



## 5. Practica: resolución de sistemas por el método de sustitución

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

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

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

$$\text{b) } \begin{cases} x + 3y = 0 \\ 2x + y = -5 \end{cases}$$

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

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

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

$$\text{d) } \begin{cases} 3x - y = 1 \\ x + 2y = 5 \end{cases}$$

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

$$\text{e) } \begin{cases} 5x + 6y = 2 \\ 4x - y = 19 \end{cases}$$

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