

Chapitre 5

LES SOURCES DE LUMIERE

Chapitre Les sources de lumière	Ce que je dois « savoir »	Où dans le chapitre ?
	• Définir : source primaire, objet diffusant, corps transparent et corps opaque • Identifier des sources de lumière • Enoncer la condition pour voir un objet	Cours Exercices 1 - 3 et 5 Exercices 2 et 4
	Ce que je dois « savoir-faire »	Où dans le chapitre ?
	• Représenter le trajet de la lumière • Montrer que la lumière est une source d'information	Exercice 2 Cours

I – Les différentes sources de lumière

Les **sources de lumière** sont classées en deux catégories :

- les : elles produisent la lumière qu'elles émettent

ex :

- les : ils renvoient une partie de la lumière qu'ils reçoivent.

ex :

II – Voir un objet

Pour voir un objet, l'œil doit de cet objet.

Remarques :

- un corps **transparent** laisse passer la lumière (ex :)
- un corps **opaque** ne laisse pas passer la lumière (ex :)