

Nom :

Prénom :

Classe :

## Correction de l'évaluation blanche n°1 sur les chapitres 1 et 2

### Exercice 1 : compléter les phrases suivantes et le tableau par *Oui* ou par *Non*. MET1

Dans la nature, la plupart du temps, l'eau est à l'état **liquide**.

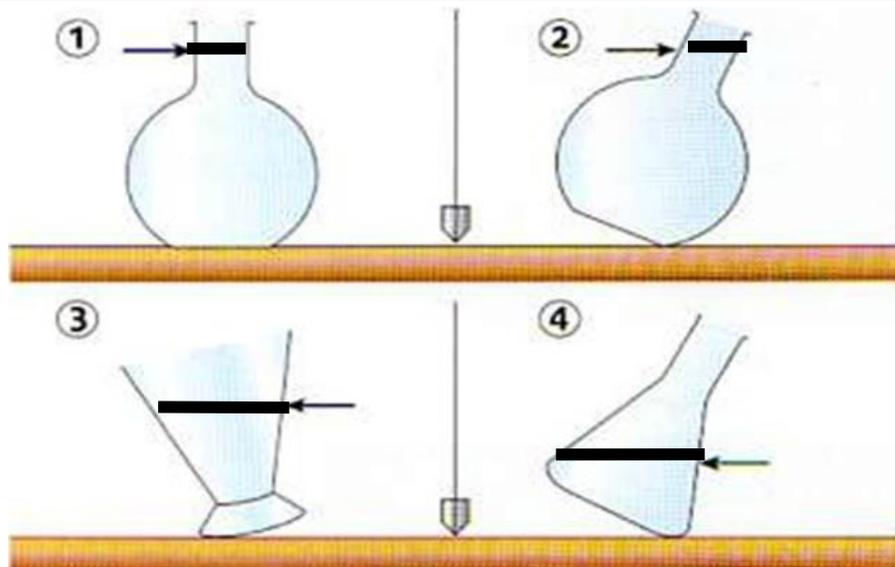
Un solide a une **forme** propre ; un liquide prend la **forme** du récipient qui le contient.

La surface libre d'un liquide au repos est toujours **horizontale**.

Un gaz occupe tout l'**espace** qui lui est offert. Il est expansible et **compressible**.

	Forme propre	Volume propre
<b>Solide</b>	<i>Oui</i>	<i>Oui</i>
<b>Liquide</b>	<i>Non</i>	<i>Non</i>
<b>Gaz</b>	<i>Non</i>	<i>Non</i>

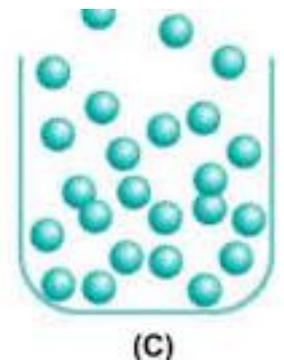
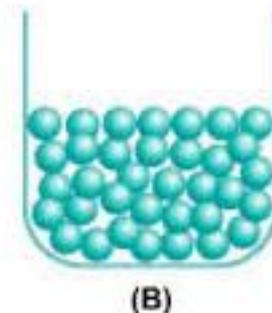
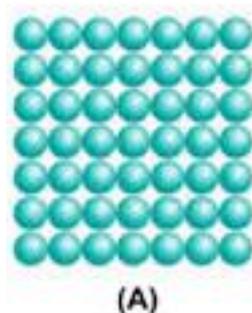
### Exercice 2 : Tracer sur le schéma la surface libre de l'eau contenue dans les flacons. MET1



### Exercice 3 :

1- DEM7 Les ronds représentent des molécules d'eau.

2- DEM7 (A) solide, (B) liquide, (C) gazeux



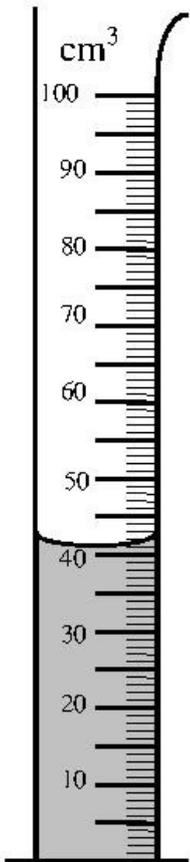
3- MET1 A l'état solide, les particules sont dans un état compact et ordonné.

4- MET1 A l'état liquide, les particules sont dans un état compact et désordonné.

5- MET1 A l'état gazeux, les particules sont dans un état dispersé et désordonné.

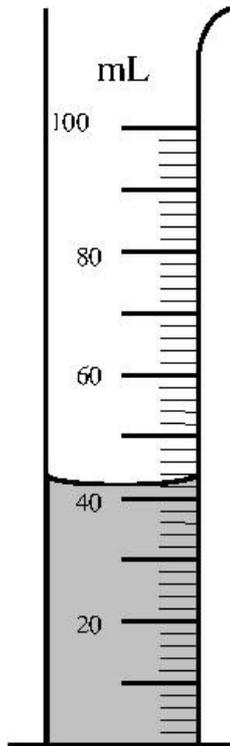
Nom :  
**Exercice 3 :**

$$V_1 = 41 \text{ cm}^3$$



Prénom :

$$V_2 = 42 \text{ mL}$$



Classe :  
**DEM4**

$$V_3 = 125 \text{ mL}$$

