

## Une comparaison entre l'œil et un appareil photo

<b>LES PARTIES DE L'ŒIL ET SES FONCTIONS</b>	<b>LES PARTIES DE L'APPAREIL PHOTO ET SES FONCTIONS</b>
<b>L'iris</b> : détermine la quantité de lumière qui entre dans l'œil.	<b>Le diaphragme</b> : commande l'ouverture de l'appareil photo.
<b>La pupille</b> : est l'ouverture de l'œil.	<b>L'ouverture</b> : s'ouvre et se referme pour régler l'entrée de lumière.
<b>La paupière</b> : s'ouvre et se ferme pour laisser entrer ou bloquer la lumière.	<b>L'obturateur</b> : s'ouvre et se ferme pour laisser entrer ou bloquer la lumière.
<b>La cornée et la lentille</b> : mettent l'image au point.	<b>La lentille</b> : aide à faire la mise au point de l'image.
<b>La rétine</b> : est la région photosensible située à l'arrière de l'œil, où se fait la mise au point de l'image.	<b>La pellicule</b> : est la surface photosensible qui retient l'image.
<b>Le globe oculaire</b> : est rempli de liquides.	<b>Le boîtier</b> : est le corps rigide de l'appareil, solide et à l'épreuve de la lumière.
<b>Le cristallin</b> : est la lentille flexible contrôlée par les muscles ciliaires.	<b>La lentille</b> : est rigide.
<b>Les cônes et les bâtonnets</b> : sont les cellules spécialisées qui détectent la lumière.	<b>Le composé d'argent de la pellicule</b> : enregistre l'image.