



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.



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 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.



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.



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
- ☐ 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.