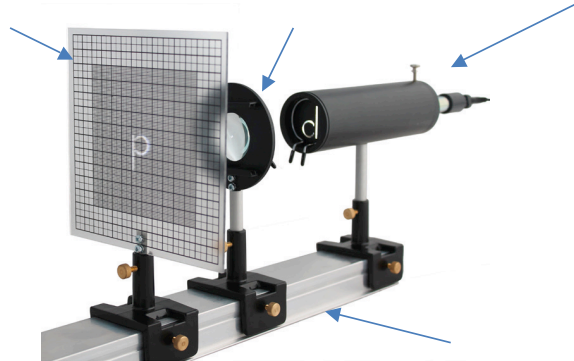


LE FONCTIONNEMENT DE NOTRE OEIL

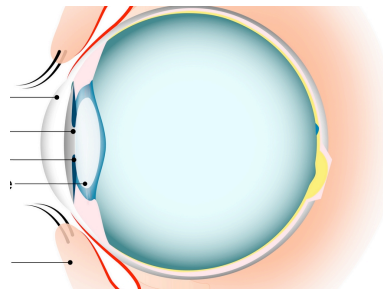
PREMIERE PARTIE: RESUMÉ DES EXPÉRIENCES



x QUESTIONS :

- 1) Compléter la légende de l'expérience réalisée en classe.
- 2) Faites un résumé de vos expériences en quelques lignes.

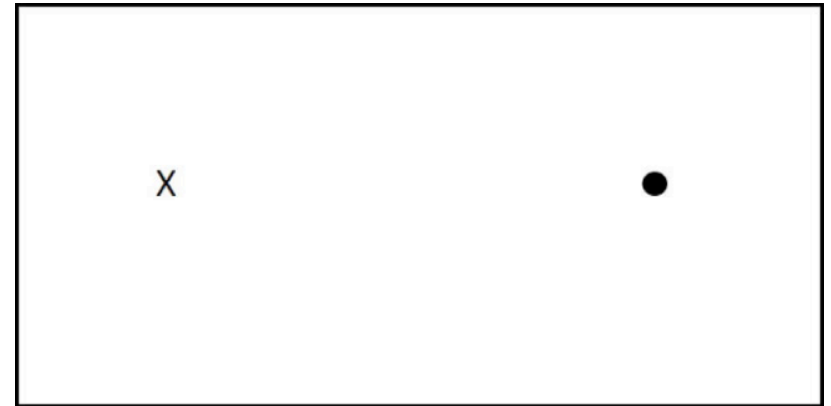
DEUXIEME PARTIE: NOTRE OEIL



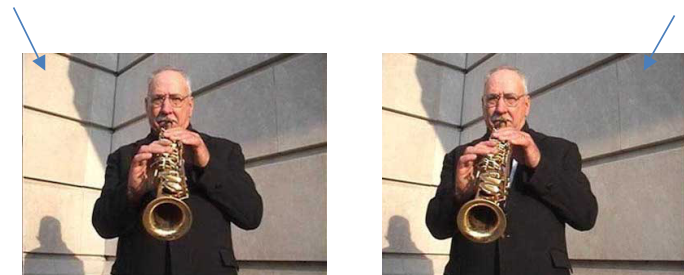
x QUESTIONS :

- 1) Compléter la légende avec les principaux constituants de l'œil.
- 2) Expliquer le rôle de la pupille du cristallin, de la rétine et du nerf optique.

- 3) Cachez votre œil gauche. Fixez la croix et uniquement la croix avec l'œil droit. Approchez-vous de l'image. Que se passe-t-il?



TROISIÈME PARTIE: POURQUOI CURIOSITY A-T-IL DEUX YEUX?



x QUESTIONS :

- 1) Expliquez la différence entre ces deux photos.
- 2) Expliquer la principe de la vision en trois dimensions
- 3) Expliquer comment nous allons créer sur ordinateur notre propre image 3D.