



Colegio de Bachilleres del Estado de Tlaxcala

Matemáticas III

Examen Segundo Parcial

Escribe tu nombre completo empezando por apellidos:

1. La pendiente de la recta $y = -4x + 7$ es:
2. La ordenada al origen de la recta $y = -4x + 7$ es:
3. La pendiente de la recta que pasa por los puntos $A(3,1)$ y $B(1,3)$ es:
4. La ecuación de la recta que pasa por el punto $A(-2,1)$ y tiene pendiente $m = -6$ es:
5. La ecuación de la recta que pasa por los puntos $A(3,1)$ y $B(1,3)$ es:
6. La ecuación de la recta cuyo ángulo de inclinación es de 45° y pasa por el punto $(-2, 3)$.