POTENCIAS

CEIP Noruja Nollo

- RECUERDA QUE EN EL APARTADO "SE LEE" DEL EJERCICIO 4 DEBES ESCRIBIR TODO CON LETRA.

1 **Escribe en forma de potencia.**

- $5 \times 5 \times 5 \times 5 = 5^4$
- $2 \times 2 \times 2 =$ _____
- $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 =$ _____
- $1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 =$ _____
- $9 \times 9 =$ _____

2 **Escribe en forma de producto.**

- $10^7 =$ _____
- $8^4 =$ _____
- $7^6 =$ _____
- $5^9 =$ _____

3 **Relaciona cada potencia con su desarrollo.**

27^6 •	• $27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27$
27^4 •	• $27 \times 27 \times 27 \times 27$
27^5 •	• $27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27$

4 **Completa la tabla.**

Producto	Potencia	Base	Exponente	Se lee
$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$				
$1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1$				
$12 \times 12 \times 12$				
$7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$				

REPASA ESTA INFORMACIÓN. Después, corrige tus actividades.

- Las potencias expresan productos de factores iguales.
- El factor que se repite se llama base y el número de veces que se repite es el exponente.