

**Exercice 1**

Donnez la définition du :

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

**Exercice 2**

Répondez par vrai ou faux et corrigé l'erreur :

- 1- Un corps reçoit la lumière est un S.L Primaire
- 2- Un corps émet la lumière est un S.L Secondaire
- 3- Ecran de téléphone portable est une S.L.S Artificiel
- 4- L'œil diffusée la lumière qui reçoit

**Exercice 3**

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

**Exercice 4**

Parmi les mots suivants déterminé 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

Milieu transparent	Milieu translucide	Milieu opaque

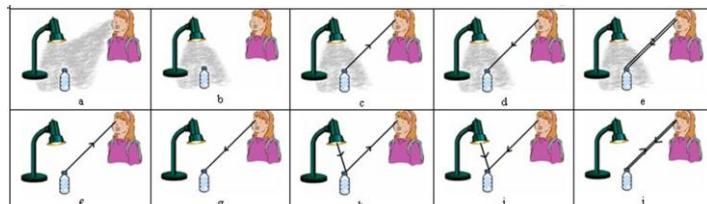
**Exercice 6**

Déterminez le couleur des objets suivants :

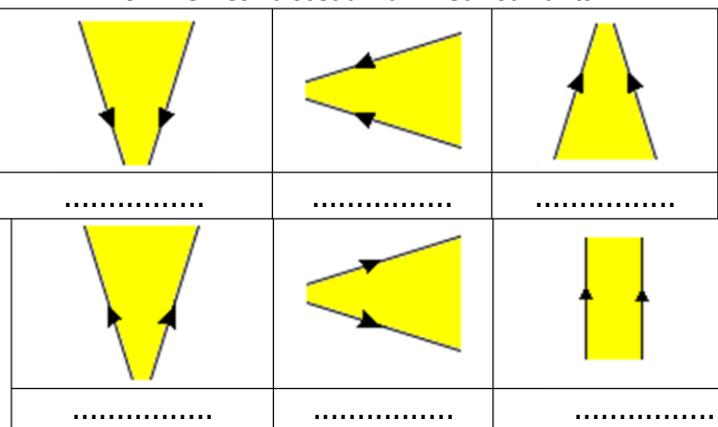
Corps couleur	corps blanc	Corps rouge	corps bleu	corps vert	Corps noir
Lumière blanche					
Lumière Vert					
Lumière rouge					

**Exercice 7**

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

**Exercice 8**

- ✓ Nommez les Faisceaux lumineux suivants :

**Exercice 9**

On considère les deux figures suivants :

Figure 1

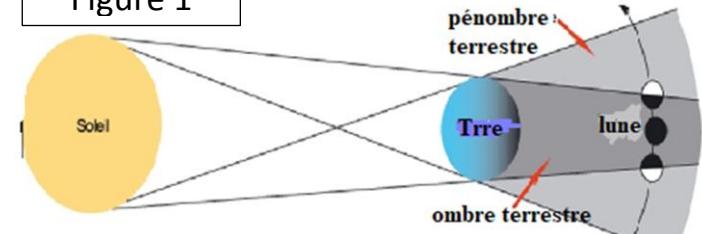
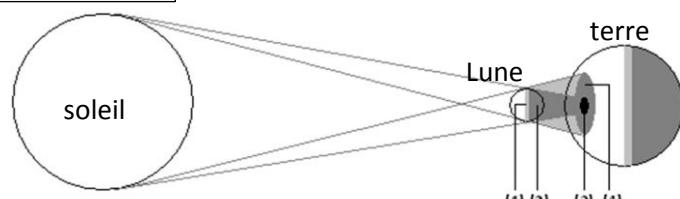


Figure 2



- 1- Précisez le nom du phénomène dans chaque figure ?
- 2- Donnez le nom de chaque nombre de la figure 2 ?
- 3- Expliquez les deux phénomènes ?