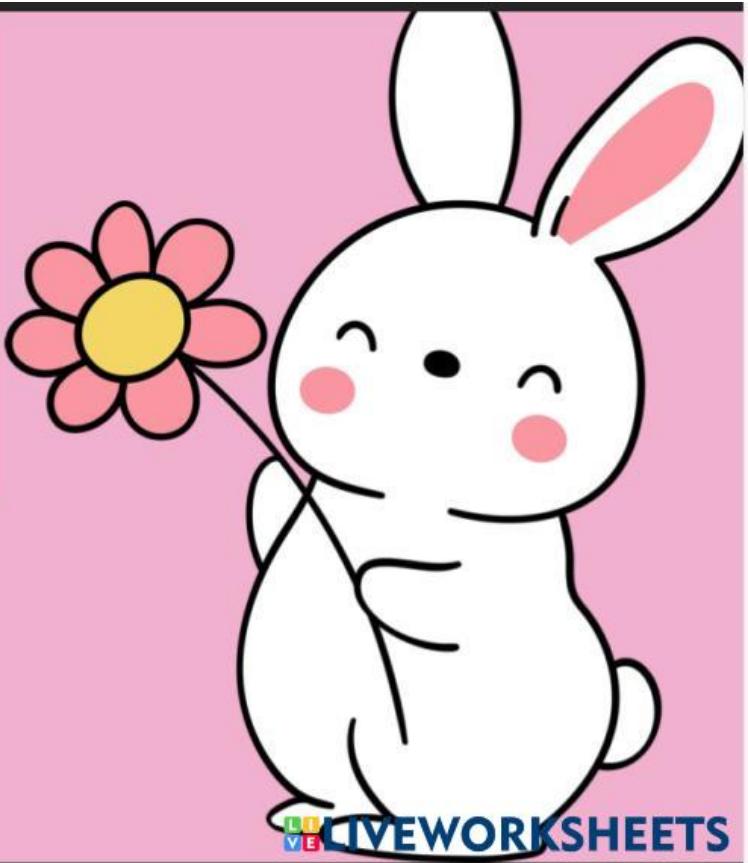
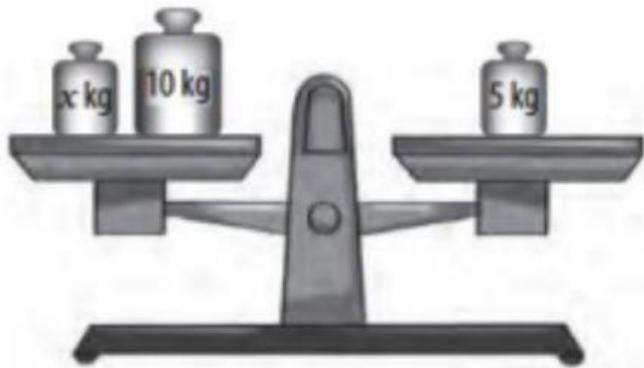


b.



$$10x = 5$$

$$x + 10 = 5$$

$$x + 10 = 5x$$

2. Plantea la ecuación correspondiente a cada enunciado. 2 puntos cada una

- a. Un número aumentado en 35 resulta 264.

Ecuación →

- b. Un ciclista ha recorrido 8 km en una carrera. Si la meta está a los 40 km, ¿cuánto le falta por recorrer?

Ecuación →

- c. Si el perímetro de un rectángulo es 16 m y su largo es el doble del ancho. ¿Cuál es la medida del largo?

Ecuación →

4. Resuelve cada ecuación de primer grado y luego encierra la solución. 2 puntos cada una.

a. $8x = 80$

$x = 5$

$x = 8$

$x = 10$

$x = 12$

b. $7y + 2 = 58$

$y = 5$

$y = 8$

$y = 10$

$y = 12$

c. $4z - 3 = 17$

$z = 5$

$z = 8$

$z = 10$

$z = 12$

d. $9a + 9 = 117$

$a = 5$

$a = 8$

$a = 10$

$a = 12$



ESCRIBE EL RESULTADO DE LA INCÓGNITA

a) $5x = 30$

b) $x - 6 = 10$

c) $2x + 8 = 12$

d) $4x - 1 = 3$

e) $3x + 7 = 16$

