



Física y Química 2º E.S.O.

Nombre _____

Fecha _____ Evaluación _____

Nota: En el examen no se puede usar ni lápiz, ni corrector.

Calificación

C
O
I
E
X
I
O
V
I
I
A
D
O
A
R
E
N
T
E
I
R
O

1. (3 puntos) Realiza los siguientes cambios de unidades:
 - a. $350 \cdot 10^4 \text{ mg} \rightarrow \text{kg}$
 - b. $0,0005 \text{ dam} \rightarrow \text{mm}$
 - c. $1500 \text{ cg} \rightarrow \text{dag}$
 - d. $0,0005 \text{ dal} \rightarrow \text{dl}$

2. (3,5 puntos) Realiza los siguientes cambios de unidades:
 - a. $20000 \cdot 10^{20} \mu\text{l} \rightarrow \text{Gl}$
 - b. $0,04 \text{ Mm} \rightarrow \text{dm}$
 - c. $9000 \cdot 10^{-12} \text{kl} \rightarrow \mu\text{l}$
 - d. $0,0087 \cdot 10^{-3} \text{kg} \rightarrow \text{Gg}$
 - e. $12 \cdot 10^{12} \text{nm} \rightarrow \text{hm}$

3. (3,5 puntos) Realiza los siguientes cambios de unidades:
 - a. $4000 \text{ dm}^2 \rightarrow \text{hm}^2$
 - b. $0,0007 \text{ km}^2 \rightarrow \text{dam}^2$
 - c. $230 \text{hm}^3 \rightarrow \text{dm}^3$
 - d. $65000 \text{ dam}^2 \rightarrow \text{ha}$
 - e. $0,00006 \text{ hm}^3 \rightarrow \text{Gl}$