

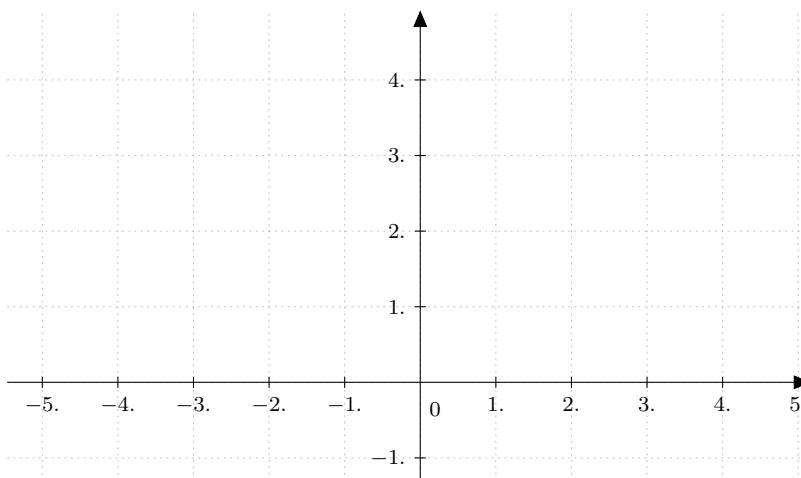


Respuesta sin justificar mediante procedimiento no será tomada en cuenta en la calificación. Escriba sus respuestas en el espacio indicado. Tiene 45 minutos para contestar esta prueba.

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

1. Dados los puntos $(x_1, y_1) = (-3, 2)$ y $(x_2, y_2) = (3, 4)$

a) Ubique los puntos en el plano y trace la recta



b) Determine la pendiente de la recta



c) Halle el intercepto con el eje y

d) Determine la ecuación de la recta

2. Dada la ecuación $f(x) = -2x + 3$, haga su gráfica identificando la pendiente y el intercepto con el eje y

