

MATEMÁTICAS- GRADO NOVENO
QUIZ SISTEMAS DE ECUACIONES LINEALES
CON CALCULADORA

NOMBRE:

CURSO: 9C

FECHA: 3/02/2021

Resuelva los siguientes sistemas de ecuaciones por alguno de los métodos con calculadora.



ó



Escriba o elija las respuestas exactas o con tres cifras significativas.

Ejercicio	Solución
1. $y = -\frac{2}{3}x - \frac{1}{3}$ $y = -\frac{3x}{4}$	$x =$ $y =$
2. $3x - 4y = -6$ $2x + 4y = 16$	$x =$ $y =$
3. $0.3x - 3.2y = 12$ $5.7x - 8.4y = -3$	$x =$ $y =$
4. $4x = 5 - 2y$ $y = -2x + 4$	
5. $y = 2x + 3$ $4x = 9 - 5y$	