

+11/1/50+

## Sciences Physiques

Quatrième

Test sur la matière 28/09/2018

Nom et prénom :
COMTE Emmanuelle

Durée: 15 minutes.

	réponses. Les autres ont une unique bonne répo	peuvent présenter zéro, une ou plusieurs bonnes nse. Une bonne réponse rapporte 2 points et une n retire 0,5.	
2/2	Question 1 La neige est de l'eau à l'état :  Solide Gazeux Liquide	Question 6 Un mélange est constitué :  de plusieurs espèces chimiques.  d'une scule espèce chimique.  de plusieurs types d'atomes.  d'un seul type d'atomes	-0.5/2
3/3	Question 2  Un gaz :  a un volume propre.  set compressible.  n'a pas de forme propre.  Aucune de ces réponses n'est correcte.	Question 7 Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :  proches les unes des autres et ordonnées éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.  proches les unes des autres et peuvent se déplacer.	2/2
2/2	Question 3 L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :  Addition d'abord solide puis liquide.  d'abord gazeuse puis solide.  d'abord liquide puis solide.	☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.  Question 8 Lorsque de l'eau passe de l'état liquide à l'état solide :  ☐ seule sa masse change.  ☐ seul son volume change.  ☐ sa masse et son volume changent.	-0.5/2
-0.5/2	Question 4 Pendant un changement d'état d'un corps pur, sa température :  \times reste constante.  \times \text{diminue.}  \times \text{augmente.}	Question 9 La surface libre d'un liquide est :  parallèle au sol. perpendiculaire au sol. plane et horizontale. parallèle au mur.	2/2
-0.5/2	Question 5 du dioxyde de carbone pur est constitué :  \[ \int \] d'un seul type de molécules.  \[ \int \] d'au moins trois types de molécules.  \[ \int \] d'au moins trois types d'atomes.  \[ \int \] d'un seul type d'atomes.	Question 10 Lorsqu'on fournit de l'énergie a de l'eau à 25 °C :  Cle change d'état.  Sa température augmente.  sa température reste constante.	2/2