

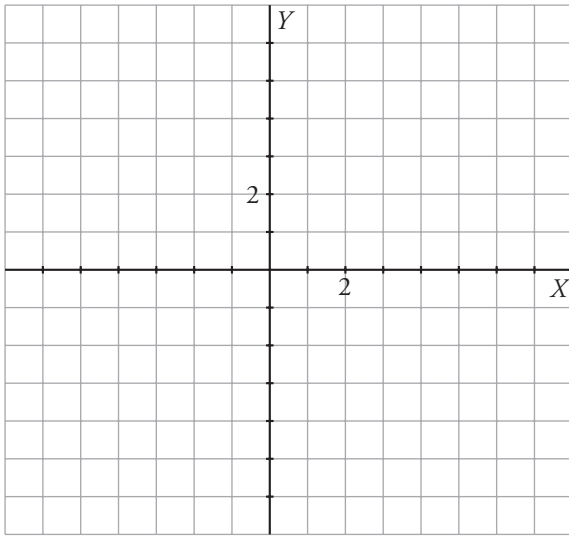


6. Refuerza: forma general de la ecuación de una recta

1 Representa las siguientes rectas completando previamente la tabla de valores:

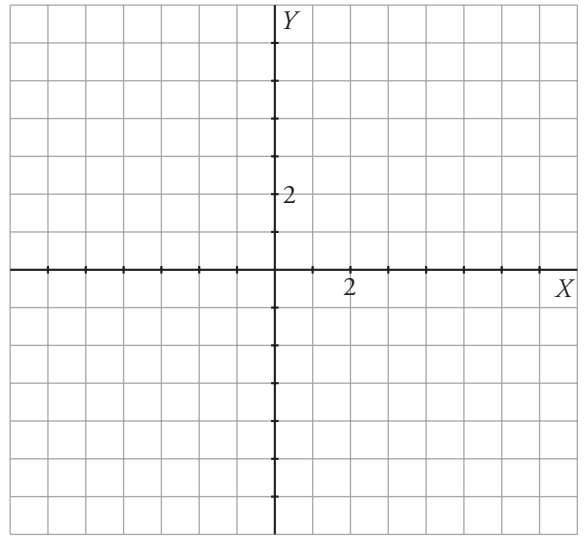
a) $2x + 3y = 1$

$$y = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \rightarrow \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline x & -1 & 2 & 5 \\ \hline y & & & \\ \hline \end{array}$$



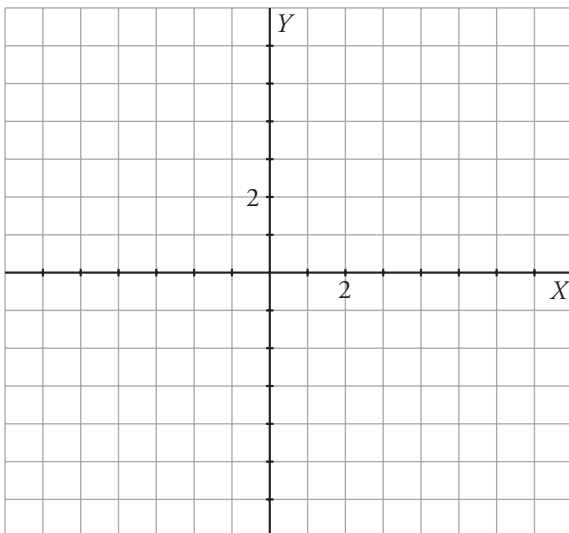
b) $4x - y = -3$

$$y = \boxed{} \rightarrow \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline x & -2 & -1 & 0 \\ \hline y & & & \\ \hline \end{array}$$



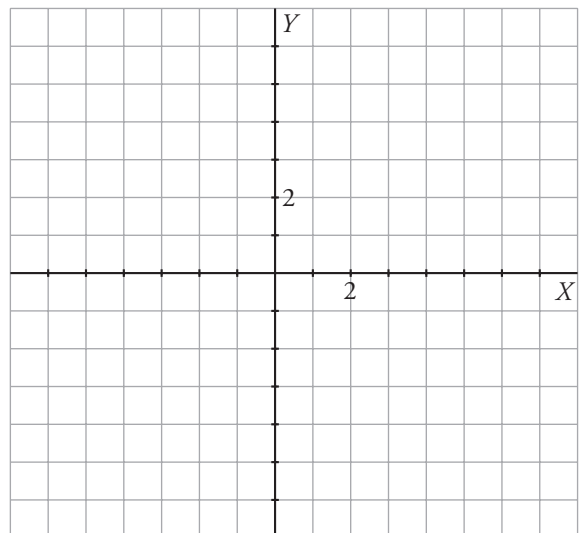
c) $x + 4y + 6 = 0$

$$y = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \rightarrow \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline x & -2 & 2 & 6 \\ \hline y & & & \\ \hline \end{array}$$



d) $2x - 3y + 7 = 0$

$$y = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \rightarrow \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline x & -2 & 1 & 4 \\ \hline y & & & \\ \hline \end{array}$$





6. Refuerza: forma general de la ecuación de una recta

2 Escribe la forma general de la ecuación de la recta para los datos que se ofrecen en cada apartado.

a) $P(5, 2); Q(2, -1)$

Ecuación general:

b) $P(2, -2); Q(-2, -1)$

Ecuación general:

c) $m = 1; P(-3, 2)$

Ecuación general:

d) $m = \frac{3}{2}; P(3, 0)$

Ecuación general: