

Fecha	Nombre	Grado

Cuando lo que hagas sea la voluntad de Dios, todo parecerá ocurrir sin mucho esfuerzo y sin muchos obstáculos.

Sistemas de Ecuaciones lineales

Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones lineales por el método que se te indica y llena el Crucigrama

CRUCI - MATE



Resuelve Igualación

$$5x + 7y = 17$$

$$2x + y = 5$$

Calcula el valor de $x + 2y$

Resuelve Eliminación

$$x + y = 5$$

$$x - y = 7$$

Calcula el valor de $2x + y$

Resuelve Igualación

$$3x + 2y = 5$$

$$2x + 3y = 5$$

Calcula el valor de $\frac{x}{y}$

Resuelve Igualación

$$4y + x = 5$$

$$3y + 2x = 5$$

Calcula el valor de "x"

Resuelve Eliminación

$$2x + y = 3$$

$$y + x = 2$$

Calcula el valor de $x \cdot y$

Resuelve Sustitución

$$3(x + y) + 2(x - y) = 17$$

$$5(x + y) + 4(x - y) = 29$$

Calcula el valor de $3x + 4y - x \cdot y$

Resuelve Sustitución

$$17x + 2y = 36$$

$$x + y = 3$$

Calcula el valor de $x - y$

Resuelve Sustitución

$$3x + y = -1$$

$$x + y = 5$$

Calcula el valor de "y"

Resuelve Eliminación

$$3(x + y) + 2(x - y) = 17$$

$$5(x + y) + 4(x - y) = 29$$

Calcula el valor de $x^2 - y^2$

Profesora Mayling Rodríguez

PROFESORA
Mayling Rodríguez