UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL
"NUEVO ECUADOR"

ACTIVIDAD DE REFUERZO N° 5	
Asignatura: Matemática **Profesor:** Mgt. Miguel Vilela R.	**Tema:** FACTORIZACIÓN DIFERNCIA DE CUADRADOS SUMA O DIFERENCIA DE CUBOS
Año de EGB: 10MO D	**Fecha de entrega:** 20/06/21.

1. **Resuelvo la siguiente actividad de refuerzo sobre DIFERENCIA DE CUADRADOS PERFECTOS:** **2,5p.c/u**

Factoriza.

a) $16v^2 - 100z^2 =$

( )( )

b) $169 - 121b^4 =$

( )( )

e) $\frac{64}{25}a^2 - \frac{1}{4}b^2 =$

( )( )

f) $\frac{100}{49}z^4 - \frac{36}{81}y^6 =$

( )( )

LIVEWORKSHEETS

2. Resuelvo la siguiente actividad de refuerzo sobre SUMA O RESTA DE CUBOS PERFECTOS: 2p.c/u

a) $8n^3 + 216m^3 =$

( )( )

b) $512x^3 + 1 =$

( )( )

Factoriza.

a) $27x^3y^3 - 1 =$

( )( )

b) $125a^6b^3 - 64c^3 =$

( )( )

c) $216r^9 + 8s^3t^3 =$

( )( )

Éxitos, sé que puedes.

LIVEWORKSHEETS

RECUERDA:

1. *Realizar la actividad* ***sólo 1 vez*** *por favor.*
2. *Colocar tu nombre y apellidos.*
3. *Subir una CAPTURA DE PANTALLA o una FOTO VISIBLE a la plataforma de tu calificación de la actividad.*
4. *Si tienes inquietudes dile a tu representante que me escriba o me llame.*

LIVEWORKSHEETS