DETOT Agathe

Note: 10/20 (score total: 11/21)



+17/1/44+

Sciences Physiques

Quatrième

Test sur la matière 28/09/2018

Nom et prénom: Detol etgalae

Durée : 15 minutes.

Les questions faisant apparaître le symbole & peuvent présenter zéro, une ou plusieurs bonnes réponses. Les autres ont une unique bonne réponse. Une bonne réponse rapporte 2 points et une mauvaise en retire 0.5.

| 2/2 | Question 1 La neige est de l'eau à l'état : ☐ Liquide ☐ Gazcux ☐ Solide | Question 6 Un mélange est constitué : d'un seul type d'atomes de plusieurs types d'atomes. d'une seule espèce chimique. de plusieurs espèces chimiques. | -0.5/2 |
|--------|---|--|--------|
| 3/3 | Question 2 ♣ Un gaz : est compressible. a un volume propre. n'a pas de forme propre. Aucune de ces réponses n'est correcte. | Question 7 Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont : éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer. proches les unes des autres et ordonnées éloignées les unes des autres et ordonnées. proches les unes des autres et peuvent se | -0.5/2 |
| 2/2 | Question 3 L'cau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est : d'abord liquide puis solide. d'abord gazeuse puis solide. d'abord solide puis liquide. | déplacer. Question 8 Lorsque de l'eau passe de l'état liquide à l'état solide : Seul son volume change. sa masse et son volume changent. seule sa masse change. | -0.5/2 |
| -0.5/2 | Question 4 Pendant un changement d'état d'un corps pur, sa température : diminue. reste constante. augmente. | Question 9 La surface libre d'un liquide est : parallèle au mur. parallèle au sol. plane et horizontale. perpendiculaire au sol. | 2/2 |
| 2/2 | Question 5 du dioxyde de carbone pur est constitué : d'au moins trois types de molécules. d'un seul type de molécules. d'un seul type d'atomes. d'au moins trois types d'atomes. | Question 10 Lorsqu'on fournit de l'énergie a de l'eau à 25 °C : ☐ clle change d'état. ☒ sa température augmente. ☐ sa température reste constante. | 2/2 |