

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
6 5 4 3 2 1

= 3,19 · 10⁶

0,00002205
1 2 3 4 5

= 2,205 · 10⁻⁵

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

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

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

10^3

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

10^4

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

10^3

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

10^5

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

10^0

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

10^4

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

10^5