

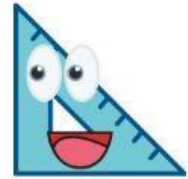
POTENCIAS



¿QUÉ ES UNA POTENCIA?

Es una
multiplicación
de **factores**
iguales

Está formada
por **base** y
exponente



Ejemplo:
2 elevado a 3

2³

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:



5² →

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

5³ →

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