



وزارة التربية الوطنية
Région rabat sale Kenitra
Direction provinciale sale
Collège sidi Mohamed bno
Abdallah
2021/2022

Première année secondaire collégiale

Matière : physique – chimie

Semestre :1 A durée : 1h

Contrôle continue : 01A

PROF EL MNAOUAR

Nom :

Prénom :

01/..... N

Note :/20

Exercice : 01 (8 points)

1) Convertir : (1pt)

18000ml = l

79kg = g

2) Compléter par l'unité convenable : (1pt):

1000ml = 1.....

222.3g = 0.2223.....

3) Compléter le tableau suivant : (3pt):

Grandeur physique	Symbole	Unité	Appariel de mesure
La masse			
Le volume			

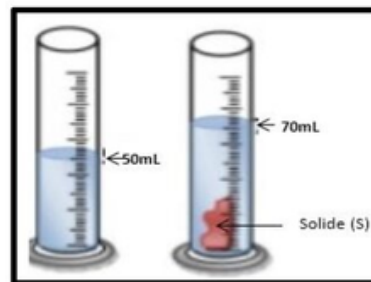
1. Classer les corps suivants en fonction de leur état physique: (3pt) : Lait – Sable – eau – Stylo – Sel – Air

État solide		État liquide	État gazeux
Solide compact	Solide divisé		

Exercice : 02 (8 points)

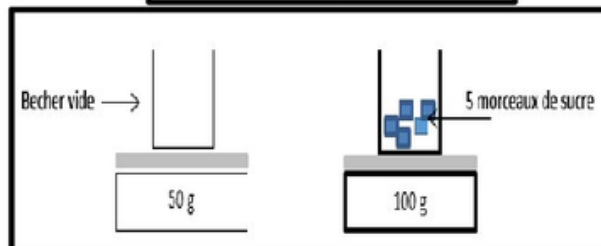
Partie 01 : On introduit un solide (S) dans une éprouvette graduée contenant de l'eau comme l'indique le figue:

- Déterminer le volume V de liquide :
- Déterminer le volume V de liquide + solide (S) :
- Déterminer le volume V du solide (S) :



Partie 02 : On réalise la pesée schématisée ci-après :

- Quelle est la masse de bécher vide ?
- Quelle est la masse des 5 morceaux de sucre + bécher ?
- Quelle est la masse des 5 morceaux de sucre ?
.....
- Déduire la masse d'un seul morceau de sucre ?
.....



Exercice : 03 (4 points)

Place sur le dessin le chiffre qui correspond à chaque mot ou phrase.

03 : Les nuages poussés par le vent.

02 : L'eau des mers et des océans s'évapore

07 : Une rivière

01 : Des nuages

05 : Un lac

06 : Les nuages donnent la neige

04 : Les nuages donnent la pluie

08 : L'eau s'infiltre dans le sol

