



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)  $8x^5y^23z^5$

### 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.