



I.E. N° 20955-22 "WALTER PEÑALOZA RAMELLA"

Nombre del estudiante:

Grado y sección:

Expresa en notación científica las siguientes cantidades:

a.  $56\,712\,000\,000\,000\,000 = \text{[ ]} \times \text{[ ]}^{\text{[ ]}}$

b.  $0,0000000000061 = \text{[ ]} \times \text{[ ]}^{\text{[ ]}}$

c.  $388\,000\,000\,000\,000\,000\,000\,000 = \text{[ ]} \times \text{[ ]}^{\text{[ ]}}$

d.  $0,0000000000000000000854 = \text{[ ]} \times \text{[ ]}^{\text{[ ]}}$

e.  $0,0000022 = \text{[ ]} \times \text{[ ]}^{\text{[ ]}}$

f.  $1\,989\,100\,000\,000\,000\,000\,000\,000\,000 = \text{[ ]} \times \text{[ ]}^{\text{[ ]}}$

Convierte de notación científica a notación decimal:

a.  $5,974 \times 10^{24} = \text{[ ]}$

b.  $5,66 \times 10^{19} = \text{[ ]}$

c.  $8 \times 10^{-4} = \text{[ ]}$

d.  $1,7 \times 10^{-16} = \text{[ ]}$

e.  $6,3 \times 10^{-7} = \text{[ ]}$

f.  $9,73 \times 10^8 = \text{[ ]}$