

Clasificación

Clasificación de expresiones algebraicas según el número de términos.

Dependiendo del número de términos que tiene una expresión algebraica, tenemos:

Monomios: Es aquel que está formado por un solo término algebraico.

Polinomios: Formado por más de un término y comúnmente se le llama polinomios a toda expresión algebraica con más de 3 términos.

Pero algunos polinomios tienen nombre propio:

Binomio: Formado por dos términos algebraicos.

Trinomio: Formado por tres términos algebraicos.

Ejemplos de monomios:

$$2x^5y^6 \quad -77mt \quad -83wjr^9 \quad 7x^2a^3$$

Ejemplos de binomios:

$$2xb^5+y^6 \quad -87mi+t \quad -23whi-jr^9 \quad -7i^2+b^3$$

Ejemplos de trinomios:

$$2ix^5+3my+cy^6 \quad -7rm+ubn-nt \quad -23wi- \\ ikr+9ir^9$$