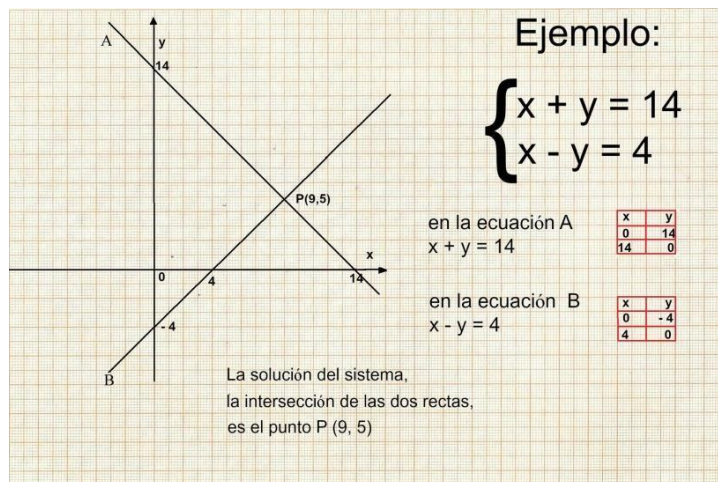




## Módulo 7 Matemática Electivo Cuarto medio

**Objetivo:** Trabajar concepto de grafica de función en todas sus aplicaciones. Trabajar la ecuación de la recta, reconociendo pendiente y punto de intersección.

Primero debemos recordar la forma que se representa la ecuación de la recta. Y eso aplicarlo en un sistema de ecuaciones para graficar.



Resuelve de la misma manera y encuentra la solución a los sistemas de ecuaciones.

$$\begin{cases} 1.- & 3x + 5y = 8 \\ & 4x - 3y = 1 \end{cases}$$

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

$$\begin{cases} 3.- & x + y = 2 \\ & -2x - y = 1 \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4.- & x + 4y = 1 \\ & 2x + y = -5 \end{cases}$$