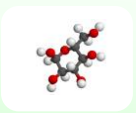


# Ch 1 Les trois états de la matière – Activité 1

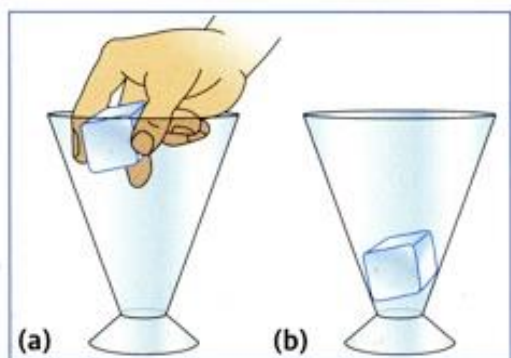


## Les trois états de la matière – Activité documentaire

### Appréciation :

D1-3	Lire et comprendre l'écrit	NA	EA	A	Expert
D3-3	Exercer son esprit critique, faire preuve de réflexion et de discernement	NA	EA	A	Expert

### a- L'état solide



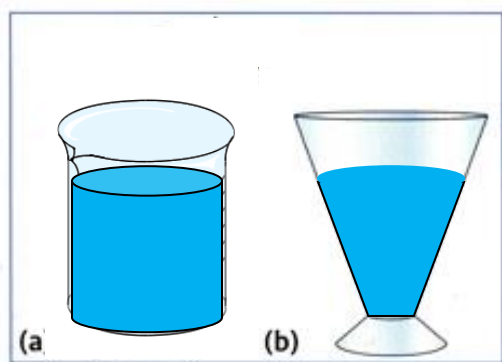
Un glaçon est transféré d'un verre à pied à un autre dans un congélateur.

- 1- Le glaçon garde-t-il la même forme ?.....
- 2- Le glaçon occupe-il le même espace ?.....

**Conclusion** : coche les propositions exactes.

- L'état solide a une forme propre.
- L'état solide n'a pas une forme propre.
- L'état solide a un volume propre.
- L'état solide n'a pas de volume propre.

### b- L'état liquide



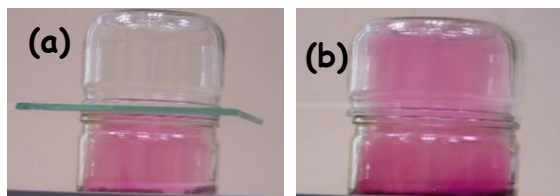
Un liquide est transféré d'un bécher à un verre à pied.

- 1- Le liquide garde-t-il la même forme ?.....
- 2- Le liquide occupe-il le même espace ?.....

**Conclusion** : coche les propositions exactes.

- L'état liquide a une forme propre.
- L'état liquide n'a pas une forme propre.
- L'état liquide a un volume propre.
- L'état liquide n'a pas de volume propre.

### c- L'état gaz



a) Un gaz coloré est présent dans le pot du bas. Une vitre sépare les 2 pots.

b) La vitre est retirée. Le gaz occupe l'espace offert par les 2 pots.

- 1- Le gaz garde-t-il la même forme ?.....
- 2- Le gaz occupe-il le même espace ?.....

**Conclusion** : coche les propositions exactes.

- L'état gazeux a une forme propre.
- L'état gazeux a un volume propre.
- L'état gazeux n'a pas une forme propre.
- L'état gazeux n'a pas de volume propre.