

## Sistema de ecuaciones por sustitución

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

### Ejercicio 1.

$$x + y = 6$$

$$y = 2x$$

Solución:  $x = \underline{\hspace{2cm}}$   $y = \underline{\hspace{2cm}}$

### Ejercicio 2.

$$3x + y = 9$$

$$y = x + 2$$

Solución:  $x = \underline{\hspace{2cm}}$   $y = \underline{\hspace{2cm}}$

### Ejercicio 3.

$$x + 2y = 8$$

$$y = 3$$

Solución:  $x = \underline{\hspace{2cm}}$   $y = \underline{\hspace{2cm}}$

### Ejercicio 4.

$$2x - y = 4$$

$$y = x + 1$$

Solución:  $x = \underline{\hspace{2cm}}$   $y = \underline{\hspace{2cm}}$

Resuelve cada sistema aplicando el método de sustitución.