

RESUELVE POR EL METODO DE SUSTITUCION

$$\left. \begin{array}{l} 2x - 3y = 4 \\ 3x + y = 17 \end{array} \right\} \xrightarrow{\text{Despejamos la } y \text{ en la segunda ecuación}} y =$$

Sustituimos el valor de y en la primera ecuación. $\longrightarrow 2x - 3(\quad) = 4$

Quitamos paréntesis $\longrightarrow 2x - \quad + \quad = 4$

Trasponemos términos $\longrightarrow 2x + \quad = 4 + \quad$

Agrupamos términos $\longrightarrow \quad =$

Despejamos la incógnita $\longrightarrow x = \frac{\quad}{\quad} =$

Averiguamos ahora y sustituyendo en (*) $\longrightarrow y =$

Operando $\longrightarrow y =$

Sol. (\quad , \quad)

AHORA RESUELEVE EN TU CUADERNO Y ESCRIBE LA SOLUCION

$$\left. \begin{array}{l} 7x + y = 5 \\ 3x + 2y = -1 \end{array} \right\}$$

Sol. (\quad , \quad)