

# ACTIVIDAD N°1

## ECUACIONES DE PRIMER GRADO DE UNA INCÓGNITA



Resolver las siguientes ecuaciones de primer grado con una incógnita y arrastrar la respuesta correcta.

1.  $2x - 7 = -3$

2.  $3x + 5 = -1$

3.  $2x - 8 = 10$

4.  $5x - 7 + 2x = 4x + 5$

5.  $5x - 2x - 4 = x + 7 - 5$

6.  $x - (2x + 1) = 8 - (3x - 3)$

7.  $2(x - 1) - 5 = 14 - x$

8.  $15x - 10 = 6x - (x - 2) - (-x + 3)$

9.  $x + 3(x - 1) = 6 - 4(2x + 3)$

10.  $6 - 3(x + 1) = -4x + 2(1 - x)$

$x = 1$

$x = 4$

$x = -1$

$x = 2$

$x = 3$

$x = -\frac{1}{4}$

$x = -2$

$x = 7$

$x = 5$

$x = 9$

