Nombre y Apellido: _____

Funciones Cuadráticas

¡Resolvemos!

1. Identifique los coeficientes a, b y c de las siguientes funciones cuadráticas: (4 pts)

$f(x) = 3x^2 + 5x - 10$

$a =$ ☐ $b =$ ☐ $c =$ ☐

a) a=3 ; b=5 ; c= -10
b) a=8 ; b=5 ; c=10
c) a=3 ; b= - 5 ; c=10
d) a= -3 ; b=5 ; c=10

¡Resolvemos!

2. Identifique los coeficientes a, b y c de las siguientes funciones cuadráticas: (4 pts)

$f(x) = -2x^2 + 3x + 8$

$a =$ ☐ $b =$ ☐ $c =$ ☐

a) a=-2 ; b=3 ; c= -8
b) a=-2 ; b=-3 ; c=-8
c) a=3 ; b= - 5 ; c=10
d) a= -2 ; b=3 ; c=8

¡Resolvemos!

3. Evaluar $f(x)= x^2+5x-2$; para X = 1 (4pts)

a) 2
b) 4
c) 6
d) 8

LIVEWORKSHEETS

Nombre y Apellido: _____

¡Resolvemos!

4. Evaluar $f(x)= x^2+5x-2$; para X = -1 (4 pts)

a) - 2

b) - 4

c) - 6

d) - 8

¡Resolvemos!

5. Evaluar $f(x)= x^2+5x-2$; para X = 2 (4 pts)

a) 12

b) 14

c) 16

d) 18

LIVEWORKSHEETS