

Alumno/a

Fecha

CAMBIO DE UNIDADES

1. La longitud de tu habitación mide 3,10 m. Expresa el resultado en:

- | | |
|--------------------|---------|
| a) dm: | e) dam: |
| b) cm: | f) hm: |
| c) mm: | g) km: |
| d) μm : | h) Mm: |

2. Un ordenador va a una velocidad de 4 GHz (gigahercios). Calcula la velocidad en: a) MHz; b) kHz; c) Hz.

- a) 4 GHz = MHz
 b) 4 GHz = kHz
 c) 4 GHz = Hz

3. Un buque transporta una carga de 0,1 Gg (gigagramo). Expresa esa cantidad en:

- | | |
|--------|---------|
| a) Tg: | d) hg: |
| b) Mg: | e) dag: |
| c) kg: | f) g: |

4. Transforma los siguientes tiempos al Sistema Internacional:

- | | |
|------------|-----------------------|
| a) 20 ks = | f) 200 ms = |
| b) 15 hs = | g) 50 μs = |
| c) 3 das = | h) 4 ns = |
| d) 70 ds = | i) 6 min = |
| e) 10 cs = | j) 1 h = |

5. Transforma las siguientes cantidades al Sistema Internacional:

- | | |
|-------------|-----------------------|
| a) 25 km = | e) 50 μA = |
| b) 300 cs = | f) 12 dmol = |
| c) 2000 g = | g) 1 pF = |
| d) 44 mA = | h) 28 hcd = |