

# POTENCIAS, CUADRADOS Y CUBOS

Une mediante flechas las multiplicaciones de la izquierda con su expresión en forma de potencia.

$5 \times 5 \times 5$

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

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

$2 \times 2 \times 2$

$5 \times 5 \times 5 \times 5$

$5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$

$2^4$

$5^6$

$2^3$

$5^3$

$5^4$

$2^6$

Escribe en forma de potencia.

$4 \times 4 \times 4 \times 4 =$

$7 \times 7 =$

$9 \cdot 9 \cdot 9 \cdot 9 \cdot 9 =$

$15 \cdot 15 \cdot 15 =$

$8 \cdot 8 \cdot 8 \cdot 8 \cdot 8 \cdot 8 \cdot 8 =$

Completa. Fíjate en el ejemplo.

$8^3 = 8 \times 8 \times 8 = 512$

$3^4 = \times \times \times \times =$

$6^2 = \times =$

$10^4 = \times \times \times \times =$

Calcula.

El cuadrado de 2

El cuadrado de 5

El cubo de 5

El cuadrado de 20

El cubo de 2

El cubo de 20

Resuelve.

$4^3 =$

$8^2 =$

$2^6 =$

$25^2 =$

$5^4 =$

$2^8 =$

Ordena de menor a mayor las siguientes potencias colocándolas en su casilla correspondiente.

$5^2$

$3^4$

$6^2$

$3^2$

$7^2$

$3^3$

$4^0$

$5^3$

$2^3$

$2^4$

$12^1$

$2^6$

$2^2$

<

<

<

<

<

<

<

<

<

<

<