



SISTEMAS DE ECUACIONES

MÉTODO DE SUSTITUCIÓN

EJERCICIO 1

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

1º Despejo en la 2ª ecuación:

$$y =$$

2º Sustituyo y en la ecuación:

$$2x + 5 = 1$$

3º Despejo :

$$2x + 5x =$$

$$7x =$$

$$x =$$

4º Sustituyo x en la segunda ecuación:

$$y =$$

$$y =$$

SOLUCIONES:

$$x =$$

$$y =$$