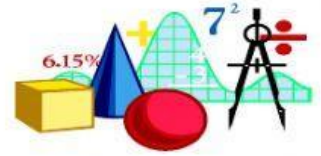


ESCUELA NORMAL SUPERIOR
MATEMÁTICAS
FICHA. Funciones Lineales.



INSTRUCCIONES: Escribe la letra de la función lineal de acuerdo con los datos.

Pendientes y coordenadas

Respuestas

() 1. A (2,-11) y B (-1,-5)

a) $y = 2x - 8$

() 2. A (4,5) y $m = 3$

b) $y = 3x - 17$

() 3. A (5,2) y B (-1,-10)

c) $y = -4x - 22$

() 4. A (4,-5) y $m = 3$

d) $y = \frac{2}{3}x - 2$

() 5. A $(\frac{3}{2}, -4)$ y B $(\frac{7}{4}, -2)$

e) $y = -2x - 7$

() 6. A (1,-3) y $m = -3$

f) $y = 2x$

() 7. A (9,4) y B (11,7)

g) $y = \frac{2}{3}x + 17$

() 8. A (-5,-2) y $m = -4$

h) $y = 8x - 16$

() 9. A (1,2) y B (2,4)

i) $y = -3x$

() 10. A (15,7) y $m = \frac{2}{3}$

j) $y = 3x - 7$