

Nombre: Kevin Rabanales Hernández

Grado: 4.to Perito en Administración de empresas

Curso: Matemáticas

Catedrática: Sandra Díaz

Tarea: #4



Tarea

Kevin Robangles
Hernández / 4to Admon

a) Expresa en Notación científica lo siguiente.

a) 25,400 = 2.54×10^4

b) 0.00000000089 = 8.9×10^{-9}

c) 4,376.5 = 4.3765×10^3

d) 9,800 000,000 = 9.8×10^9

e) 1.254.96 = 1.25496×10^3

f) 96,300,000 = 9.63×10^7

g) 89,345 = 8.9345×10^4

$$h) \underline{78.900} = 7.89 \times 10^1$$

$$i) \underline{66,7} = 6.67 \times 10^1$$

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

a) $2.51 \cdot 10^6 = 2510000$

b) $9.32 \cdot 10^{-8} = 0.0000000932$

c) $98 \cdot 10^{-6} = 0.000098$

d) $7.892 \cdot 10^{-5} = 0.00007892$

e) $100 \cdot 10^{10} = 1000000000000$

f) $9.78 \cdot 10^9 = 9780000000$

g) $5.62 \cdot 10^{-5} = 0.0000562$

Kevin
Rabanal
4to Admon

h) $890 \cdot 10^5 = 89000000$

i) $4.33 \cdot 10^9 = 4330000000$