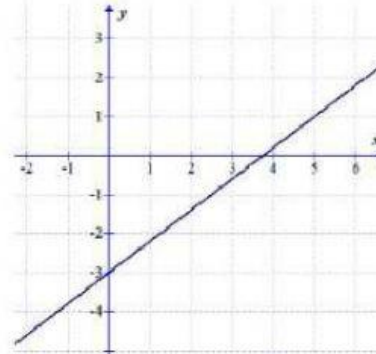




UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR GIORDANO BRUNO
ÁREA DE CIENCIAS EXACTAS
Taller de Matemáticas
1ro de Bachillerato

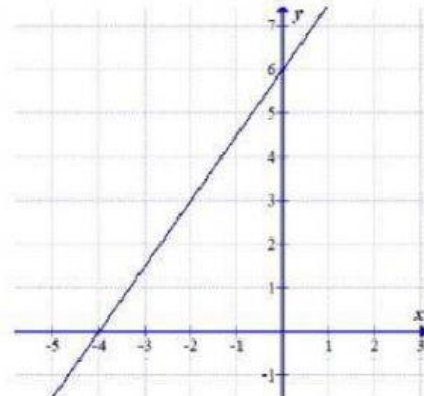
- La ecuación de la recta que pasa por el punto $A(-3, 2)$ y $B(2, -4)$ es
 - $6x + 5y + 8 = 0$
 - $8x + 6y + 5 = 0$
 - $-5x - 2x + 8 = 0$
 - $-2x + 5y - 8 = 0$
- La ecuación de la recta que pasa por el punto $b = (1, 3)$ y $B(2, -2)$ es
 - $x + 5y = 8$
 - $5x + y = 8$
 - $x - y = 6$
 - $6x - 5y = 1$
- La ecuación de la recta por el punto $C(2, -3)$ y con pendiente 1 es:
 - $2x - 3y = 1$
 - $x + y = 1$
 - $-x + 2y = -5$
 - $-x + y = -5$
- La pendiente y la ordenada al origen de $3(x + 4) = y - 8x + 3$ son:
 - La pendiente es 8 y la ordenada al origen es 3
 - La pendiente es 3 y la ordenada al origen es 4
 - La pendiente es 11 y la ordenada al origen es 9
 - La pendiente 5 y la ordenada al origen es 7
- La pendiente y la ordenada al origen de $2y + 4x = 3(y - x) + 8$ son
 - La pendiente es 7 y la ordenada al origen es -8
 - La pendiente es 4 y la ordenada al origen es 8
 - La pendiente es -1 y la ordenada es -8
 - La pendiente es 3 y la ordenada es 8
- La ecuación que contiene los pares ordenados $(0, 4)$ y $(4, 2)$ es
 - $y = -8x + 4$
 - $y = 4x - 4$
 - $y = -(1/2)x + 4$
 - $y = (3/2)x - 4$

7. La ecuación de la recta de la figura es



- $y = x + 3$
- $y = -x - 3$
- $y = \frac{4}{5}x - 3$
- $y = -\frac{4}{5}x + 3$

8. La ecuación de la recta de la figura es



- $y = \frac{3}{2}x + 6$
- $y = \frac{4}{6}x + 6$
- $y = -\frac{2}{3} + 6$
- $y = -\frac{2}{3} - 6$