POTENCIAS, CUADRADOS Y CUBOS

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

$5 \times 5 \times 5$	2^4
$2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$	5^6
$2 \times 2 \times 2 \times 2$	2^3
$2 \times 2 \times 2$	5^3
$5 \times 5 \times 5 \times 5$	5^4
$5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$	2^6

Escribe en forma de potencia.

$7 \times 7 =$

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

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

$15 \cdot 15 \cdot 15 =$

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

Completa. Fíjate en el ejemplo.

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

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

$6^2 = \quad \times \quad =$

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

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

< < < < < < <

< < < <