



ESCUELA NORMAL SUPERIOR "PROFR. MOISÉS SÁENZ GARZA"

Licenciatura en enseñanza y aprendizaje de las

Matemáticas en la escuela secundaria

5to Semestre

Septiembre 2021-Enero 2022

MODALIDAD ESCOLARIZADA

Asignatura: Innovación para la docencia

Catedrático: Carlo Alberto López Delgado

Nombre: Alejandro Emiliano Gómez Tovar

Resuelve los siguientes problemas por el método de Igualación

1.

$$\begin{cases} 2x + 4y = 10 \\ x + 3y = 7 \end{cases}$$

X=

Y=

$$\begin{cases} 3x - 4y = -6 \\ 2x + 4y = 16 \end{cases}$$

2.

X=

Y=

$$\begin{cases} 2x + 3y = -1 \\ 3x + 4y = 0 \end{cases}$$

3.

X=

Y=



4.
$$\begin{cases} 3x + 2y = 7 \\ 4x - 3y = -2 \end{cases}$$

X=

Y=

5.
$$\begin{cases} x + y = 60 \\ 16x + 20y = 1100 \end{cases}$$

X=

Y=