TICKET DE ENTRADA 1

Expresiones algebraicas

Primero medio D

1) COMPLETA EL SIGUIENTE TEXTO CON LAS PALABRAS QUE CONSIDERES ADECUADAS.

Una _____ algebraica es una agrupación de números y _____ relacionadas mediante las operaciones básicas de _____, resta, multiplicación y división.

2) ARRASTRE LAS PALABRAS DONDE CORRESPONDAN PARA COMPLETAR LAS PARTES DEL SIGUIENTE TÉRMINO ALGEBRAICO

$$-5\,b^3\,a^2$$

- Exponentes
- Signo
- Variables
- Parte numérica
- Parte literal
- Coeficiente numérico

3) COMPLETE LA SIGUIENTE TABLA.

Si consideras que algún monomio no tiene algún elemento escribe NO

MONOMIO	SIGNO	COEFICIENTE	VARIABLES	GRADO
$-4xz$				
a^2				
7				

4) DETERMINA SI LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES SON VERDADERAS O FALSAS.

a. Una expresión algebraica es lo mismo que un término algebraico. V F

b. En una multiplicación entre letras y números podemos omitir el símbolo, un ejemplo de esto es: $3x = 3 \cdot x$ V F

c. $3a$ es una expresión algebraica. V F

d. $x + 2y$ es un término algebraico. V F

e. El grado del polinomio $4x^3 + 2y$ es 3 V F

f. El monomio $4bd$ tiene grado 4 y dos variables, b y d V F

LIVEWORKSHEETS