

SACA FACTOR COMÚN EN ESTAS EXPRESIONES:

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) $x^3 + 2x^2 + 4x - 7x^5 =$

1) $a^2 \cdot (3a^3 + 2a^2 - 3)$

b) $3a^5 + 2a^4 - 5a^2 =$

2) $5a \cdot (a^3 + 3a^2 - 2a - 5)$

c) $3x^3 - 6x^2 + 9x =$

3) $2ab \cdot (4ab + 2a^2 - 3b^2)$

d) $2x^5 - 7x^3 + 4x^2 =$

4) $x \cdot (x^2 + 2x + 4 - 7x^4)$

e) $x^4 + 2x^3 + x^2 - 5x^5 =$

5) $3x \cdot (x^2 - 2x + 3)$

f) $5a^4 + 15a^3 - 10a^2 - 25a =$

6) $2x^2 \cdot (4x^2 - 6 + 7x^3)$

g) $8x^4 - 12x^2 + 6x^7 =$

7) $3x \cdot (x^2 - 3x + 4)$

h) $3x^5 - 12x^4 + 3x^2 =$

8) $x^2 \cdot (x^2 + 2x + 1 - 5x^3)$

i) $2a^3b^2 + 4ab^3 - 8a^2b^5 =$

9) $2ab^2 \cdot (a^2 + 2b - 4ab^3)$

j) $7x^3 - 6x^4 + 12x^2 - 5x^6 =$

10) $7x \cdot (x^2y^2 - 3xy + 2y - 7x^3)$

k) $8a^2b^2 + 4a^3b - 6ab^3 =$

11) $5a \cdot (a^3 + 6a^2 - 2a - 10)$

l) $7x^3y^2 - 21x^2y + 14xy - 49x^4 =$

12) $2x^2 \cdot (4x^2 - 6 + 3x^5)$

m) $6x^3y^2 - 2x^3y^3 + 8x^2y^5 - 4xy =$

13) $a^2 \cdot (3a^3 + 2a^2 - 5)$

14) $3x^2 \cdot (x^3 - 4x^2 + x)$

15) $x \cdot (x^2 - 3x + 5 - 7x^4)$

16) $x^2 \cdot (2x^3 - 7x + 4)$

17) $2xy \cdot (3x^2y - x^2y^2 + 4xy^4 - 2)$

19) $3x^2 \cdot (x^3 - 4x^2 + 1)$

20) $x^2 \cdot (7x - 6x^2 + 12 - 5x^4)$