



**UNIDAD EDUCATIVA INTERCULTURAL BILINGÜE
MUYU KAWSAY**

TEMA

TRINOMIO DE LA FORMA x^2+bx+c

NOMBRE

Andy Balarezo

LIC

Tupac Vallejo

CURSO

9no B

Trinomio de la forma x^2+bx+c

- ❖ ¿Qué es un trinomio de la forma x^2+bx+c y cuáles son sus principales características?
- ❖ ¿Por qué es importante el estudio de los trinomios en el álgebra?
- ❖ ¿Qué métodos se utilizan para factorizar trinomios de la forma x^2+bx+c ?
- ❖ Menciona algunas aplicaciones prácticas de los trinomios en la vida real.
- ❖ ¿Cuál es la relación entre los coeficientes b y c de un trinomio x^2+bx+c y las raíces de la ecuación cuadrática $x^2+bx+c=0$?

- ❖ ¿Cómo se puede resolver una ecuación cuadrática de la forma $x^2+bx+c=0$ utilizando la factorización?

- ❖ ¿Cuál es el término cuadrático en el trinomio $x^2+5x+6x$?

- ❖ En el trinomio $x^2+3x+2x^2$, ¿cuál es el coeficiente del término lineal?

¡Suerte!