

Ecuaciones cuadráticas (Generalidades)

Elaboro: Mtra. Liliana Sánchez Tobón

Disciplina: Pensamiento Matemático III

UAC1: "El que nada debe, nada pierde"

1.- Completa la siguiente tabla, según corresponda

Términos Algebraicos	Coeficiente	Exponente	Variable	Grado del Término
$2x$				
$2x^2$				
$2xx$				
$5x^3$				
y^5				
$-6y^2$				

2.- ¿Quién determina el grado del término algebraico?

3.- Identifique si las expresiones que se consideran en la siguiente tabla son o no cuadráticas; (marca con una "X" la columna que sea tu respuesta)

Expresión Algebraica	¿Es cuadrática?	
	SI	NO
$x^2 + 4x + 8$		
$3x^3 - 4x^2 + 2$		
$x^2 - 5x$		
$6x + x$		
$x^2 + 12$		
$5(x)(x) + 3$		
$Ax^2 + Bx + C$		