

FACTORIZACIÓN DE TRINOMIOS

Estudiante:

Grado: 9no E.G.B

Fecha:

Asignatura: Matemáticas

FACTORICE LOS SIGUIENTES EJERCICIOS EN SU CUADERNO Y LUEGO SELECCIONE LA RESPUESTA CORRECTA

$$9m^2 - 30m + 25 =$$

$$(3m+5)(3m-5)$$

☐

$$(3m-5)^2$$

☐

$$(m-5)(3m-2)$$

☐

$$x^2 - 9x + 14 =$$

$$(x-2)(x-7)$$

☐

$$(x+2)(x-7)$$

☐

$$(x-7)^2$$

☐

$$-22p + 15 + 8p^2 =$$

$$(p+1)^2$$

☐

$$(p-3)(p+5)$$

☐

$$(2p-3)(4p-5)$$

☐

$$a^2 + 10a + 25 =$$

$$(a+5)^2$$

☐

$$(a+5)(a+3)$$

☐

$$(a+5)(a-5)$$

☐

$$15y^2 + y - 6 =$$

$$(5y+2)(5y+3)$$

☐

$$(3y+2)(5y-3)$$

☐

$$(3y-2)(5x+3)$$

☐

Docente: Paola Herrera