



5. Refuerza la resolución de sistemas por el método de igualación

1 Resuelve, por el método de igualación, los siguientes sistemas:

$$\text{a) } \begin{cases} 3x - y = 0 \\ 3x + y = -6 \end{cases}$$

Solución: $x = \square$; $y = \square$

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

Solución: $x = \square$; $y = \square$

$$\text{c) } \begin{cases} x + 3y = -5 \\ 2x - y = 4 \end{cases}$$

Solución: $x = \square$; $y = \square$

$$\text{d) } \begin{cases} x + 2y = 14 \\ 3x - y = 7 \end{cases}$$

Solución: $x = \square$; $y = \square$

$$\text{e) } \begin{cases} 3x - 4y = 10 \\ 4x + 3y = 5 \end{cases}$$

Solución: $x = \square$; $y = \square$