

Nom :
Prénom :
Classe : 1/..... N :

Contrôle N° 1 de physique - chimie
1^{ère} Semestre
Collège :

Année scolaire : 2024-2025
Durée : 1h

www.coursfacile.com

EXERCICE 1 : (8pts)

20

1. Répondre par vrai ou faux :

	Faux	Vrai
a. On peut prendre les solides entre les doigts		
b. Le mètre cube est une unité internationale de volume		
c. Pour mesurer le volume d'un liquide on utilise éprouvette graduée		
d. Le sable est un solide compact		

2. Donner deux réservoirs naturels d'eau :

3. Compléter les phrases par les mots suivantes : propre - mètre cube - récipient - V

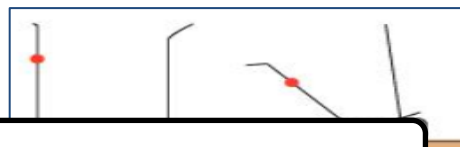
- a. L'unité internationale de volume est
b. Le symbole du volume est
c. Les liquides prennent la forme du qui les contient.
d. Les solides compact a une forme

4. Classer les mots suivants en fonction de leur état physique :

Plastique - vapeur d'eau - Lait - huile - stylo

Etat liquide	Etat gazeux	Etat solide
.....		

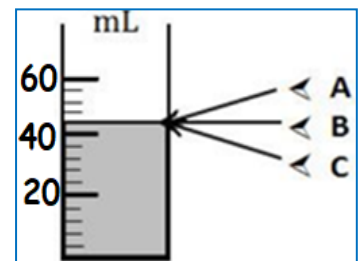
5. Représenter le niveau de liquide contenu dans chaque récipient :



EXERCICE 2 : (8pts)

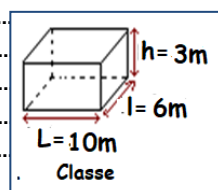
I. Nous utilisons l'éprouvette graduée pour mesurer le volume d'eau .

1. Sélectionnez le vrai mode A, B ou C :.....
2. Déterminez le résultat de mesure : V=.....
3. Ecrire le résultat de la mesure en utilisant les unités cL et cm³.
V=.....cL V= cm³

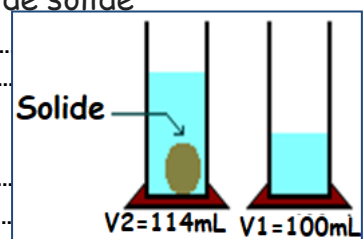


II. On a les deux schémas :

1. Calculer le volume de classe :



2. Calculer le volume de solide



EXERCICE 4 : (4pts)

- Le document ci-contre montre comment l'eau circule dans la nature.

1. Que représente le document ci-dessous :

