



CURSO: ÁLGEBRA **FECHA: VIERNES 27 DE NOVIEMBRE DEL 2020**
TEMA: GRADO ABSOLUTO DE UN MONOMIO

1. Hallar el Grado Absoluto de los siguientes monomios. Une las respuestas.

- | | |
|----------------------------|----|
| a. $A(x) = 5ax^2$ | 6 |
| b. $M(y) = 8x^5y^6$ | 2 |
| c. $T(x, y) = 11xy^8$ | 12 |
| d. $P(x, z) = 25x^8y^4z^4$ | 9 |

2. Marca cuales son monomios:

- a) $4x^2y^8$
- b) $4x$
- c) $6x^2 + 6y^4$
- d) $8x^5y^2z^5$

3. Hallar el Grado Absoluto:

$$E(x,y) = 6abx^2y^7$$

$$T(x,y,z) = 4x^3y^4z^9$$

4. ¿Cómo hallamos el grado absoluto de un monomio?

- a) El valor más alto de los exponentes de todas las variables.
- b) El valor menor de los exponentes de una variable.
- c) La suma de los exponentes de las variables.
- d) N.A.