

# Competencia:

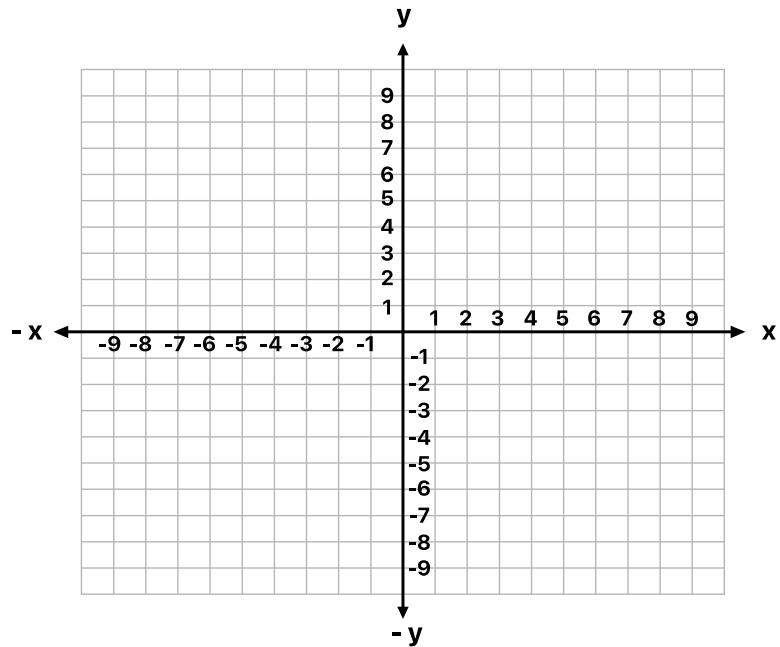
## Sistema de Ecuaciones Lineales con dos variables

$$\begin{cases} a_1x + b_1y = c_1 \\ a_2x + b_2y = c_2 \end{cases}$$

Matricula \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_ Grupo: \_\_\_\_\_

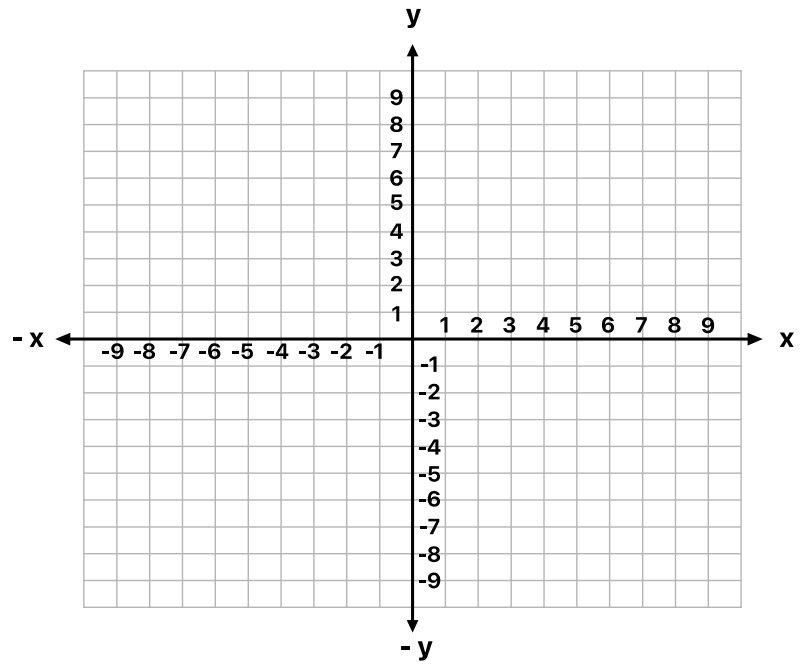
I. RESUELVE GRÁFICAMENTE LOS SIGUIENTES SISTEMAS DE ECUACIONES LINEALES Y COMPRUEBA LA SOLUCIÓN.  $x = 1; y = 0$

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



*Proverbio 22:17 inclina tu oído y oye las palabras de los sabios, Y aplica tu corazón a mi sabiduría*

b) 
$$\begin{cases} 2x - y = -5 \\ x + 5y = 14 \end{cases}$$



**El 90% de todos los que fallan no están realmente derrotados, simplemente se dan por vencidos (Paul J. Meyer)**

