



Soluciones de la Guía de ejercitación: ECUACIONES

Ejercicio 1:

- | | | | |
|----------|----------|-------------|----------|
| a) $x=3$ | b) $x=0$ | c) $x=12$ | d) $x=4$ |
| e) $x=3$ | f) $x=5$ | g) $x=1/12$ | h) $x=5$ |

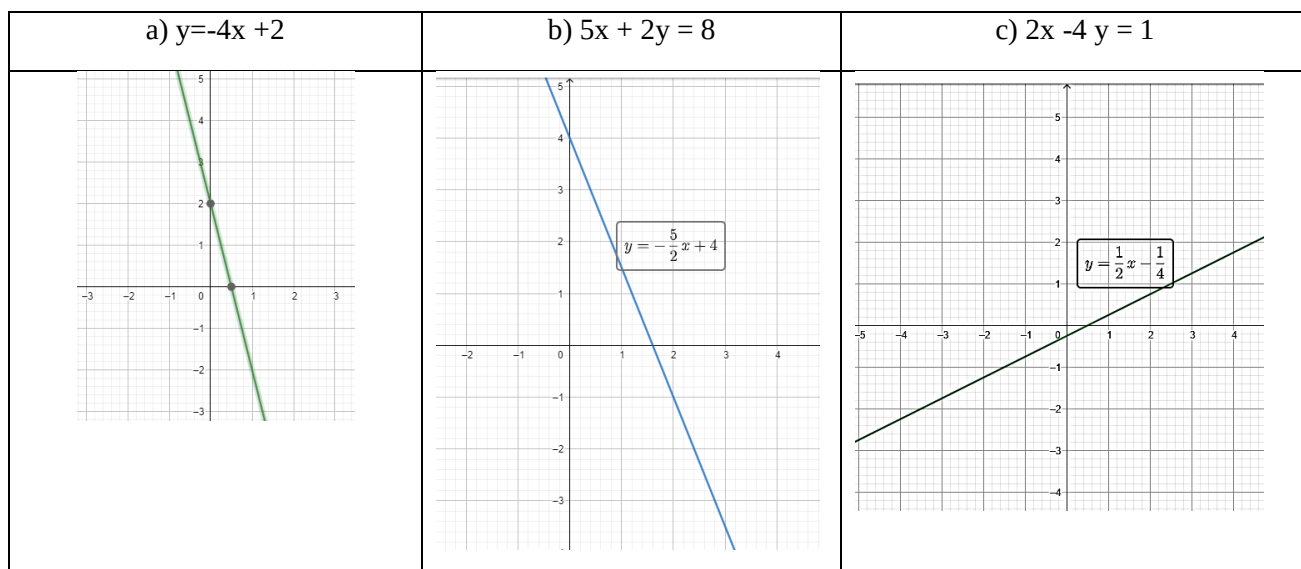
Ejercicio 2:

- | | | |
|-----------|-----------|------------|
| a) $x=50$ | b) $x=41$ | c) $X=100$ |
|-----------|-----------|------------|

Ejercicio 3:

- | | | | |
|--|---|--|---|
| a) $\begin{cases} x_1 = 3 \\ x_2 = -\frac{1}{4} \end{cases}$ | b) $\begin{cases} x_1 = 3 \\ x_2 = 3 \end{cases}$ | c) $\begin{cases} x_1 = 1 \\ x_2 = -\frac{3}{2} \end{cases}$ | d) $\begin{cases} x_1 = -1 \\ x_2 = -4 \end{cases}$ |
|--|---|--|---|

Ejercicio 4:

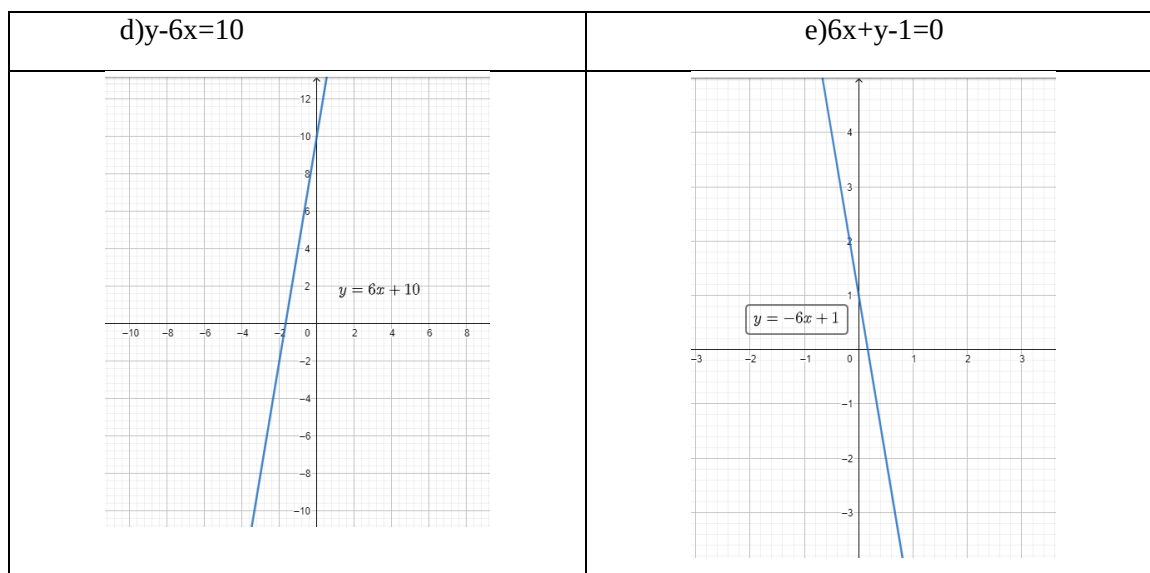




Matemáticas

Licenciatura en gestión para el desarrollo urbano y regional
UNSL-FTU

Profesor Responsable: Ing. Marcelo Muñoz
Profesor de práctica: Ing. Verónica Escudero



Ejercicio 5:

$$a) y = -x - 3$$

$$b) y = \frac{3}{2}x + 6$$

Ejercicio 6:

$$a) y = -\frac{1}{2}x + 2$$

$$b) y = \frac{3}{5}x - 3$$

Ejercicio 7:

$$a) \begin{cases} x = 4 \\ y = -1 \end{cases}$$

$$b) \begin{cases} x = 1 \\ y = 1 \end{cases}$$

$$c) \begin{cases} x = 2 \\ y = \frac{3}{5} \end{cases}$$

$$d) \begin{cases} x = \frac{1}{2} \\ y = -2 \end{cases}$$