

EJERCICIOS FUNCIÓN LINEAL (RECTAS)

DADAS LAS SIGUIENTES RECTAS, INDICAR:

a) VALOR DE a .

b) VALOR DE b .

c) GRAFICAR. (PUEDE SER EN UN MISMO GRÁFICO CARTESIANO

1) $y_1 = 2x - 3$

2) $y_2 = -5 - x$

3) $y_3 = -2$

4) $y_4 = 4x$

5) $y_5 = x + 1$

6) $y_6 = -3x + 4$

DADAS LAS SIGUIENTES RECTAS,

a) GRAFICAR

b) HALLAR UNA ECUACIÓN DE LA RECTA \parallel A LA DADA. GRAFICAR.

c) HALLAR UNA ECUACIÓN DE LA RECTA \perp A LA DADA. GRAFICAR.

1) $y = 3 + \frac{1}{2}x$

2) $y = -x + 4$

3) $y = 2 - 3x$