

Nom :

Prénom :

O3

Activité 2 : Les défauts de l'œil

Rechercher

Extraire l'information utile



1/ L'œil myope

Dessine les rayons lumineux qui arrivent sur un œil myope.



Où se situe l'image de l'objet par rapport à la rétine ?

.....

L'œil myope est-il trop convergent ou pas assez convergent ?

.....

Quelle lentille faudrait-il placer devant l'œil pour corriger la myopie ?

.....

2/ L'œil hypermétrope

Dessine les rayons lumineux qui arrivent sur un œil hypermétrope.



Où se situe l'image de l'objet par rapport à la rétine ?

.....

L'œil hypermétrope est-il trop convergent ou pas assez convergent ?

.....

Quelle lentille faudrait-il placer devant l'œil pour corriger l'hypermétropie ?

.....

Quels autres défauts de l'œil connais-tu ? Essaie d'expliquer brièvement de quoi il s'agit.

.....
.....
.....
.....
.....