



Algebra Variable y Constante

Por; María Del C. Vélez
Matemáticas Quinto y Sexto

Variables

- **¿ QUE SON ?**
- **Un símbolo para un número que aún no sabemos. Es normalmente una letra como x o y.(pero puede ser cualquier letra)**
- **Ejemplo: en $x + 2 = 6$, x es la variable**
- **Si no es una variable se la llama constante**

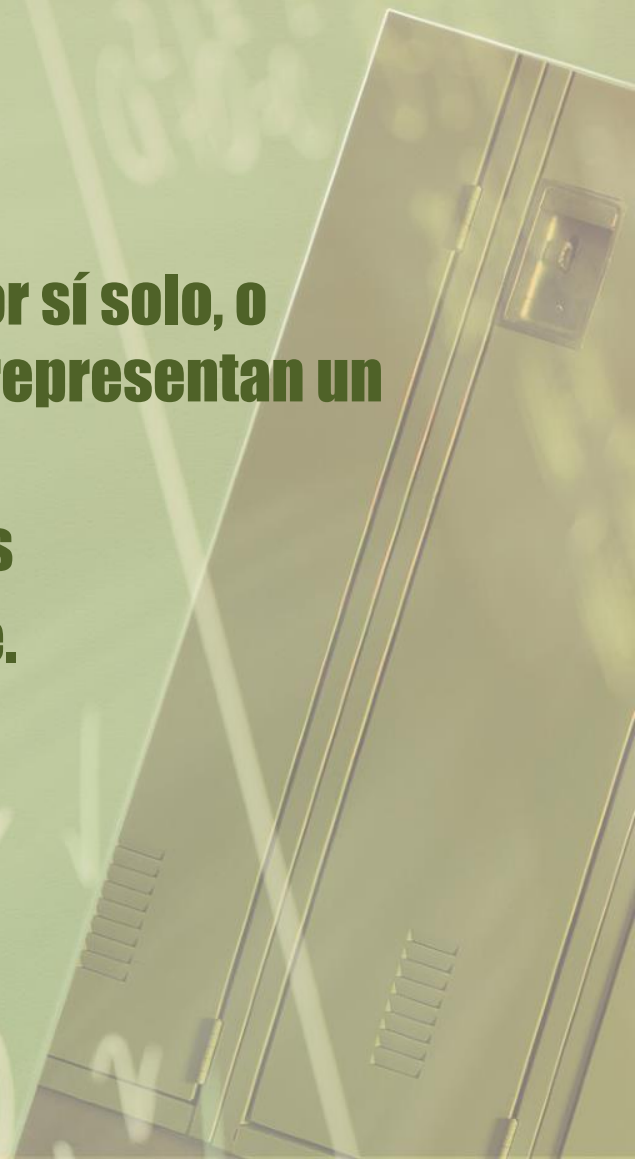
Busca las variables...

- **Ecuaciones son oraciones numéricas con un signo de igualdad.**
- **Ejemplo; $x + 5 = 9$; $4 \times 5 = y$; $n - 25 = 75$**
- **Encuentra la variable es estos ejercicios:**
 - **a. $x + 2 = 5$ $x =$ _____**
 - **b. $p - 2 = 8$ $p =$ _____**
 - **c. $9 + n = 27$ $n =$ _____**
 - **d. $14 - y = 6$ $y =$ _____**
 - **e. $3 \times n = 24$ $n =$ _____**
 - **f. $50 \div p = 25$ $p =$ _____**



CONSTANTE

- **¿ QUE SON ?**
- **Un valor fijo.**
- **En Álgebra, una constante es un número por sí solo, o algunas veces una letra como a, b o c que representan un número fijo.**
- **Ejemplo: en " $x + 5 = 9$ ", 5 y 9 son constantes**
- **Si no es una constante es llamada variable.**

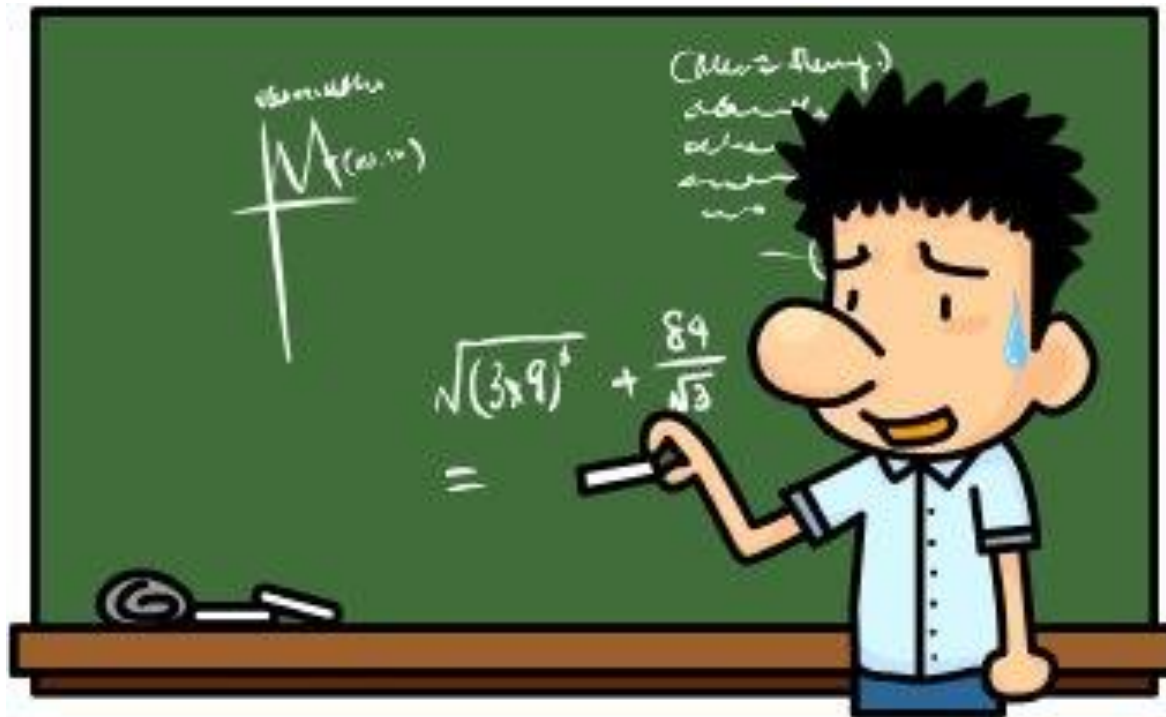


Práctica...

- **Busca las constantes y escríbelas al lado;**
- **a. $x + 2 = 5$** _____
- **b. $p - 2 = 8$** _____
- **c. $9 + n = 27$** _____
- **d. $14 - y = 6$** _____
- **e. $3 \times n = 24$** _____
- **f. $50 \div p = 25$** _____



**NO SUFRAS CON LAS MATEMATICAS,
DISFRUTALAS...**



**ASI COMO
NOSOTROS,
DISFRUTA
APRENDIENDO...**



