

# Boletín Sistema de Ecuaciones con Geogebra

## Matemáticas 3º E.S.O.

1. Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones con **Geogebra**, indicando los resultados gráficamente.

$$\text{Sistema de Ecuación 01} \quad \left. \begin{array}{l} 2x - y = -4 \\ 5x + y = -10 \end{array} \right\}$$

$$\text{Sistema de Ecuación 02} \quad \left. \begin{array}{l} 2x - 3y = 1 \\ 5x + 3y = 6 \end{array} \right\}$$

$$\text{Sistema de Ecuación 03} \quad \left\{ \begin{array}{l} 2x + y = 7 \\ 4x + 2y = 14 \end{array} \right.$$

$$\text{Sistema de Ecuación 04} \quad \left\{ \begin{array}{l} \frac{x+1}{12} + \frac{y}{4} = \frac{2}{8} \\ \frac{x-3}{8} + y = \frac{1}{2} \end{array} \right.$$

Los ejercicios una vez realizados se guardarán con el nombre de casa sistema, por ejemplo: **sistema\_ecuacion\_01.ggb**. Todos juntos se enviarán a la siguiente dirección de correo electrónico como archivo adjunto.- [mariecurie@juansanmartin.net](mailto:mariecurie@juansanmartin.net)

También se podrá utilizar la opción de subirlo a una plataforma online (Google Drive o Dropbox) y enviar enlace por email.

En el email, es obligatorio identificar **nombre completo y curso**.