GERMAIN Louis

Note: 11.5/20 (score total: 12.5/21)



+24/1/37+

Sciences Physiques

Quatrième

Test sur la matière 28/09/2018

| Nom et prénom : | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|-----|
| Germain Louis | | | 1.50 | | | 52. |

Durée: 15 minutes.

Les questions faisant apparaître le symbole 🏶 peuvent présenter zéro, une ou plusieurs bonnes

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