|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Partie 1 :** Matière et environnement | **Physique chimie** | **Année scolaire :** 2018/2019 |
| **Niveau** : 1 ère année AC | **Chapitre 1 :** Les trois états de la matière | **Série 2** |

**Exercice 1 :**

1. Quels sont les trois états de la matière ?

**Exercice 2 : Compléter le tableau suivant**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **solide** | **liquide** | **gaz** |
| Saisir avec les doigts |  |  |  |
| Forme propre |  |  |  |
| Il occupe tout l’espace disponible. |  |  |  |
| Expansible et compressible |  |  |  |
| Sa surface libre est plane et horizontale. |  |  |  |
| Il prend la forme du récipient qui le contient. |  |  |  |

**Exercice 3 :**

1. Représenter le liquide contenu dans chaque récipient.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

1. Les trois tubes numérotés contiennent de la matière.

****

A l’aide de la figure ci-dessus, compléter le tableau suivant :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Etat de la matière | solide | liquide | gaz |
| N0 du tube |  |  |  |