

: Nom : Prénom : Classe : 1/..... N 	Contrôle N° 1 de physique - chimie 1^{ère} Semestre : Collège	Année scolaire : 2024-2025 Durée : 1h
---	--	---

EXERCICE 1 : (8pts)

20

1. Répondre par vrai ou faux :

2p

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

Faux

Vrai

2. Donner deux réservoirs naturels d'eau :

1p

2p

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

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

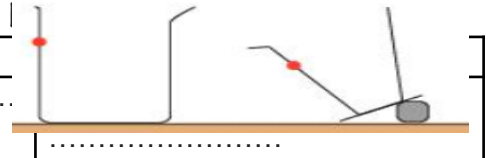
1.5p

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

Plastique - vapeur d'eau - Lait -

1.5p

Etat liquide	Etat gazeux
.....	
.....	



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

EXERCICE 2 : (8pts)

1p

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

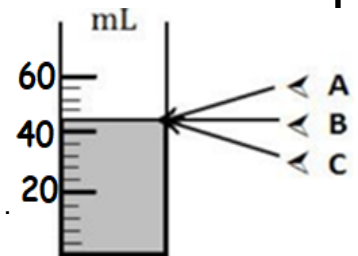
1p

2p

- Sélectionnez le vrai mode A, B ou C :
- Déterminez le résultat de mesure : $V = \dots\dots\dots$
- Ecrire le résultat de la mesure en utilisant les unités cL et cm^3 .

$V = \dots\dots\dots \text{cL}$

$V = \dots\dots\dots$

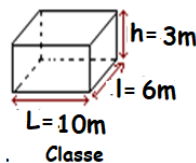


2p

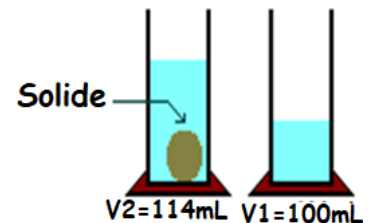
II. On a les deux schémas :

2p

1. Calculer le volume de classe :



2. Calculer le volume de solide



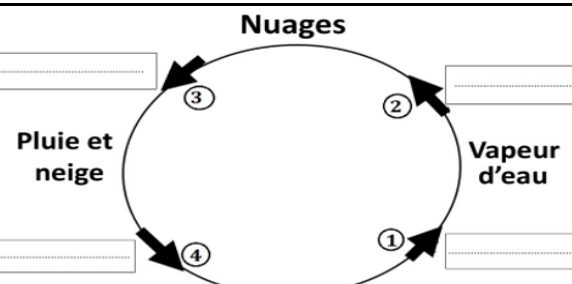
1p

EXERCICE 4 : (4pts)

3p

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

1. Que représente le document ci-dessous :



2. Compléter le document par les mots suivants :

a.Précipitation تساقطات

c.évaporation

b.Ruissellement الجريان

d.condensation
