

Método de Igualación

$$\begin{cases} 3x-4y = -6 \\ 2x+4y=16 \end{cases}$$

Primera ecuación

$$3x-4y = -6$$

Segunda ecuación

$$2x+4y=16$$

Paso 1

Paso 2

Aplicando el método

Selecciona la correcta



Multiplicar

Colocar la "x" del lado izquierdo y los número a la derecha

Buscando el valor de "y"

Verificación

$$3() - 4() = -6$$

=

=

$$y = y$$

$$\frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{4}$$

$$\quad \otimes \quad = 4 \otimes \quad$$

$$\quad = \quad$$

$$\quad = \quad$$

$$\quad = \quad$$

$$\quad = \quad$$

$$\quad = \quad$$

$$y = \frac{-6 - 3()}{\quad} = \quad$$