

Identifica el producto notable y relaciona cada uno con su solución

$(x + 2)^2$

$(x + 2)(x + 3)$

$(x + 1)(x - 1)$

$(x - 1)^2$

$(n + 3)(n + 5)$

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

$(a + b - 1)(a + b + 1)$

$(1 + b)^3$

$(a^2 + 4)(a^2 - 4)$

$(3ab - 5x^2)^2$

$(ab + 3)(3 - ab)$

$(1 - 4ax)^2$

$(a^2 + 8)(a^2 - 7)$

$(x + y + 1)(x - y - 1)$

$(1 - a)(a + 1)^2$

$(m - 8)(m + 12)$

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

$(x^3 + 6)(x^3 - 8)$

$(5x^3 + 6m^4)^2$

$(x^4 - 2)(x^4 + 5)$

$(1 - a + b)(b - a - 1)$

$(a^x + b^n)(a^x - b^n)$

$(x^{a+1} - 8)(x^{a+1} + 9)$

$(a^2b^2 + c^2)(a^2b^2 - c^2)$

$(2a + x)^3$

$(x^2 - 11)(x^2 - 2)$

$(2a^3 - 5b^4)^2$

$(a^3 + 12)(a^3 - 15)$

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

$(x^4 + 7)(x^4 - 11)$

$(11 - ab)^2$

$(x^2y^3 - 8)(x^2y^3 + 6)$

$(a + b)(a - b)(a^2 - b^2)$

$(x + 1)(x - 1)(x^2 - 2)$

$(a + 3)(a^2 + 9)(a - 3)$

$(x + 5)(x - 5)(x^2 + 1)$

$(a + 1)(a - 1)(a + 2)(a - 2)$

$(a + 2)(a - 3)(a - 2)(a + 3)$

$x^2 - 1 \quad m^2 - 9 \quad a^4 - 16 \quad a^4 - 81 \quad 9 - a^2b^2 \quad a^{2x} - b^{2n} \quad a^4b^4 - c^4 \quad a^4 + a - 56 \quad x^2 - 2x + 1$

$a^4 - 3a^2 + 2 \quad x^2 + 4x + 4 \quad x^2 + 5x + 6 \quad x^4 + 2x - 3 \quad x^4 - 3x^2 + 2 \quad x^6 - 2x^3 - 48$

$a^4 - 13a^2 + 36 \quad x^4 - 13x^2 + 22 \quad x^8 + 3x^4 - 10 \quad m^2 + 4m - 96 \quad n^2 + 8n + 15$

$a^6 - 3a^3 - 180 \quad x^8 - 4x^4 - 77 \quad x^4 - 24x^2 - 25 \quad a^4 - 2a^2b^2 + b^4 \quad 121 - 22ab + a^2b^2$

$4a^6 - 20a^3b^4 + 25b^8 \quad 25x^6 + 60x^{3m^4} + 36m^8 \quad x^{2a+2} + x^{a+1} - 72 \quad x^4y^6 - 2x^2y^3 - 48$

$1 + a - a^2 - a^3 \quad a^2 - 2ab + b^2 - 1 \quad a^2 + 2ab + b^2 - 1 \quad 1 - 8ax + 16a^2x^2$

$1 + 3b + 3b^2 + b^3 \quad x^2 - y^2 - 2y - 1 \quad 9a^2b^2 - 30abx^2 + 25x^4 \quad m^4 + 2m^2n + n^2 - m^2$

$8a^3 + 4a^2x + 2ax^2 + x^3$