



TEMA: LENGUAJE ALGEBRAICO

Suma: sumar
Diferencia o residuo: restar
Factor o producto: multiplicar
Doble, triple: multiplicar por 2, por 3...
Cociente o razón: dividir (en forma de fracción)
Cuadrado: potenciación (elevar a 2)
A la cuarta, a la quinta: elevar a 4, 5...
Cubo: elevar a 3
La mitad: divido entre 2

RECUERDA



1- Escribe en lenguaje algebraico. Usa por defecto las letras **x, y**

- a. A un número le quitamos 5
- b. El doble de un número.....
- c. El cuadrado de un número.....
- d. La suma de un número y su cuadrado.....
- e. La mitad de un número.....
- f. La diferencia de dos números.....
- g. La edad de una persona hace 2 años.....
- h. El producto de dos números.....

En cada cuadrado va un término (número y letra). No todos los huecos tienen que rellenarse. Puede haber alguna trampa.

Si nos dicen números distintos usamos letras distintas. Si es el mismo número usamos la misma letra.

2- Une el lenguaje algebraico con su expresión algebraica según corresponda.

- a. $x - 3x$
- b. $x5$
- c. $x + 2y$
- d. $a^2 + b$
- e. $a^2 + a$

Un número más el doble otro número.

La suma del cuadrado de un número y ese mismo número.

La suma del cuadrado de un número y otro número.

El número de lados de un pentágono.

La diferencia de un número y su triple.

