

EJERCICIOS DE SISTEMAS DE ECUACIONES 4° B ESO 29-1-2018

Resuelve los siguientes sistemas por el método que desees procurando variar de método según sea la forma del sistema. Los corregiremos el lunes y pondré una amonestación al que no realice los ejercicios.

$$\left. \begin{array}{l} \frac{x}{2} + 2y = 10 \\ x - 3y = 6 \end{array} \right\}$$

$$\left. \begin{array}{l} \frac{2x}{3} - \frac{3y}{2} = 1 \\ x + y = 4 \end{array} \right\}$$

$$\left. \begin{array}{l} \frac{2(x-4)}{3} + 4y = 2 \\ \frac{3(y-1)}{2} + 3x = 6 \end{array} \right\}$$

$$\left. \begin{array}{l} \frac{3(x-2)}{4} + \frac{2(y-3)}{5} = \frac{2}{5} \\ \frac{2(y-4)}{3} + \frac{3(x-1)}{2} = \frac{3}{2} \end{array} \right\}$$