

Escrito Potencias

1) En la siguiente potencia indica el nombre de cada uno de los elementos:



$$4^3$$

Diagram showing the components of the power 4^3 : a horizontal arrow points from the base 4 to the right, and a vertical arrow points from the exponent 3 down to the base 4.

2) Completa la definición de potencia:

La potencia es una _____ abreviada de escribir una _____ de muchos _____ iguales.

3) Indica el desarrollo que corresponda:

$$2^4 =$$

$$2+2+2+2$$

$$2 \times 2 \times 2 \times 2$$

$$2 \times 4$$

$$4 + 4$$



4) Calcula cada potencia:

a) $5^2 =$

b) $4^3 =$

c) $6^4 =$

d) $7^0 =$

e) $9^1 =$

5) Calcular:

a) $23 + 6 \cdot 7 - 4^2 =$

b) $5^3 - 10^2 + 9 \cdot 2 =$

