

PRODUCTOS NOTABLES I

Tienes que realizar estos ejercicios en tu cuaderno y después completar la ficha, arrastrando cada resultado sobre su polinomio. Hay respuestas incorrectas. Cuando termines la ficha le das a "TERMINADO" y después a "ENVIAR MIS RESPUESTAS A MI PROFESOR". Pondrás tu nombre y primer apellido e introducirás mi correo electrónico. ÁNIMO

a) $(2x + 5)^2 =$

b) $(a^2 - 4)^2 =$

c) $(3y^5 - x)^2 =$

d) $(2y^2 + 3x)^2 =$

e) $(3x^2 - a^2)^2 =$

f) $(5 - 3x)^2 =$

g) $(5x^3 + 3b)^2 =$

h) $(4x^2y + 5)^2 =$

i) $(a^2 + 4b)^2 =$

j) $(2bx - 7)^2 =$

1) $4y^4 + 9x^2 + 12y^2x$

2) $9x^4 + a^4 - 6x^4a^4$

3) $25x^9 + 9b^2 + 30x^3b$

4) $a^4 + 8 - 4a^2$

5) $16x^4y^2 + 25 + 40x^2y$

6) $4x^2 + 25 + 20x$

7) $9x^4 + a^4 - 6x^2a^2$

8) $a^4 + 8b^2 + 8a^2b$

9) $a^4 + 16 - 8a^2$

10) $25 + 9x^2 - 30x$

11) $4b^2x^2 + 49 - 28bx$

12) $4x^2 + 25$

13) $8x^4y + 25 + 40x^2y$

14) $9y^{10} + x^2 - 6xy^5$

15) $4y^4 + 9x + 12y^4x$

16) $a^4 + 16b^2 + 8a^2b$

17) $9y^{25} + x^2 - 6y^2x$

18) $25 + 9x - 30x$

19) $25x^6 + 9b^2 + 30x^3b$

20) $4b^2x + 49 - 28bx$