

Trabajo Práctico N°1 – Física 3°A – C - 2021

Prof. Ma. Emília Gallego

Parte teórica:

1. Con tus palabras y en base a lo explicado en las clases determinar qué es la Física.
2. ¿Cuáles son las ramas de la física? Dar ejemplos cotidianos de cada una de ellas.
3. Armar una red con los conceptos vistos: Física, ramas, ejemplos.

Parte práctica:

1. Convertir a “metro” cada una de las siguientes mediciones:
 - a) 42.3 cm=
 - b) 6.2 dam=
 - c) 21 km=
 - d) 0.023 mm=
 - E) 1.17 DM=
2. Pasa a litros las siguientes unidades de capacidad:
 - a) 25 kl =
 - b) 16 hl =
 - c) 23 dal =
 - d) 114 kl =
 - e) 210 hl =
3. Pasa a hectolitros las siguientes medidas de capacidad:
 - a) 25 dal =
 - b) 36 l =
 - c) 21 dl=
 - d) 43 cl =
 - e) 59 ml =
4. Pasa a decalitros las siguientes medidas de capacidad:
 - a) 3,14 hl =
 - b) 12,5 l =
 - c) 3,142 kl =
 - d) 12,45 cl =
 - e) 135,7 ml =
5. Pasa a gramos las siguientes unidades de masa:
 - a) 214 kg =
 - b) 410 hg =
 - c) 109 dag =

Trabajo Práctico N°1 – Física 3°A – C - 2021

Prof. Ma. Emília Gallego

- d) 2,15 kg =
- e) 13,45 dag =

6. Pasa a kilogramos las siguientes unidades de masa:

- a) 57 hg =
- b) 69 dag =
- c) 81 g =
- d) 73 dg =
- e) 138 g =

7. Pasa a hectogramos las siguientes unidades de masa:

- a) 3,14 dag =
- b) 21,2 g =
- c) 1,46 kg =
- D) 24 mg a kg=
- E) 8.6 cg a g=

8. Convertir “horas” a “minutos”:

- a) 1. 5 horas a minutos=
- b) 16 horas a minutos=
- c) 15 minutos a horas=
- d) 40 minutos a horas=

9. Convertir “minutos” a “segundos”:

- a) 1.2 minutos a segundos=
- b) 2.7 segundos a minutos=
- c) 4.7 minutos a segundos=

10. Convertir “segundos” a “horas”:

- a) 38 segundos a horas=
- b) 23 horas a segundos=
- c) 21 horas a segundos=
- d) 12 segundos a hora=

RECORDAR USAR LAS TABLAS DE PASAJE!!!

LONG.	Km	Hm	Dam	m	Dm	Cm	Mm	rdo
--------------	-----------	-----------	------------	----------	-----------	-----------	-----------	------------

Trabajo Práctico N°1 – Física 3°A – C - 2021

Prof. Ma. Emília Gallego

Capac.	Kl	Hl	Dal	L	DI	Cl	MI	Rdo

1día= 24 hs 1hra= 60 min. (') 1'= 60 s('') 1hs= 3600 s ('')