

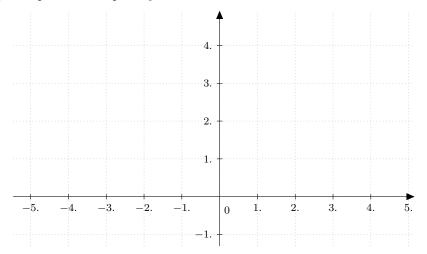
ECUACIÓN DE LA RECTA



Respuesta sin justificar mediante procedimiento no será tenida 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 $(x_1, y_1) = (-2, 1)$ y $(x_2, y_2) = (2, 3)$
 - 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 usando una tabla de valores apropiada e identifique la pendiente y el intercepto con el eje y en la ecuación.

