



1. Actividad1. Relaciona las ecuaciones con su respuesta correcta



1. $x + 5 = 17$

2. $15 - a = -4$

3. $4x = 28$

4. $3y + 6 = -30$

5. $y - 9 = 28$

6. $m + 14 = -8$

7. $-6x = 42$

8. $6 + 5x = 71$

$x = 13$

$x = -7$

$y = 37$

$y = -12$

$a = -19$

$x = 12$

$x = 7$

$m = -22$

Actividad 2. Encuentra el valor que falta en cada operación

$$\begin{array}{l} 32 + \square = 50 \\ \square + 56 = 70 \\ 100 + \square = 105 \\ 39 + \square = 200 \\ \square + 28 = 90 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 45 - \square = 12 \\ 46 - \square = 14 \\ \square - 50 = 110 \\ \square - 34 = 29 \\ 300 - \square = 100 \end{array}$$

Actividad 3. Resuelve los problemas

1. **1. Pensé un número, a ese número le sumé 15 y obtuve como resultado 27. ¿Cuál es el número que pensé?**

Número=

La suma de 2 números es 226 y su diferencia 36 ¿Cuáles son los números?

2.

Número 1= Número 2=

3. Resuelve la siguiente ecuación:

$$5x + 4 = 4x + 7$$

$$x = \square$$

4. Escoge la opción correcta

"Encuentra la ecuación que represente la balanza"



A $X + 3 = 7$

B $X + 7 = 2$

C $X + 2 = 6$

5. Escribe la ecuación de la balanza y encuentra el valor de x

A balance scale is shown in a balanced state. The left pan contains a stack of four blocks: three blue blocks labeled '1' and one orange block labeled 'x'. The right pan contains a stack of four blocks: one blue block labeled '1' and three blue blocks labeled '3'.	<p>c) Ecuación: <input style="width: 150px;" type="text" value=" = "/></p> <p>Solución:</p> <p style="text-align: center;">$X =$ <input style="width: 50px;" type="text"/></p>
--	--

