



Montessori Global School

Quiz de Álgebra
Teacher Armando Quintana Páez
Grado Octavo - Periodo II

Name:

Date:

Selecciona la respuesta correcta

1) $(x + 4)^2 =$

a) $x^2 + 8x + 16$

b) $x^2 + 4x + 4$

c) $x^2 + x + 8$

d) $4x^2 + x + 2$

3) $(y^2 - 5)^2 =$

a) $x^2 + 5x + 10$

b) $y^4 - 10y^2 + 25$

c) $y^4 - 5y + 125$

d) $y^2 - 10y + 5$

2) $(x - 7)^2 =$

a) $x^2 - 14x + 49$

b) $x^2 + 14x + 7$

c) $x^2 - x + 14$

d) *Ninguna de las anteriores*

4) $(4z + 2y)^2 =$

a) $4z^2 + 18zy + 2y^2$

b) $8y^4 - 8y + 4y^4$

c) $16z^2 + 16zy + 4y^2$

d) *No es posible resolver*

¡Éxitos chicos!

