



L'académie régionale de l'éducation et la formation:

Souss – Massa

Direction provinciale : Chtouka Ait Baha

Etablissement : Lycée Collégial Jaber Ben Hayan

- 1- Lequel de ces appareils est utilisé pour mesurer la pression atmosphérique ?
 - Le baromètre
 - Le manomètre
- 2- L'eau de mer est un mélange :
 - Homogène
 - Hétérogène
- 3- La masse se mesure par :
 - Un thermomètre
 - Une balance
- 4- L'instrument qui permet de repérer une température est :
 - Le thermomètre
 - La balance
- 5- La transformation de l'eau de l'état solide vers l'état liquide s'appelle :
 - La solidification
 - La fusion
 - La vaporisation

6- Classez ces éléments en isolants et conducteurs ?

Fer – bois – plastique – verre – corps humain – aluminium

isolants	conducteurs
.....	
.....	
.....	

- 7- L'unité usuelle pour mesurer la température est :
 - Kg
 - m³
 - °C

8- Le volume d'un cube est mesuré par la relation suivante :

- V= a+a+a
- V=axaxa
- V=axa

9- Un gaz est :

- Expansible
- Compressible
- Inexpansible

10- Conversion :

$$\begin{aligned}
 1000 \text{ mL} &= \dots\dots\dots \text{L} \\
 50 \text{ mL} &= \dots\dots\dots \text{cm}^3 \\
 100 \text{ g} &= \dots\dots\dots \text{Kg} \\
 1 \text{ Kg} &= \dots\dots\dots \text{mg}
 \end{aligned}$$

Evaluation diagnostique

Année scolaire : 2019/2020

Matière : Physique – Chimie

La durée : 1h

Nom :

Prénom :

N° :

Classe : 1APIC/ ...**date :

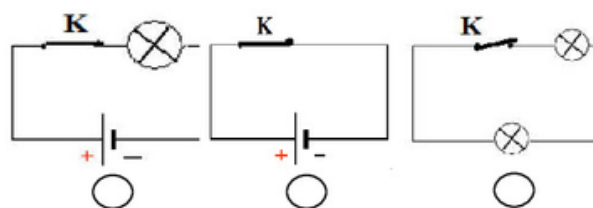
La note
définitive:

20

11- On utilise la filtration pour séparer les constituants d'un mélange :

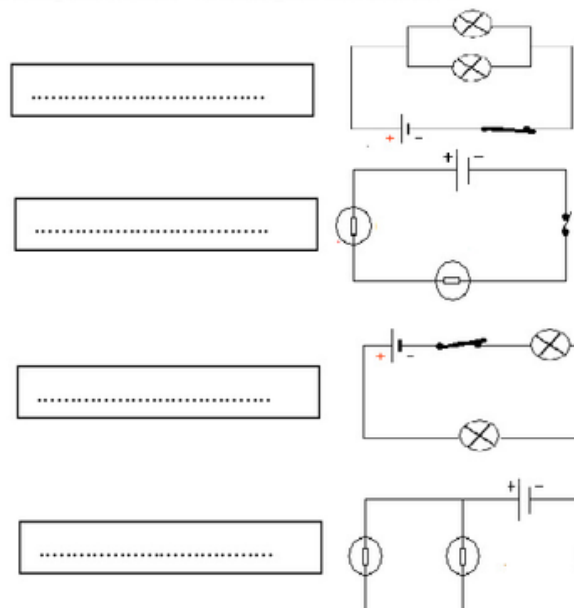
- Homogène
- Hétérogène

12- Met une croix (X) dans la case qui correspond le circuit électrique simple :



13- Déterminez le type de chaque montage ?

Montage en série – montage en dérivation



14- Complétez le tableau suivant :

Elément		Lampe
Symbole conventionnel		

15- L'eau de mer est :

- Douce
- Salée

Prof : Med EL-AZZAOUY

😊 Bonne chance 😊