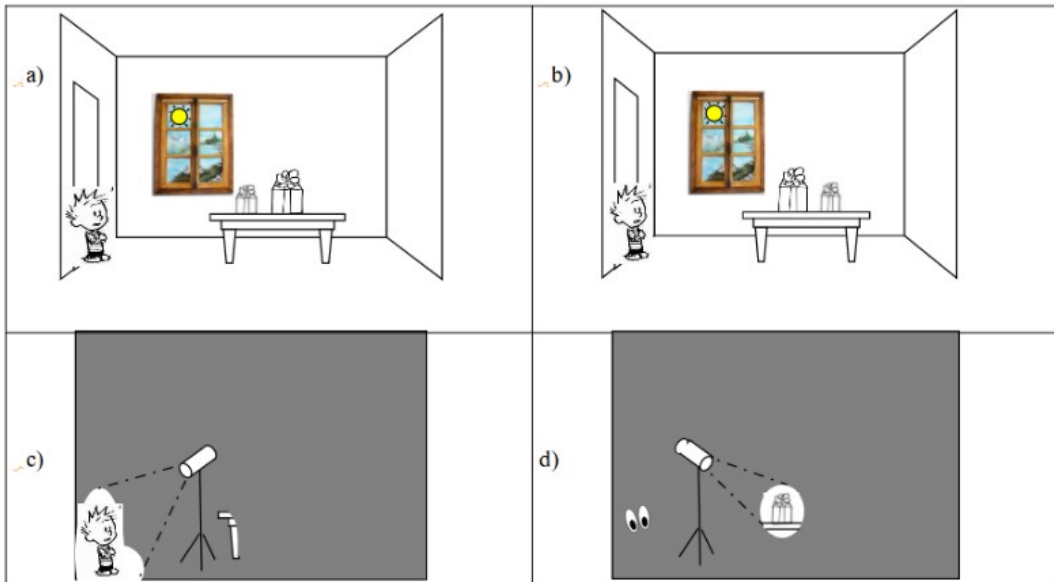


1. La vision des objets



1.1 Quels sont les organes du corps humain qui permettent la vision ?

Dans chaque situation Calvin voit-il le petit cadeau ? Expliquer.

a) Non car il y a un obstacle entre le pc et l'œil de C
 b) Non car le pc n'envoie pas de lumière.
 c)
 d)

d) Colvin peut voir le p.c. car
le p.c. envoie de la lumière
et il n'y a pas d'obstacle entre
le p.c. et l'œil de Colvin
a) idem

2. Fonctionnement de l'œil

→ Les informations lumineuses entrent dans l'œil.

→ La rétine reçoit les informations et les convertit en informations électriques.

→ Le nerf optique transmet les informations (influx nerveux) au cerveau.

→ Le cerveau reçoit les informations et les interprète.

Dans la chaîne ci-dessous :

Pour la première partie de la chaîne (1ère flèche) la feuille est

est alors que l'œil est

Pour la seconde partie de la chaîne (2ème flèche) la rétine est

est alors que le cerveau est

.....

