

Instituto Privado

Rafael Arévalo Martínez

Nombre:

Katherin Jimena Muñoz Salazar

Grado:

4to. Administración de Empresas

Catedrático:

Sandra Díaz

Curso:

Matematicas

v.j. m.j. ch. 18/05/2021

ejemplos:

$$3.41 \cdot 10^4 = 3410000$$

$$4.88 \times 10^{-8} = 0.0000000488 =$$
$$4.88$$

Tarea
Semana 4. Tema Notación Científica

Indicaciones:

a) Expresa en Notación Científica lo siguiente:

a) $25\,400 = 2.54 \times 10^4$

b) $0.0000000089 = 8.9 \times 10^{-9}$

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

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

e) $1,254,916 = 1.254916 \times 10^6$

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

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

h) $78900 = 7.89 \times 10^4$

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

Nathierin
Muñoz

b) Escribe con todas sus cifras las siguientes

a) $2.51 \cdot 10^6 = 2,510,000$

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

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

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

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

f) $9.78 \cdot 10^9 = 9,780,000,000$

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

h) $840 \cdot 10^9 = 840,000,000$

i) $4.33 \cdot 10^9 = 4,330,000,000$