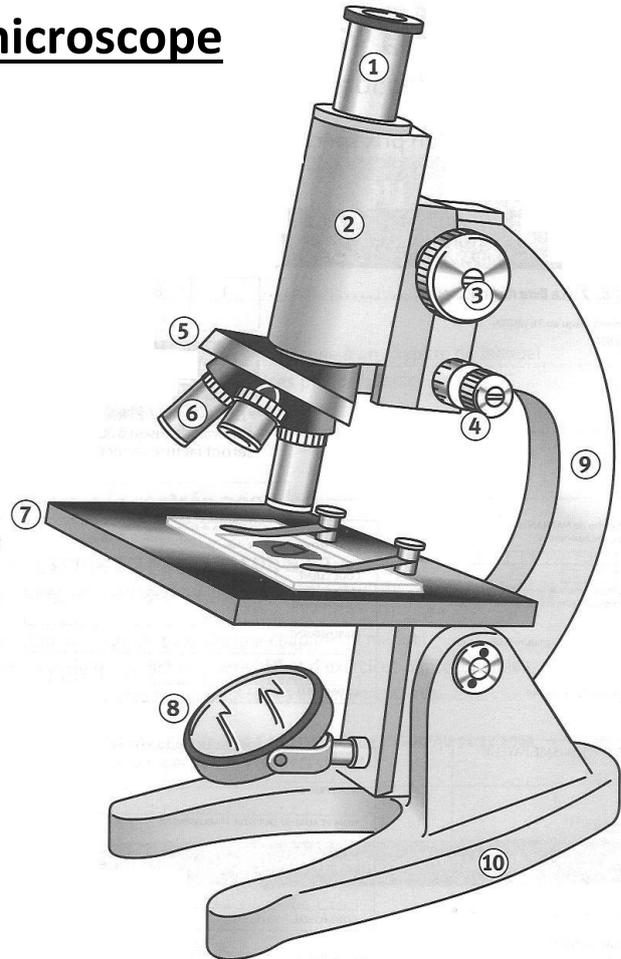


J'utilise un microscope

1. Oculaire
2. Tube optique
3. Grosse vis de mise au point
4. Petite vis de mise au point
5. Barillet
6. Objectif(s)
7. Platine
8. Miroir
9. Potence



Le microscope est un outil grossissant. Il permet d'observer des objets minuscules, invisibles à l'œil nu, à condition qu'ils soient suffisamment minces pour être traversés par la lumière.

Je dois...	Pour cela...
1. <u>Préparer l'observation :</u>	<ul style="list-style-type: none"> ⌘ Je vérifie le fonctionnement de la lampe ou je règle le miroir pour voir un rond lumineux dans l'oculaire.
2. <u>Faire la mise au point :</u>	<ul style="list-style-type: none"> ⌘ Je vérifie que le petit objectif est placé dans l'axe du tube optique. L'observation commence toujours par le faible grossissement. ⌘ Je pose la préparation sur la platine, en la glissant sous les ressorts, puis je la déplace pour la mettre au dessus du trou central. ⌘ Je place l'objectif au contact de la lame afin de ne pas la casser. ⌘ Je descends la platine afin de faire la mise au point.
3. <u>Explorer la préparation :</u>	<ul style="list-style-type: none"> ⌘ Je regarde dans l'oculaire. Je fais le point en tournant la vis de réglage vers moi. A l'aide de la petite vis de mise au point, je remonte en tournant vers moi jusqu'à avoir une image nette. ⌘ Je déplace la préparation sur les côtés et d'avant en arrière.