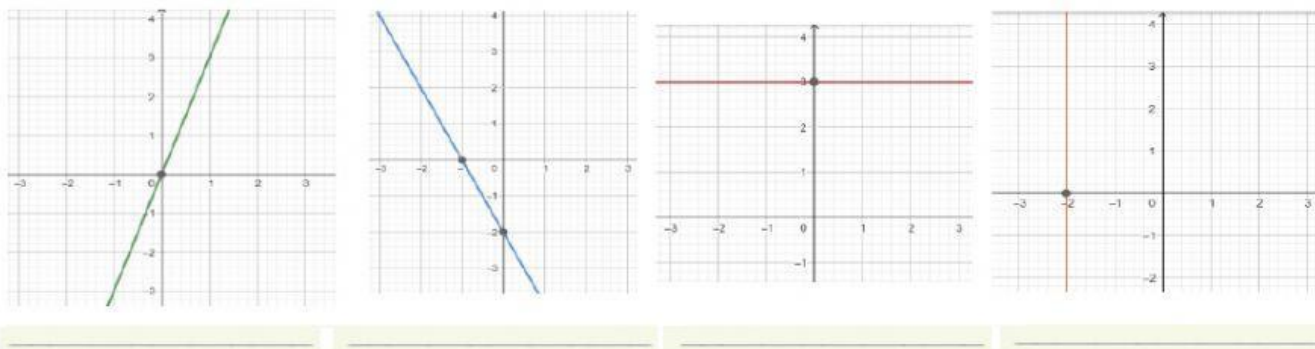


Identifica las rectas que tienen: Pendiente negativa, Pendiente nula, Pendiente positiva y Pendiente no definida.



Halla la pendiente de la recta que pasa por dos puntos.

a) $(-2, 10); (2, 2)$ $m =$

b) $(1, -4); (0, 6)$ $m =$

Encuentra la ecuación de la recta que pasa por el Punto $(-2, -7)$ y tiene pendiente $m = 5$.

$y =$

Halla la ecuación de la recta que pasa por cada par de puntos.

a) $(-1, -5); (2, 1)$ $y =$

b) $\left(-\frac{1}{2}, \frac{13}{2}\right); \left(\frac{1}{4}, \frac{11}{4}\right)$ $y =$

A partir de la ecuación $y = \frac{2}{3}x - 6$, **encuentra** la ecuación general de la recta de la forma $ax + by + c = 0$

$= 0$