

EJERCICIOS DE TIPOS SE SISTEMAS DE ECUACIONES

1. **TEORÍA:** Escribe la clasificación de los sistemas en función del número de soluciones que tengan.

2. **TEORÍA:** Escribe la clasificación de los sistemas en función de su término independiente.

3. Clasifica los siguientes sistemas en función de su término independiente

$$\text{a) } \left. \begin{array}{l} x + 3y = 0 \\ 2x + 4y = -2 \end{array} \right\}$$

$$\text{b) } \left. \begin{array}{l} 5x - 4y = 1 \\ 9x + y = 3 \end{array} \right\}$$

$$\text{c) } \left. \begin{array}{l} 4x - 2y = 1 \\ x + 2y = 0 \end{array} \right\}$$

$$\text{d) } \left. \begin{array}{l} 2x - y = 0 \\ 5x + 3y = 0 \end{array} \right\}$$