

NOMBRE: _____ GRUPO: _____

1) REALIZA LAS SIGUIENTES SUMAS ENTRE ECUACIONES

$$\begin{array}{r} + \quad 3x + 2y = 5 \\ \quad 4x - 5y = 9 \\ \hline \end{array}$$

=

$$\begin{array}{r} + \quad -6y + 1x = -4 \\ \quad -8y + 7x = 10 \\ \hline \end{array}$$

=

$$\begin{array}{r} + \quad 34x - 14y = 13 \\ \quad -11x + 17y = -20 \\ \hline \end{array}$$

=

2) REALIZA LAS SIGUIENTES RESTAS ENTRE ECUACIONES

$$\begin{array}{r} - \quad 8x - 4y = 15 \\ \quad 5x + 6y = 10 \\ \hline \end{array}$$

=

$$\begin{array}{r} - \quad -12y + 6x = 52 \\ \quad -10y + 8x = -12 \\ \hline \end{array}$$

=

$$\begin{array}{r} - \quad -7x - 2y = -15 \\ \quad 9x + 5y = 11 \\ \hline \end{array}$$

=

3) COMPLETA EL CASILLERO PARA QUE SE CUMPLA LA IGUALDAD:

a) $4y + \text{ } = 0$

b) $-5x + \text{ } = 0$

c) $-10y - \text{ } = 0$

d) $8x - \text{ } = 0$

4) MULTIPLICA CADA ECUACIÓN ENTRE -3 PARA ENCONTRAR OTRA EQUIVALENTE

a) $4y - 5x = 11$ =

b) $-2x + 6y = -1$ =