

ACTIVIDAD

Aplica factorización en las siguientes diferencias de cuadrados. Arrastra la respuesta donde corresponde.

$$4x^2 - 225 =$$

$$(13 + 23x^{12})(13 - 23x^{12})$$

$$1 - 25x^{14} =$$

$$(4y^{18} - 16)(4y^{18} + 16)$$

$$64m^{16} - 9x^4 =$$

$$(1 + 5x^7)(1 - 5x^7)$$

$$4m^{10} - x^2 =$$

$$(2x + 15)(2x - 15)$$

$$169 - 529x^{24} =$$

$$(8m^8 + 3x^2)(8m^8 - 3x^2)$$

$$16y^{36} - 256 =$$

$$(2m^5 - x)(2m^5 + x)$$

ÉXITO

