***SERIE 04***

***EXERCICE 01.***

**Classer les matériaux suivants :**

**NH3 - H2O - CH3COOH – PAPIER – Fe - Cu - KMnO4 – PE – PVC - AgNO3 - HCN C4H10 - CH4**

|  |  |
| --- | --- |
| **Matière organique**  **مادة عضوية** | **Matière non organique**  **مادة غير عضوية** |
|  |  |

***EXERCICE 02***

**La combustion du papier donne l’eau et le dioxyde de carbone**

1. **Citer les noms des réactifs ?**
2. **Citer les noms des produits avec leur formule chimique ?**
3. **Ecrire le bilan de cette réaction ?**
4. **Déduire les noms des atomes qui existent dans le papier ?**
5. **Que peut-on dire sur le papier ?**

***Exercice 03***

1. ***Donner deux définitions de la matière organique ?***

***02) répondez par vraie ou faux ?***

* ***L’eau distille est une matière organique***
* ***L’eau de chaux permet de distinguer la présence d’atome de carbone***

PROF ( ELMNAOUAR )