

FACTOREO

Relacione los diferentes casos de factordeo de la izquierda con los resultados de la derecha

CASOS DE FACTOREO

RESULTADOS

$$14x^2y^2 - 28x^3 + 56x^4 =$$

$$(3x^2 - 1)(x - 3a)$$

$$3x^3 - 9ax^2 - x + 3a =$$

$$(2m - 3n)(3 - 7x)$$

$$6m - 9n + 21nx - 14mx =$$

$$(5a^2 - 3b)^2$$

$$4x^2 - 12xy + 9y^2 =$$

$$14x^2(y^2 - 2x + 4x^2)$$

$$9b^2 - 30a^2b + 25a^4 =$$

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

$$25 - 36x^4 =$$

$$(2x + 9y)(2x - 9y)$$

$$4x^2 - 81y^4 =$$

$$(5 + 6x^2)(5 - 6x^2)$$

$$x^2 + 14x + 13 =$$

$$(a - 11)(a - 3)$$

$$a^2 + 33 - 14a =$$

$$(m + 15)(m - 2)$$

$$m^2 + 13m - 30 =$$

$$(x + 13)(x + 1)$$