

Potencia de base diez y notación científica

Elige la forma decimal que corresponde a las potencias:

$$2,3 \cdot 10^3 \rightarrow \quad 23\,000 \quad 2\,300 \quad 0,023 \quad 0,0023$$

$$56 \cdot 10^{-4} \rightarrow \quad 56\,000 \quad 0,005\,6 \quad 0,000\,56 \quad 5\,600$$

$$1 \cdot 10^{-3} \rightarrow \quad 0,001 \quad 0,000\,1 \quad 1\,000 \quad 100$$

Identifica la notación científica correcta en cada caso:

$$34\,000 \rightarrow \quad 34 \cdot 10^3 \quad 3,4 \cdot 10^4 \quad 3,4 \cdot 10^{-3} \quad 34 \cdot 10^4$$

$$0,000\,2 \rightarrow \quad 2 \cdot 10^3 \quad 2 \cdot 10^4 \quad 2 \cdot 10^{-3} \quad 2 \cdot 10^{-4}$$

$$0,000\,0067 \rightarrow \quad 6,7 \cdot 10^6 \quad 6,7 \cdot 10^5 \quad 6,7 \cdot 10^{-6} \quad 67 \cdot 10^{-5}$$

$$870\,000 \rightarrow \quad 8,7 \cdot 10^5 \quad 87 \cdot 10^4 \quad 8,7 \cdot 10^{-5} \quad 8,7 \cdot 10^4$$