

VERIFICAMOS NUESTRO APRENDIZAJE SOBRE LAS ECUACIONES DE PRIMER GRADO



1

Une con una línea del lenguaje verbal al lenguaje simbólico

El doble de limones que tiene Cristian en su chacra

$3x$

La edad de Geraldine

$x+2$

La cantidad de paltas de mi madre, aumentado en dos paltas

x

El triple de dinero que tiene José

$2x$

2

Pedro tiene cierta cantidad de jabas de mango le regalan dos jabas obteniendo 14 jabas de mango ¿Cuántas jabas de mango tenía Pedro al inicio?

El modelo matemático y la solución es:

$$x + 4 = 14 \text{ entonces } x = 10$$

El modelo matemático y la solución es:

$$x + 2 = 14 \text{ entonces } x = 12$$

El modelo matemático y la solución es:

$$x + 2 = 10 \text{ entonces } x = 8$$

3

Encuentra el valor que corresponde a cada gráfica mostrada:



= 2



= 7



= 5



+



+

4

=

+



=

7



-

=

3



+



+



=

14

El valor de una



=