



## Ejercicios de unidades de medidas 1

Convertir las unidades de medida como indicado.

1a.  $240 \text{ dm} = \text{_____} \text{ dam}$

1b.  $6,1 \text{ hm} = \text{_____} \text{ dam}$

2a.  $5\ 700 \text{ dm} = \text{_____} \text{ hm}$

2b.  $130,2 \text{ m} = \text{_____} \text{ dam}$

3a.  $2,7 \text{ m} = \text{_____} \text{ mm}$

3b.  $15,33 \text{ dam} = \text{_____} \text{ cm}$

4a.  $9\ 700 \text{ mm} = \text{_____} \text{ m}$

4b.  $17,2 \text{ hm} = \text{_____} \text{ dm}$

5a.  $24,83 \text{ dam} = \text{_____} \text{ cm}$

5b.  $23,07 \text{ dam} = \text{_____} \text{ cm}$

6a.  $8,9 \text{ hm} = \text{_____} \text{ dam}$

6b.  $3,1 \text{ km} = \text{_____} \text{ cm}$

7a.  $7,96 \text{ cm} = \text{_____} \text{ mm}$

7b.  $7,6 \text{ dm} = \text{_____} \text{ cm}$

8a.  $11,344 \text{ km} = \text{_____} \text{ m}$

8b.  $9,5 \text{ hm} = \text{_____} \text{ dm}$

9a.  $7,7 \text{ hm} = \text{_____} \text{ mm}$

9b.  $3,7 \text{ km} = \text{_____} \text{ m}$

10a.  $12,91 \text{ dam} = \text{_____} \text{ dm}$

10b.  $9\ 200 \text{ m} = \text{_____} \text{ km}$



## Ejercicios de unidades de medidas 2

Convertir las unidades de medida como indicado.

1a.  $40 \text{ cm } 8 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$       1b.  $29 \text{ cm } 2 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

2a.  $7 \text{ km } 230 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$       2b.  $52 \text{ cm } 0 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

3a.  $5 \text{ m } 96 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$       3b.  $365 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$

4a.  $2 \text{ m } 51 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$       4b.  $1 \text{ km } 490 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

5a.  $425 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m } \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$       5b.  $777 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m } \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$

6a.  $53 \text{ cm } 5 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$       6b.  $471 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$

7a.  $1 \text{ } 230 \text{ m} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ km}$   
 $\underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$       7b.  $399 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m } \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$

8a.  $1 \text{ m } 63 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$       8b.  $9 \text{ m } 98 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

9a.  $1 \text{ km } 420 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$       9b.  $9 \text{ m } 64 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

10a.  $847 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$       10b.  $200 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$



**TEMA: CONVERSION DE UNIDADES**

**MATERIA: FISICA (1ro Bachillerato)**

**PROFESOR: ING.VICENTE SARABIA**



## Ejercicios de unidades de medidas 3

Convertir las unidades de medida como indicado.

1a.  $2,1 \text{ kg} = \text{_____ g}$       1b.  $460 \text{ mm} = \text{_____ cm}$

2a.  $14 \text{ cm} = \text{_____ m}$       2b.  $10,6 \text{ km} = \text{_____ m}$

3a.  $933 \text{ mm} = \text{_____ cm}$       3b.  $10 \text{ mm} = \text{_____ cm}$

4a.  $423 \text{ ml} = \text{_____ L}$       4b.  $12,5 \text{ L} = \text{_____ ml}$

5a.  $16\ 001 \text{ ml} = \text{_____ L}$       5b.  $53,3 \text{ cm} = \text{_____ mm}$

6a.  $2,4 \text{ L} = \text{_____ ml}$       6b.  $0,2 \text{ m} = \text{_____ cm}$

7a.  $1\ 083 \text{ g} = \text{_____ kg}$       7b.  $2\ 371 \text{ g} = \text{_____ kg}$

8a.  $605 \text{ cm} = \text{_____ m}$       8b.  $0,2 \text{ L} = \text{_____ ml}$

9a.  $10,1 \text{ m} = \text{_____ cm}$       9b.  $20,1 \text{ km} = \text{_____ m}$

10a.  $1,4 \text{ m} = \text{_____ cm}$       10b.  $644 \text{ m} = \text{_____ km}$



## Ejercicios de unidades de medidas 4

Convertir las unidades de medida como indicado.

1a.  $1\ 010\ 000\ \text{cl} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{kl}$       1b.  $0,2\ \text{dm} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{mm}$

2a.  $17,88\ \text{hm} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{m}$       2b.  $7,3\ \text{kl} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{dal}$

3a.  $17,1\ \text{hm} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{m}$       3b.  $21,65\ \text{km} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{hm}$

4a.  $25,869\ \text{kl} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{dl}$       4b.  $7\ 900\ \text{dl} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{hl}$

5a.  $3,1\ \text{L} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{ml}$       5b.  $8,2\ \text{hm} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{dam}$

6a.  $13,498\ \text{hg} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{dag}$       6b.  $24\ 260\ \text{dl} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{hl}$

7a.  $191\ 060\ \text{ml} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{dal}$       7b.  $229,93\ \text{hm} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{km}$

8a.  $6,3\ \text{hg} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{cg}$       8b.  $7\ 300\ \text{dg} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{hg}$

9a.  $550\ \text{dal} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{kl}$       9b.  $7,5\ \text{dam} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{m}$

10a.  $19,061\ \text{dam} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{m}$       10b.  $8,7\ \text{hl} = \underline{\hspace{2cm}}\ \text{L}$



## Ejercicios de unidades de medidas 5

Convertir las unidades de medida como indicado.

1a. 935 yd = \_\_\_\_\_ mi      1b. 46,81 mi = \_\_\_\_\_ yd

2a. 14 474 pies = \_\_\_\_\_  
mi      2b. 15 007 pies = \_\_\_\_\_  
mi

3a. 3,3 mi = \_\_\_\_\_ yd      3b. 55,5 mi = \_\_\_\_\_ pies

4a. 13 328 pies = \_\_\_\_\_  
mi      4b. 2 887 yd = \_\_\_\_\_ mi

5a. 833 pies = \_\_\_\_\_ mi      5b. 171 yd = \_\_\_\_\_ mi

6a. 2 mi = \_\_\_\_\_ pies      6b. 1,9 mi = \_\_\_\_\_ pies

7a. 89,88 mi = \_\_\_\_\_  
pies      7b. 14 910 pies = \_\_\_\_\_  
mi

8a. 0,1 mi = \_\_\_\_\_ yd      8b. 6 846 yd = \_\_\_\_\_ mi

9a. 9,32 mi = \_\_\_\_\_ pies      9b. 37 mi = \_\_\_\_\_ pies

10a. 0,27 mi = \_\_\_\_\_  
pies      10b. 8 444 pies = \_\_\_\_\_  
mi



**TEMA: CONVERSION DE UNIDADES**

**MATERIA: FISICA (1ro Bachillerato)**

**PROFESOR: ING.VICENTE SARABIA**



## Ejercicios de unidades de medidas 6

Convertir las unidades de medida como indicado.

1a.  $1,4 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ oz}$       1b.  $29\,864 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ T}$

2a.  $55 \text{ oz} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ lb}$       2b.  $63,8 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ oz}$

3a.  $4\,025 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ T}$       3b.  $0,08 \text{ T} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ lb}$

4a.  $26 \text{ oz} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ lb}$       4b.  $2,3 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ oz}$

5a.  $788 \text{ oz} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ lb}$       5b.  $172 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ T}$

6a.  $76\,071 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ T}$       6b.  $45 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ oz}$

7a.  $35\,073 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ T}$       7b.  $81\,145 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ T}$

8a.  $11 \text{ oz} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ lb}$       8b.  $0,32 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ oz}$

9a.  $81,9 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ oz}$       9b.  $0,85 \text{ T} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ lb}$

10a.  $0,47 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ oz}$       10b.  $5\,495 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ T}$