

Elsy Maldonado 4to Adm.

Semana 4

Notación Científica

Indicaciones: Exprepa en Notación Científica. Siguiendo.

a) $25,400 = 25400 \times 10^4$

b) $0.0000000089 = 89 \times 10^{-10}$

c) $4,376.5 = 4.3765 \times 10^3$

d) $9,800,000,000 = 9.8 \times 10^9$

e) $1,254.96 = 1.25496 \times 10^3$

f) $96,300,000 = 9.63 \times 10^7$

g) $89,345 = 8.9345 \times 10^4$

h) $78.900 = 7.89 \times 10^4$

i) $66.7 = 6.67 \times 10^1$

Elsy Maldonado

Elsy
Maldonado 4to Adm.

b) Escriba con todas sus cifras los siguientes números escritos en notación científica.

a) $2.51 \cdot 10^4 = 0.00000251$

b) $9.32 \cdot 10^8 = 0.000000932$

c) $98 \cdot 10^{-8} = 0.00000098$

d) $7.892 \cdot 10^{-5} = 0.0000782$

e) $100 \cdot 10^{10} = 00000000001.00$

f) $9.78 \cdot 10^9 = 0.0000000978$

g) $5.62 \cdot 10^{-5} = 0.00005.62$

h) $890 \cdot 10^5 = 0000890$

i) $4.33 \cdot 10^9 = 0.00000004.33$

Elsy
Maldonado