|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Science physique** | **Série : 1** | **Groupe Scolaire Henri Matisse** |
| * **Exercice 1** :  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Cocher la case correspondante à la bonne réponse :** | **Oui** | **non** | | * La planète Mars est une source secondaire de lumière. |  |  | | * La lune reçoit la lumière du soleil. |  |  | | * Un objet qui produit et émet de la lumière est une source secondaires. |  |  | | * Un corps reçois la lumière est une source de lumière primaire. |  |  | | * On produit l’énergie électrique avec la lumière du soleil. |  |  | | * Une bougie allumée donne de la lumière à son entourage. |  |  |  * **Exercice 2** :   **Mettre une croix dans la case correspondant à la bonne réponse.**   1. Un objet qui produit et émet de la lumière est :    Une source primaire  une source secondaire  une source électrique   1. Un objet qui émet de la lumière reçue est :    Une source primaire  une source thermique  une source secondaire   1. Le soleil est une source :    Primaire secondaire  artificielle   1. La lune est une source :   Artificielle  primaire  secondaire   * **Exercice 3** :   **Classer les objets suivantes dans le tableau :**  [cahier](http://Www.AdrarPhysic.Fr) – flamme de bougie – lune – soleil – miroir – mur – œil – étoile –  une lampe allumée – une lampe éteinte – le feu – les plantes – récepteur éléctrolumineux   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Sources primaire | | Sources secondaires | | Récepteur optique | | | naturel | **artificiel** | **naturel** | **artificiel** | **naturel** | **artificiel** | | ………………………………………………………………. | ………………………………………… | …………………………………………………… | ………………………………………… | …………………………………………………… | ………………………………………… |  * **Exercice 4** :   **Compléter les phrases suivantes :**   * Une source ................................. de lumière produit la lumière qu’elle émet . * Pour voir un objet il faut que ……………. reçoit de la lumière provenant de cet objet . * Les corps diffusent une partie de la lumière qu’ils reçoivent est appelées les …………. * Source ………………… de lumière ce sont des corps qui produisent la lumière . * On appelle………………………………………….tout objet sensible à la lumière .     **Professeur :Trafi Mohamed** | | |