

Zabdy Andrea Apén García 4to Admón

Notación Científica

$$1) 3005 = 3.005 \times 10^3$$

$$2) 2.35 = 2.35 \times 10^0$$

$$3) 0.07 = 7 \times 10^{-2}$$

$$4) 0.00054 = 5.4 \times 10^{-4}$$

$$5) 3000000000 = 3 \times 10^9$$

Zabdy Andrea Apén García 4to. Admón.

$$6) \underline{0.000\,000\,001} = 1 \times 10^{-9}$$

$$7) \underline{480} = 4.8 \times 10^2$$

$$8) \underline{0.002} = 2 \times 10^{-3}$$

$$9) \underline{53.4} = 5.34 \times 10^1$$

$$10) \underline{8000} = 8. \times 10^3$$

a) Notación Científica

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

$$b) \underline{0.000\,000\,000\,89} = 8.9 \times 10^{-9}$$

$$c) \underline{4376.5} = 4.3765 \times 10^3$$

$$d) \underline{9,800,000,000} = 9.800,000,000 \times 10^9$$

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

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

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

Zabdy Andrea Apén García 4to. Admón.

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

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

b) *Numero escrito en notación Científica*

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

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

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

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

$$e) 100 \cdot 10^{10} = 10000000000000000$$

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

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

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

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