

Unidad Educativa "Santa Mariana de Jesús"

Chone - Manabí - Ecuador

¡Nuestro desafío...la excelencia!

1. Desarrollar la suma por diferencia de cuadrados:

$$(8-5)\,(8+5)$$

$$=(\quad)\quad-(\quad)\quad=\qquad-$$

2. Realizar el siguiente ejercicio del cuadrado de la suma:

$$(3+x)^2$$

$$=(\quad)\quad+\quad(\quad)(\quad)+(\quad)^2$$

$$=\quad^2+\qquad+$$

3. Resolver la siguiente suma por diferencia:

$$(6+3a)\,(6-3a)$$

$$=(\quad)\quad-(\quad)\quad=\quad a^2-$$

LIVEWORKSHEETS

4. Resolver el ejercicio del cuadrado de la suma:

$$(x+9)^2$$

$$=(\quad)\quad+\quad(\quad)(\quad)+(\quad)$$

$$=\quad{}^2+\quad x\ +$$

5. Desarrollar la siguiente suma por la diferencia:

$$(5x+2)\,(5x-2)$$

$$=(\quad)^2-(\quad)^2=\quad x\ -$$

LIVEWORKSHEETS