

2_Actividades

Expresar las siguientes cantidades en notación científica. Deben desplazar el cuadro correspondiente en cada ejercicio.

Ejemplo:

Tema 3

POTENCIAS Y NOTACIÓN CIENTÍFICA

15

Expresar un número en notación científica

Nº en notación decimal

Nº en notación científica

3 190 000

= 3,19 · 10⁶

0,00002205

= 2,205 · 10⁻⁵

$$5.700.00 = 5,7 \times 10^6$$

$$0,0068 = 6,7 \times 10^{-3}$$

$$1.234,5 = 1,2345x \text{ }$$

10³

$$102.305 = 1,02305x \text{ }$$

10⁴

$$32100 = 3,21x \text{ }$$

10³

$$178.900 = 1,789x \text{ }$$

10⁵

$$54.000 = 5,4x \text{ }$$

10⁰

$$9,89 = 9,89x \text{ }$$

10⁴

$$7,234 = 7,234x \text{ }$$

10⁵