

Testez vos informations :(8point)

1. Coche la case qui convient :

	Océan	nuage	Vapeur d'eau	grêle	lac
Etat liquide					
Etat solide					
Etat gazeux					

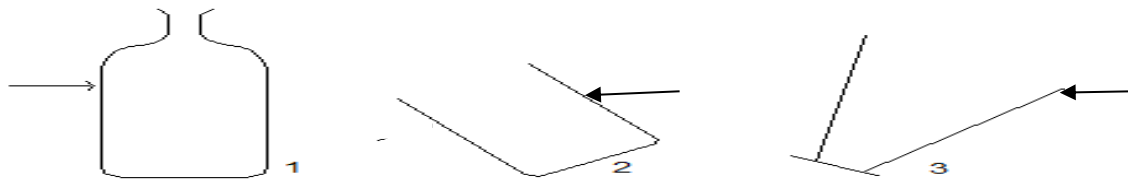
3 pt

2. Répondre par vrai ou par faux :

- ✓ Le passage de l'état liquide à l'état gazeux est appelé liquéfaction
- ✓ Le passage de l'état solide à l'état liquide est appelé fusion.....

2 pt

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



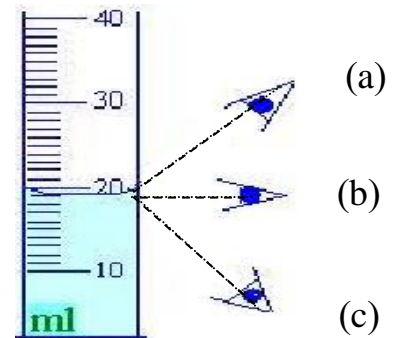
3 pt

Appliquez vos informations :(8point)

A 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 L et m^3 .

$V=$L $V=$ m^3

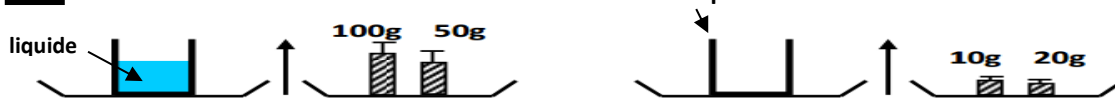


1pt

1 pt

2 pt

B On considère les expériences suivantes :



1. Quelle est la masse du récipient vide : $m_1=$
2. Quelle est la masse du récipient plein : $m_2=$
3. Déterminez la masse du liquide : $m=$

1pt

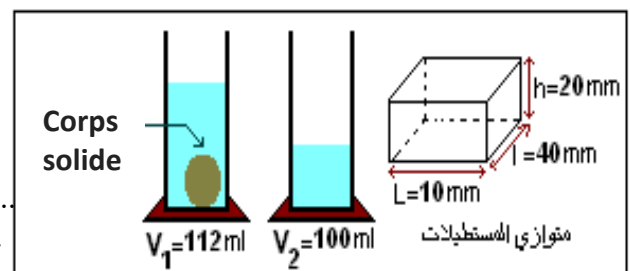
1pt

2pt

Intervention pour résoudre le problème :(4point)

On considère l'expérience suivante :

1. Déterminez le volume de corps solide.
 $V=$
2. Calculez le volume de parallépipède rectangle.
 $V_p=$
3. Quelle est la graduation qui atteint le niveau d'eau lors de l'inclusion de parallépipède rectangle Dans l'éprouvette graduée qui contient le corps solide.....



1pt

2pt

1pt