

POTENCIACIÓN

La potenciación es una manera de escribir de forma abreviada la multiplicación de varios factores iguales. Recordemos sus términos y propiedades.



1. Ubica los conceptos de los términos:



Número que indica las veces que se repite la base.

Resultado de la operación.

Factor que se repite.

2. Une con cada enunciado su respectiva expresión simbólica:

Cinco elevado al cuadrado

Ocho elevado a la seis

Tres elevado al cubo

Dos elevado a la cuatro

2^4

5^2

8^6

3^3

3. Completa según lo que corresponda:

$$7^2 = 7 \times 7 = \boxed{}$$

$$3^{\boxed{}} = 3 \times 3 \times 3 = \boxed{}$$

$$4^0 = \boxed{}$$

$$10^{\boxed{}} = 10 \times 10 \times 10 \times 10 = \boxed{}$$

$$8^{\boxed{}} = 8$$

