y NOMBRES:** \_\_\_\_\_

Dirección de correo Gmail: \_\_\_\_\_ Nº de Celular: \_\_\_\_\_

**APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO / YACHAYWAN RURAY:** Producción-Reproducción.

1. Identifica los elementos de un término.



2. Identifica los grados de los siguientes monomios:

Término	Coficiente	Literal	Grado
$2x^3y^4$			
$-5xy$			
$3y^4x^3$			

3. Reduce el polinomio:

Término	Solución
$7x^3y^4 - 5x^2y + 5x^2y - 7x^3y^4 - 8xy$	

4. Para cada expresión indica el número de términos que posee y la expresión algebraica.

Expresión	Nº de términos	Tipo de expresión
$-x^3y^4 - 8xy$		
$2x^3y - x^2y^2 - 5xy$		
$2a^2 + 7b^3 - 6c^2 - 3d^5$		

**CREACIÓN DEL CONOCIMIENTO / YACHAYWAN WIÑACHIY:** Creación-Recreación.

Crea un polinomio usando las siguientes figuras

