UNIDAD EDUCATIVA MUNICIPAL "ANTONIO JOSÉ DE SUCRE"

AÑO LECTIVO 2023-2024



Actividad Individual

Nombre:

Tema: Binomio al cuadrado y diferencia de cuadrados

1. Realizar el binomio al cuadrado y diferencia de cuadrados, escoja la respuesta correcta y coloque en su respectivo ejercicio:

a) $(m+n)^2$

=

b) $(3x+4y)^2$

=

c) $(a^2+2b)^2$

=

d) $(x+6)(x-6)$

=

e) $(2a+b)(2a-b)$

=

f) $(3+y)(3-y)$

=

$9-y^2$ $\quad$ $9x^2+24xy+16y^2$ $\quad$ x^2-36

$a^4+4a^2b+4b^2$ $\quad$ $4a^2-b^2$ $\quad$ $m^2+2mn+n^2$

LIVEWORKSHEETS