

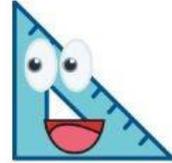
POTENCIAS



¿QUÉ ES UNA POTENCIA?

Es una **multiplicación** de **factores iguales**

Está formada por **base** y **exponente**



Ejemplo: 2 elevado a 3

2^3

El exponente indica las veces que hay que multiplicar el número

La base indica el número (factor) que se multiplica

$2 \times 2 \times 2 = 8$

ESCRIBE LOS DATOS QUE FALTAN EN CADA CASO:

	BASE	EXPONENTE	MULTIPLICACIÓN	RESULTADO
7^3	→	→	→	→
6^2	→	→	→	→
5^4	→	→	→	→
4^2	→	→	→	→
10^3	→	→	→	→

RECUERDA:



5^2 → Cuando un número está elevado a 2, se dice que está **elevado al cuadrado**. $5 \times 5 = 25$

5^3 → Cuando un número está elevado a 3, se dice que está **elevado al cubo**. $5 \times 5 \times 5 = 125$