Nombre:

En cada caso, despeja la variable indicada para obtener una función lineal, completando así la tabla siguiente.

Ecuación	Variable a despejar	Resultado
$3x + 4y = -5$	Y	$y = \frac{\quad -}{\quad}$
$4y - 3x + 3 = 0$	Y	$y = \frac{\quad -}{\quad}$
$2(2 - x) + 5y = 12y - 4x$	X	$x = \frac{\quad -}{\quad}$
$\frac{3}{2}x - 4y + \frac{11}{2} = -7(y - 2) - \frac{3}{2}x$	X	$x = \frac{\quad +}{\quad}$
$2p + q - 4(p + q) = p$	Q	$q =$
$\frac{3x - k}{4} - \frac{2k + 5x}{6} = 1 - \frac{4k}{3}$	K	$k = \frac{\quad +}{\quad}$
$f = \frac{9}{5}c + 32$	c	$c = \frac{(\quad - \quad)}{\quad}$

Nota: Cuando escribas una expresión algebraica, coloca primero el término que tenga la parte literal y por último el término independiente.
Ejemplo: (5x+3) (3y+3) (x+1)

LIVEWORKSHEETS