



**Resuelva las siguientes ecuaciones:**

**1.- Luego de realizar el proceso de la ecuación, ubique en el casillero correspondiente el valor de la variable obtenida.**

1.-  $4x - 10 = 26$   $x =$

2.-  $-6p - 26 = 10$   $p =$

3.-  $7a - 15 = 20$   $a =$

4.-  $28 = 10y - 2$   $y =$

**2.- Ecuaciones de primer grado con la incógnita en más de un término.**

Luego de realizar el proceso, arrastres y suelte en el casillero correspondiente de acuerdo al valor de la variable obtenida.

5.-  $9c - 12 = 5c$

6.-  $x + 5x = -10 + 4$

7.-  $3m - 8m + 9m = 12 - 2m$

**Opciones de respuesta del valor de la incógnita calculada:**

3                      - 1                      2

**3.- Aplicando la propiedad distributiva resuelva las siguientes ecuaciones de primer grado con paréntesis:**

Una con una línea el valor correspondiente de la ecuación.

8.-  $7(x - 5) - x = 7$  11

9.-  $2 + 8(6 - y) = -2(y - 5)$  7

10.-  $3m + (2m - 3) = 7(m - 2) - m$  6