



República
del Ecuador

UNIDAD EDUCATIVA FISCAL "ELIAS CEDEÑO JERVES"

IMEI: 13H04336
CANOA – SAN VICENTE- MANABI
Creación N°003850 Fecha: 1982-07-19 Correo Electrónico
eliascedenojerves@yahoo.es
Tel. 052588039



Ministerio de Educación
Coordinación de Educación Zonal 4

EXAMEN PRIMER QUIMESTRE

NOMBRES: _____ CURSO: _____

FECHA: 21 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

OBJETIVO: Evaluar los conocimientos adquiridos en los estudiantes durante el tiempo de aprendizaje TRABAJEMOS JUNTOS DESDE CASA.

INSTRUCCIONES:

Lea la información detenidamente.

1.- Resuelva los ejercicios en su cuaderno o portafolio.

2.- Arrastre las respuestas correctas en cada ejercicio de la tercera columna a la segunda columna en la hoja que se muestra.

3.- Tiene un solo intento para entregar su evaluación.

4.- La nota se mostrará al final cuando haya ubicado TERMINADO y enviado a su docente. SI NO TIENE RESUELTO EN EL PORTAFOLIO O CUADERNO SE LE BAJARÁ EL 50% DE LA NOTA.

5.- Deje una captura como evidencia de su nota, en caso de que no se le registre al docente.

ÉXITOS...

EJERCICIOS	RESPUESTAS	OPCIONES
$4x^2 + 12x + 9 =$		$(a - 6)(a + 4)$
$ax - bx + ay - by =$		$(3x - 2y)(3x + 2y)$
$a^2 - 2a - 24 =$		$(2x + 3)^2$
$5m^2 + 13m - 6 =$		$(2x - 3)(3x + 1)$
$9x^2 - 4y^2 =$		$(x + y)(x^8 - x^7y + x^6y^2 - x^5y^3 + x^4y^4 - x^3y^5 + x^2y^6 - xy^7 + y^8)$
$27x^3 - 8 =$		$(3x - 2)(9x^2 + 6x + 4)$
$X^3 + 64y^3 =$		$(m + 3)(5m - 2)$
$6x^2 - 7x - 3 =$		$(a - b)(x + y)$
$16x^2 - 81 =$		$(4x - 9)(4x + 9)$
$X^9 + y^9 =$		$(x + 4y)(x^2 - 4xy + 16y^2)$


Ing. Dennisse Figueroa Lora.
Docente de Matemáticas.
Cell.0986320731
dennisse.figueroa@educacion.gob.ec