

Nombre: _____

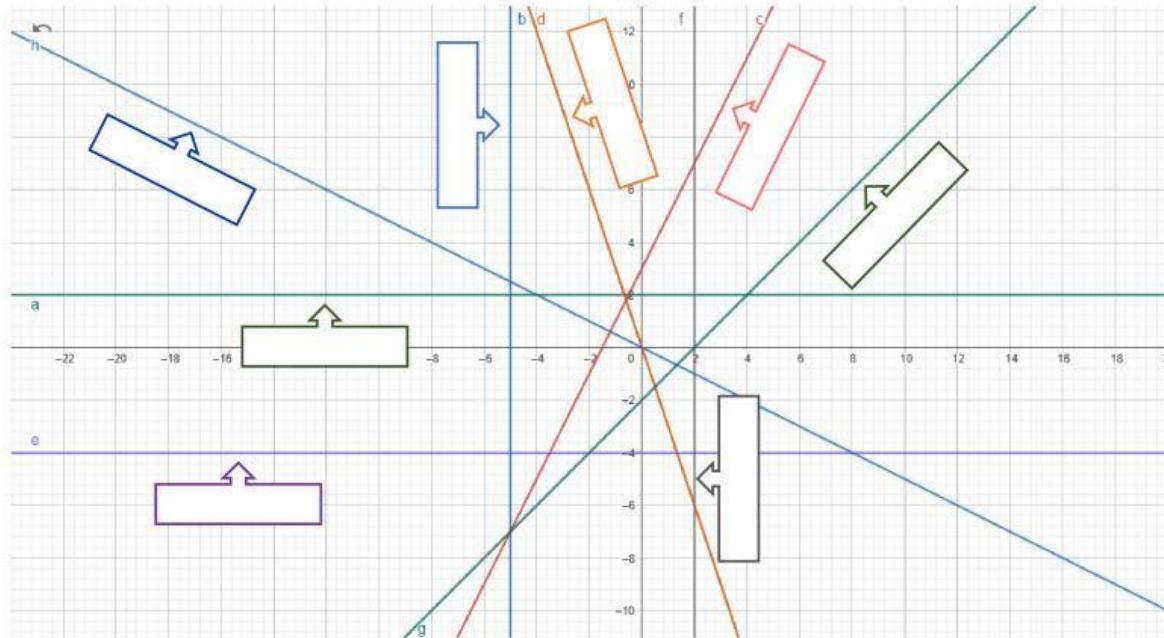
Fecha: _____

Grupo: _____

Punt. ____ / 25 pts.

Tema: Pendiente de Ecuaciones Lineales en dos Variables

I. Identifica el tipo de pendiente en cada ecuación graficada.



II. Utiliza la formula y calcula la pendiente dado dos puntos. Evidencia tus procedimientos.

1. A = (-3, 5) y B = (6, 2)

$$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1}$$

2. C = (4, -4) y D = (-5, -1)

$$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1}$$

3. E = (6, 2) y F = (4, -4)

$$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1}$$

4. G = (3, 4) y H = (0, -2)

$$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1}$$

5. I = (6, 3) y J = (8, 4)

$$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1}$$