


Direction de Khouribga	Sciences physiques	Académie Beni Mellal - Khenifra
Année scolaire: 2018/2019	Examan 1 session 2	Collège : Achorafa Privé
Prof : Youness Azizi	2AC	Nom et Prenom :
Point 	Durée: 1 heure	Classe :
		N°:

Exercice 1 : (8 pt)

1- complitez les phrases suivant

- ✓ source de lumière Ce sont des corps qui produisent la lumière.
- ✓ Un faisceau de lumière est un ensemble de plusieurs lumineux
- ✓ Dans un milieu et la lumière se propage en ligne selon des droites appelées

1.5

2- Répondez vrai ou faux puis corrigé l'erreur

1. Source lumineux secondaire : chaque objet est affecté par la lumière et subit des transformations de forme, de taille ou de nature
2. Milieu translucide : permet le passage de la lumière de voir les objets derrière
3. Le couleur d'un corps est la couleur de la lumière qui se disperse
4. La lumière monochromatique disperse à travers un prisme.

.075

.075

.075

.075

3- Cochez la bonne réponse

- La lune est un : S.L.P.A S.L.P.N S.L.S.N S.L.S.A
- La vitesse de la lumière dans le vide est : 300 000 km/s 3×10^5 m/s 300 000 000 m/s

0.5

0.5

4- Donnez la définition du :

Milieu transparent :

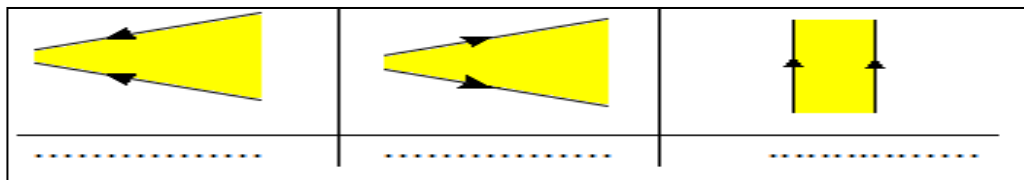
Milieu translucide :

Milieu opaque :

Année lumière :

1.5

5- Nommez les Faisceaux lumineux suivants :



1

Exercice 2 : (8 pt)

I. Cochez la case adapté :

	lait	Verre lisse	Air	Verre non lisse	miroir	papier huilé	Bois
Milieu transparent							
Milieu translucide							

2

