



# FICHAS PARA PRIMARIA

## TERCERO ALGEBRA



### EXAMEN 04 - ÁLGEBRA

- 1 La expresión algebraica « $5x + y$ » es un:

Rpta.: \_\_\_\_\_

- 2 La expresión algebraica « $4m + n$ » es un:

Rpta.: \_\_\_\_\_

- 3 Determina el grado del siguiente monomio:  
 $3x^5y^7$

- 4 Determina el grado del siguiente polinomio:

$$P(x) = 3x^4 + 2y^3 + 3x^2 - 2x - 15$$

- 5 Expresa como potenciación:

$$2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$$

- 6 Expresa como producto:

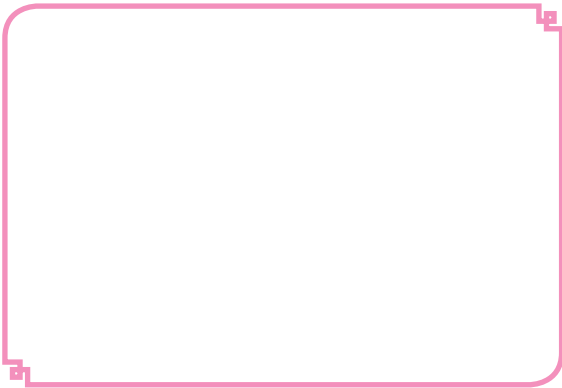
$$5^3$$



- 7 Determina el grado del siguiente monomio.  
 $12x^5y^6z^7$



- 8 Determina el grado del siguiente polinomio.  
 $P(x) = 12x^3 - 2x^2 + 3x - 2$



- 9 Expresa como potenciación:  
 $3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$



- 10 Con el uso de las propiedades, determina el exponente final.

$$5^{12} \cdot 5^{13}$$

