

JUEGOS DE ÁLGEBRA

ACTIVIDADES CON EL MINIARCO

Juego de álgebra. Tema: Resolución de ecuaciones de primer grado.

Juego para un jugador.

Material necesario: estuche miniARCO.

Objetivo: Relacionar cada ecuación con su solución.



1	$2 - x = x - 8$
2	$5x + 8 = 2x - 1$
3	$2(1 + 2x) = 10$
4	$2(3x - 2) = 2$
5	$x - 3 = 3 - x$
6	$3x = 21$
7	$8x + 20 = 4x$
8	$3 - 5x = -17$
9	$2x - 3 = 6 + x$
10	$2x - 6 = 20$
11	$2x + 3 = 4x - 9$
12	$3(x - 2) = 2(x + 2)$

1	$x = 9$
2	$x = 3$
3	$x = 5$
4	$x = 1$
5	$x = 4$
6	$x = 7$
7	$x = 6$
8	$x = 2$
9	$x = 13$
10	$x = -5$
11	$x = -3$
12	$x = 10$