



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est 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 :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ d'atomes.
- ☐ d'air.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ de grains de sable.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.

**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 peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ plane et horizontale.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre carré.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Solide
- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau 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.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ d'air.
- ☐ d'atomes.
- ☐ de grains de sable.
- ☐ de quatre éléments

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au mur.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Solide
- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'air.
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs types d'atomes.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au mur.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est compressible.
- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'atomes.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'air.

**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 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au mur.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Solide
- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'air.
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.

**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 ordonnées.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au mur.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre carré.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Solide
- ☐ Liquide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ a un volume propre.
- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'air.

**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 de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au mur.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.
- ☐ centimètre cube.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ d'air.
- ☐ de grains de sable.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.

**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 peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Solide
- ☐ Liquide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ 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 :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs types d'atomes.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ 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.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ plane et horizontale.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre.
- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre carré.





**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est compressible.
- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre carré.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est compressible.
- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'air.
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ plane et horizontale.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ centimètre cube.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'air.
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ d'un seul type d'atomes

**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
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ parallèle au mur.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre carré.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre cube.

**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux  
☐ Solide  
☐ Liquide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ a un volume propre.  
☐ n'a pas de forme propre.  
☐ est compressible.  
☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.  
☐ d'abord liquide puis solide.  
☐ d'abord solide puis liquide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments  
☐ d'air.  
☐ d'atomes.  
☐ de grains de sable.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.  
☐ d'un seul type de molécules.  
☐ d'au moins trois types de molécules.  
☐ d'au moins trois types d'atomes.

**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.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.  
☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.  
☐ proches les unes des autres et ordonnées  
☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Rouge, Vert et Bleu  
☐ Résistant, Souple et Dur  
☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au sol.  
☐ parallèle au mur.  
☐ plane et horizontale.  
☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.  
☐ mètre.  
☐ centimètre cube.  
☐ mètre carré.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est 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 :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'air.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

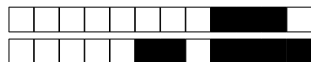
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Solide
- ☐ Gazeux

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est 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 :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**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 ordonnées.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

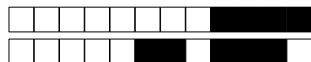
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ parallèle au mur.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ d'air.
- ☐ de grains de sable.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.

**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

**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 déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

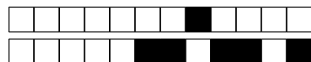
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ plane et horizontale.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est compressible.
- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.

**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 déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur

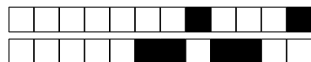
**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre.





Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ d'air.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ de grains de sable.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ 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.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ parallèle au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est compressible.
- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'air.
- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ proches 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 peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

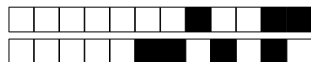
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ parallèle au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Solide
- ☐ Gazeux

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est 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 :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'air.
- ☐ d'atomes.
- ☐ de quatre éléments

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'un seul type d'atomes

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ 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.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

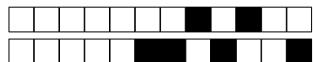
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au mur.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ 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 :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ d'air.
- ☐ de grains de sable.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

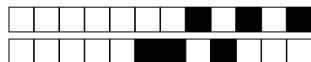
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre carré.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est 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 :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ d'air.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ de grains de sable.

**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 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ d'un seul type d'atomes

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

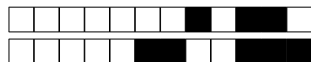
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre carré.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est 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 :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'air.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**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 ordonnées.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

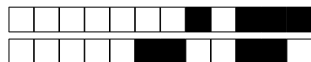
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ plane et horizontale.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'atomes.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ d'un seul type d'atomes

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

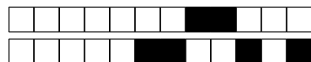
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ plane et horizontale.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ centimètre cube.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ 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 :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ 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

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur

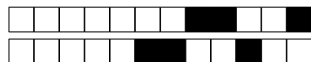
**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre carré.





**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'atomes.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**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.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

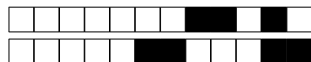
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre.
- ☐ mètre carré.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre cube.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Solide
- ☐ Gazeux

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est 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 :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'air.
- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ proches 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 peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

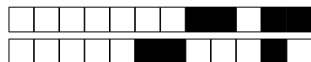
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Solide
- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ 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 :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ d'air.
- ☐ de grains de sable.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes

**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.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

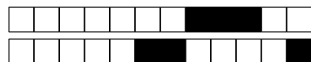
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au mur.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Solide
- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ d'atomes.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'air.
- ☐ de grains de sable.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ 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.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

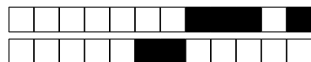
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au mur.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ d'air.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

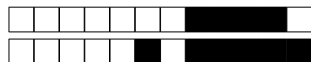
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ parallèle au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ centimètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est compressible.
- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau 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.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs types d'atomes.

**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 déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ plane et horizontale.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.



Sciences Physiques

Cinquième

Test sur la matière  
18/09/2018

Nom et prénom :

.....

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.

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Solide
- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.
- ☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre carré.
- ☐ centimètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Solide
- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau 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.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'atomes.
- ☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.

**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.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.





**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ d'air.
- ☐ d'atomes.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ de grains de sable.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.

**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.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ parallèle au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Solide
- ☐ Gazeux
- ☐ Liquide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ d'atomes.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'air.
- ☐ de grains de sable.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.

**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 déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au sol.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ plane et horizontale.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ a un volume propre.
- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'air.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'un seul type de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ 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

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Solide
- ☐ Gazeux

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ 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 :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ d'air.
- ☐ de grains de sable.
- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ d'un seul type d'atomes

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ parallèle au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.
- ☐ centimètre cube.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ a un volume propre.
- ☐ est compressible.
- ☐ 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 :

- ☐ d'abord liquide puis solide.
- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de quatre éléments
- ☐ d'air.
- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'atomes.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ de plusieurs types d'atomes.
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ d'une seule espèce chimique.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Rouge, Vert et Bleu
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.
- ☐ parallèle au sol.
- ☐ perpendiculaire au sol.
- ☐ plane et horizontale.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.
- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.

**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide  
☐ Solide  
☐ Gazeux

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ a un volume propre.  
☐ n'a pas de forme propre.  
☐ est compressible.  
☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.  
☐ d'abord liquide puis solide.  
☐ d'abord solide puis liquide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.  
☐ de quatre éléments  
☐ d'atomes.  
☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type de molécules.  
☐ d'au moins trois types d'atomes.  
☐ d'un seul type d'atomes.  
☐ d'au moins trois types de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'une seule espèce chimique.  
☐ de plusieurs espèces chimiques.  
☐ de plusieurs types d'atomes.  
☐ d'un seul type d'atomes

**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.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Solide, Liquide et Gazeux  
☐ Rouge, Vert et Bleu  
☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ plane et horizontale.  
☐ parallèle au sol.  
☐ parallèle au mur.  
☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ centimètre cube.  
☐ mètre.  
☐ mètre cube.  
☐ mètre carré.



**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Liquide
- ☐ Gazeux
- ☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est compressible.
- ☐ n'a pas de forme propre.
- ☐ a un volume propre.
- ☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.
- ☐ d'abord solide puis liquide.
- ☐ d'abord liquide puis solide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ de grains de sable.
- ☐ d'atomes.
- ☐ d'air.
- ☐ de quatre éléments

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes.
- ☐ d'au moins trois types de molécules.
- ☐ d'au moins trois types d'atomes.
- ☐ d'un seul type de molécules.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'une seule espèce chimique.
- ☐ d'un seul type d'atomes
- ☐ de plusieurs espèces chimiques.
- ☐ de plusieurs types d'atomes.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ proches les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ proches les unes des autres et ordonnées
- ☐ éloignées les unes des autres et peuvent se déplacer.
- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Résistant, Souple et Dur
- ☐ Solide, Liquide et Gazeux
- ☐ Rouge, Vert et Bleu

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au sol.
- ☐ parallèle au mur.
- ☐ plane et horizontale.
- ☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre carré.
- ☐ mètre.
- ☐ mètre cube.
- ☐ centimètre cube.

**Test sur la matière**  
**18/09/2018**

Nom et prénom :

.....

*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.*

**Question 1** La neige est de l'eau à l'état :

- ☐ Gazeux  
☐ Liquide  
☐ Solide

**Question 2 ♣** Un gaz :

- ☐ est compressible.  
☐ n'a pas de forme propre.  
☐ a un volume propre.  
☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

**Question 3** L'eau d'un glaçon exposé au Soleil un jour d'été est :

- ☐ d'abord gazeuse puis solide.  
☐ d'abord liquide puis solide.  
☐ d'abord solide puis liquide.

**Question 4** la matière est constituée :

- ☐ d'atomes.  
☐ de grains de sable.  
☐ de quatre éléments  
☐ d'air.

**Question 5** du dioxyde de carbone pur est constitué :

- ☐ d'un seul type de molécules.  
☐ d'au moins trois types de molécules.  
☐ d'au moins trois types d'atomes.  
☐ d'un seul type d'atomes.

**Question 6** Un mélange est constitué :

- ☐ d'un seul type d'atomes  
☐ d'une seule espèce chimique.  
☐ de plusieurs espèces chimiques.  
☐ de plusieurs types d'atomes.

**Question 7** Au niveau microscopiques, dans un liquide, les molécules sont :

- ☐ éloignées les unes des autres et ordonnées.  
☐ 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

**Question 8** Quels sont les différents états physiques de la matière ?

- ☐ Solide, Liquide et Gazeux  
☐ Rouge, Vert et Bleu  
☐ Résistant, Souple et Dur

**Question 9** La surface libre d'un liquide est :

- ☐ parallèle au mur.  
☐ plane et horizontale.  
☐ parallèle au sol.  
☐ perpendiculaire au sol.

**Question 10** L'unité officielle de mesure du volume est le :

- ☐ mètre carré.  
☐ centimètre cube.  
☐ mètre.  
☐ mètre cube.