

ECUACIONES

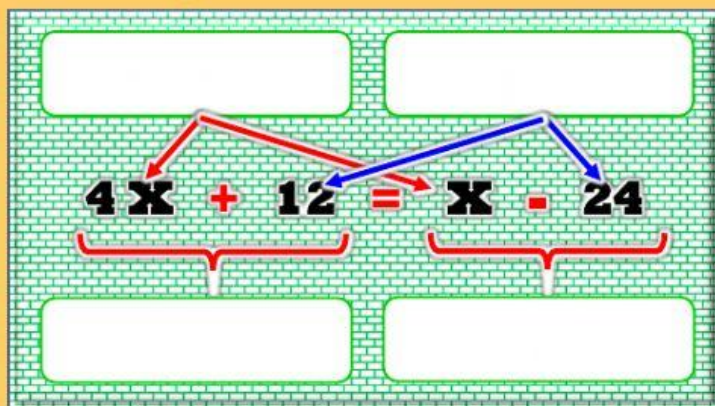
1 *Muestra cada parte de la ecuación donde corresponde.*

VARIABLE / INCOGNITA

CONSTANTE

PRIMER MIEMBRO

SEGUNDO MIEMBRO



ECUACIONES DE PRIMER

2 Resuelve las siguientes ecuaciones en el Jamboard y escribe el resultado en los casilleros de abajo:

a) $4X - 16 = 72$

c) $4X + 10 - 5 \cdot 2 = 40$

b) $16X = 8X + 16$

d) $2X + X = X + 14$

3 Resuelve Los siguientes problemas:

El triple de un número aumentado en su doble es igual a 50. ¿Cuánto es el triple del número?

Respuesta: El triple del número es

En un rectángulo, el largo mide 20 m y su perímetro 60 m. ¿Cuánto mide el ancho?

Respuesta: El ancho del rectángulo mide

Si el lado de un cuadrado se duplica, su perímetro aumenta en 80 m. ¿Cuánto mide el lado del cuadrado?

Respuesta: El ancho del rectángulo mide