



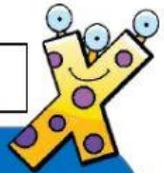
## ECUACIONES DE PRIMER GRADO

12. Calcula las siguientes ecuaciones, luego arrastra el resultado:

ECUACIÓN	SOLUCIÓN
$x + 5 = 7$	
$2 + x = 1$	
$6 = x + 8$	
$12 = x - 3$	
$8 = 12 - x$	
$15 - x = 20$	
$2x = 8$	
$4 = \frac{x}{3}$	
$12 = 3x$	
$\frac{2x}{3} = 4$	
$2x - 3 = 5 + x$	
$8x - 3 = 4 + 7x$	
$12x + 7 = -1 + 11x$	
$3 - 2x = 5 - 3x$	
$12 = 6 + 9x$	
$5 - x = 3x + 7$	
$7 + 3x = 4x + 5$	
$3x + 7 = -2 + 5x$	



### SOLUCIONES



$x = 2$	$x = 4$	$x = -8$
$x = 9/2$	$x = -2$	$x = 8$
$x = 2$	$x = 15$	$x = -5$
$x = 6$	$x = 7$	$x = 2$
$x = 2/3$	$x = 4$	$x = -1$
$x = -1/2$	$x = 12$	$x = 4$