

Cuadrado de un trinomio

Datos Informativos

Apellidos y Nombres:

Nombre:

Fecha:

EJERCICIOS

1. Aplique la regla para el cuadrado de un trinomio y determine el resultado arrastrando los rectángulos a los espacios en blanco según corresponda:

TRINOMIO

$$(x + y + z)^2$$

$$(x + y - z)^2$$

$$(x - y - z)^2$$

$$(x - y + z)^2$$

RESULTADO

$$x^2 + y^2 + z^2 + 2xy + 2xz + 2yz$$

$$x^2 + y^2 + z^2 - 2xy + 2xz - 2yz$$

$$x^2 + y^2 + z^2 - 2xy + 2xz - 2yz$$

$$x^2 + y^2 + z^2 + 2xy - 2xz - 2yz$$