

# Trabaja con potencias



1.- Escribe en forma de potencias:

a.  $5 \times 5 \times 5 \times 5 = 5^4$

b.  $2 \times 2 \times 2 =$

c.  $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 =$

d.  $5 \times 5 \times 5 =$

e.  $2 \times 2 =$

f.  $8 \times 8 \times 8 =$

2.- Escribe en forma de productos:

a.  $10^5 =$

b.  $8^4 =$

c.  $7^6 =$

d.  $7^2 =$

e.  $3^3 =$

f.  $8^3 =$

g.  $9^2 =$

h.  $6^3 =$

i.  $2^5 =$

3. Completa la tabla:

Producto	Potencia	Base	Exponente	Se lee...
				Cuatro al cuadrado
		5	4	
				Dos al cubo
$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$				
				Diez al cuadrado

4. Escribe en forma de potencia:

Tengo 7 jaulas. En cada jaula hay 7 pájaros.  
¿Cuántos pájaros tengo en total?



En una mesa hay 6 platos. En cada plato hay 6 sándwiches, y en cada sándwich hay 6 rodajas de salchichón. ¿Cuántas rodajas de salchichón hay en total?

