

Niveau : 2 AC	Physique et chimie	Collège : école achorafa Privé
Prof : Youness AZIZI	Série °4	Année scolaire : 2018/2019

- ✓ Source lumineuse Primaire
- ✓ Source lumineuse Secondaire
- ✓ Récepteur lumineuse
- ✓ Milieu transparent
- ✓ Milieu translucide
- ✓ Milieu opaque
- ✓ Faisceaux lumineux

Exercice 2

Répondez par vrai ou faux et corrigez l'erreur :

- Un corps reçoit la lumière est un S.L Primaire
- Un corps émet la lumière est un S.L Secondaire
- Ecran de téléphone portable est une S.L.S Artificiel
- L'œil diffuse la lumière qui reçoit

Exercice 3

Classez les objets suivants en S.L.P.N - S.L.P.A - S.L.S.A - S.L.S.N
Lump - bureaux - soleil - Bougie - la lune - Etoiles - arbre -
mur - Feu - satellite - miroir

Exercice 4

Parmi les mots suivants déterminez les récepteurs lumineux :

Verre - Miroir - œil - tableau - écran de télévision - peau -
règle - plantes vertes - chlorure d'argent

Exercice 5

Classez les mots suivants dans le tableau ci-dessous :

Bois - verre lisse - Papier cartonné - Air - Verre non lisse -
miroir - Mure - lunette - papier huilé

Exercice 6

Exercice 7

Par l'application des conditions de vision déterminez le cas où l'œil peut voir

Exercice 8

- ✓ Nommez les Faisceaux lumineux suivants :

Exercice 9

On considère les deux figures suivantes :

Figure 1

- Précisez le nom du phénomène dans chaque figure ?
- Donnez le nom de chaque nombre de la figure 2 ?

Figure 2 : Nommez les deux phénomènes ?

soleil

Lune

terre