Escuela Sec. N° 2 "Dr. Enrique González Martínez"
C.C.T. 19EES0111S Reg. Est. 264
Reforma y Nicolás Bravo 250, Ciénega de Flores, N.L.
TEL: 825 23 80 400
Ciclo Escolar 2023-2024

Laboratorio

Prof. Carlos Antonio Torres Nava.

Alumno: _____ **Grupo:** _____

Factoriza las siguientes expresiones algebraicas.

1.- Encuentra el binomio al cuadrado que resulta de factorizar el siguiente trinomio cuadrado perfecto. $x^2+10x+25$	4.- Factoriza: $x^2+12x+32 =$
2.- Hallar los binomios conjugados al factorizar la diferencia de cuadrados. $16x^2 - 144$	5.-Resuelve la factorización del trinomio de forma general que se presenta a continuación: $x^2-6x-72$
3.- En la siguiente diferencia de cuadrados encuentra su factorización: $49x^2-225$	6.- Identifica el binomio con término común al factorizar: $a^2+14a+40$
7.- Factoriza la siguiente expresión algebraica: $9m^2-48m+64$	9.- El resultado al factorizar: $g^2+ g - 56$

LIVEWORKSHEETS

8.- Al factorizar un trinomio cuadrado perfecto siempre obtendré:	10.-Al factorizar el siguiente trinomio de forma general encontraremos: $100x^2+30x-10$

LIVEWORKSHEETS