



 $Ax + By = C$


ECUACIONES DE 3X3 POR EL MÉTODO DE CRAMER

Nombre: Adriana Pilco	Curso: 2do BGU 'A'
Docente: Lic. Tupac Vallejo	Fecha: 13/10/2026

Pregunta 1
 ¿Cuántos determinantes distintos (principales y de incógnitas) necesitas calcular para resolver un sistema 3x3 por Cramer?

a) 3
 b) 4
 c) 5
 d) 6

Pregunta 2
 ¿Cómo se organizan los coeficientes en el determinante principal D para un sistema 3x3?

a) Solo los coeficientes de x, y, z en ese orden
 b) Solo los términos independientes y los coeficientes de x
 c) Solo los coeficientes de z y los términos independientes
 d) Los coeficientes de x, y, z y los términos independientes

Pregunta 3
 ¿Cuál es la fórmula para calcular el valor de y usando determinantes?

a) $y = D_y + D$
 b) $y = D / D_y$
 c) $y = D_y / D$
 d) $y = D \cdot D_y$


 $Ax + By = C$

 $\begin{Bmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 0 & 0 & 4 \end{Bmatrix}$
 $Ax + By = C$
