

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:

$$\text{Mango} = 2$$

$$\text{Aguacate} = 7$$

$$\text{Límon} = 5$$

$$\text{Mango} + \text{Mango} + 4 = \boxed{}$$

$$\boxed{} + \text{Límon} = 7$$

$$\text{Aguacate} - \boxed{} = 3$$

$$\text{Mango} + \text{Aguacate} + \text{Límon} = 14$$

El valor de una

$$\text{Papaya} = \boxed{}$$