

Productos notables

Nombre:

Curso:

Resuelve los ejercicios y une las respuestas correctas

$$(x^2 + y)^2$$

$$x^4 + 2x^2y^2 + y^4$$

$$(x^2 + y^2)^2$$

$$x^2 + 10x + 25$$

$$(x + 5)^2$$

$$x^4 + 2x^2y + y^2$$

Obtén el producto notable del siguiente ejercicio

$$(4ax - 1)^2$$

A $16a^2x^2 - 8ax - 1$

B $16a^2x^2 - 8ax + 1$

C $16a^2x^2 - 8a^2x^2 + 1$

La expresión $(4p - 2q)^2$ es un ejemplo de cuadrado de un binomio?

Analiza la expresión $(2x + 5)(2x - 5)$
Es un caso de

Escribe el término que falta para que se cumpla el producto

$$(3a + 2b) \quad \quad = 9a^2 - 4b^2$$

Resuelve el siguiente producto notable

$$(3a + b) (3a - b)$$

A $9a^2 + b^2$

B $9a^2 - b^2$

C $9a - b$