

Nombre y apellido.....Fecha:.....

1. Arrastre para completar el proceso de cada producto de la suma por la diferencia,

$$(6x-3y)(6x+3y) =$$

$$(9m-8n)(9m+8n) =$$

$$(2m+7n^2)(2m-7n^2) =$$

$$(2x^2y^2+7z^5)(2x^2y^2-7z^5) =$$

$$(5ab-6c^2)(5ab+6c^2) =$$

$$(6x)^2-(3y)^2 =$$

$$36x^2-9y^2$$

$$25a^2b^2-36c^4$$

$$(2x^2y^2)^2-(7z^5)^2 =$$

$$(9m)^2-(8n)^2 =$$

$$(2m)^2-(7n^2)^2 =$$

$$(5ab)^2-(6c^2)^2 =$$

$$81m^2-64n^4$$

$$4m^2-49n^4$$

$$4x^4y^4-49z^{10}$$