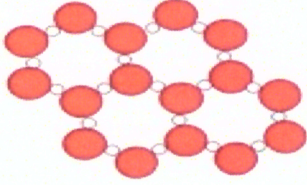
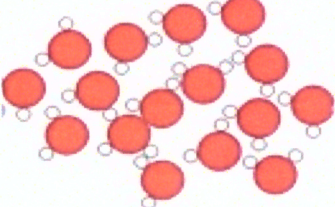



<u>ETAT SOLIDE</u>	 <p><u>Etat compact et ordonné</u></p>	Les molécules sont :	Conséquences sur les propriétés :
		- serrées.....	La glace est <u>incompressible</u> : on ne peut pas l'écraser sans la casser
		- immobiles...	Le glaçon a une <u>forme propre</u>
<u>ETAT LIQUIDE</u>	 <p><u>Etat compact et désordonné</u></p>	Les molécules sont :	Conséquences sur les propriétés :
		- serrées.....	L'eau liquide est <u>incompressible</u> : il est impossible de modifier son volume.
		- mobiles.....	L'eau liquide n'a pas de <u>forme propre</u> : elle prend la forme du récipient
<u>ETAT GAZEUX</u>	 <p><u>Etat dispersé et désordonné</u></p>	Les molécules sont :	Conséquences sur les propriétés :
		- éloignées.....	Un gaz est <u>compressible</u> il est possible de modifier son volume.
		- mobiles.....	La vapeur d'eau n'a pas de <u>forme propre</u> : elle se disperse dans tout l'espace disponible.

Les changements d'états physiques de l'eau

Exercice 4 Exercice 5

Exercice 6 Exercice 4

- Explication microscopique des changements d'états

