

19 ENERO

20 ENERO

# MATEMÁTICAS TERCERO A Y B



## ACTIVIDAD 6 MÉTODO DE SUSTITUCIÓN

**INSTRUCCIONES:** RESUELVE EN TU LIBRETA LOS SIGUIENTES EJERCICIOS DE SISTEMAS DE ECUACIONES USANDO EL MÉTODO DE SUSTITUCIÓN. NO SE TE OLVIDE REALIZAR LAS DOS COMPROBACIONES CORRESPONDIENTES EN CADA EJERCICIO.

$$2x + y = 7$$

$$2x - y = 1$$

x=

y=

$$2x + y = 7$$

$$( ) + =$$

$$+ =$$

=

$$2x - y = 1$$

$$( ) - ( ) =$$

$$- =$$

=

$$x + 2y = 8$$

$$-x + 3y = 17$$

x=

y=

$$x + 2y = 8$$

$$+ ( ) =$$

$$+ =$$

=

$$-x + 3y = 17$$

$$( ) + ( ) =$$

$$+ =$$

=

$$x + y = 8$$

$$x - y = 4$$

x=

y=

$$x + y = 8$$

$$+ =$$

=

$$x - y = 4$$

$$- =$$

=

$$5x + 2y = 9$$

$$3x + y = 5$$

x=

y=

$$5x + 2y = 9$$

$$( ) + ( ) =$$

$$+ =$$

=

$$3x + y = 5$$

$$( ) + =$$

$$+ =$$

=

$$2x - y = 1$$

$$x + y = 5$$

x=

y=

$$2x - y = 1$$

$$( ) - =$$

$$- =$$

=

$$x + y = 5$$

$$+ =$$

=

$$x - y = 3$$

$$2x + 4y = 12$$

x=

y=

$$x - y = 3$$

$$- =$$

=

$$2x + 4y = 12$$

$$( ) + ( ) =$$

$$+ =$$

=