

## Boletín 4º E.S.O. – Notación Científica I

1. Escribe las siguientes cantidades en notación científica:

a. 120000

h. 24007

b. 0,000008

i.  $156 \cdot 10^{-4}$

c. 2350000

j.  $0,0007 \cdot 10^{12}$

d. 0,60

k.  $0,0084 \cdot 10^{-7}$

e. 560000000

l.  $130000 \cdot 10^{-5}$

f. 0,0000007

m.  $0,0063 \cdot 10^5$

g. 0,00896

2. Coloca el valor de la **X** en cada caso.

a.  $30000 \cdot 10^5 = 3 \cdot 10^x$

b.  $0,005 \cdot 10^{-6} = 5 \cdot 10^x$

c.  $32000 \cdot 10^{-1} = 320 \cdot 10^x$

d.  $0,065 \cdot 10^{-14} = 6,5 \cdot 10^x$

e.  $0,06 \cdot 10^9 = 6000 \cdot 10^x$

f.  $3900000 \cdot 10^{-9} = 39 \cdot 10^x$

g.  $0,00068 \cdot 10^5 = 0,068 \cdot 10^x$

h.  $880000 \cdot 10^{-6} = 0,88 \cdot 10^x$

i.  $5000000000 \cdot 10^{17} = 0,05 \cdot 10^x$

j.  $0,0000038 \cdot 10^{12} = 38 \cdot 10^x$

k.  $7000 \cdot 10^{-4} = 700 \cdot 10^x$

l.  $4900 \cdot 10^{-12} = 0,0049 \cdot 10^x$