

Les étapes à suivre :

1. Allume le microscope en plaçant l'**interrupteur** sur la **position I**
2. Vérifie que le plus petit **objectif** (le rouge) soit sélectionné.

Couleur de l'objectif	Red	Yellow	Blue	Dark Blue
Grossissement objectif	4	10	40	60
Grossissement oculaire	10	10	10	10
Grossissement total	40	100	400	600

3. Place la préparation microscopique sur la **platine**, au dessus de la zone éclairée, et cale-la correctement dans le **serre lame**.
4. Tout en regardant dans l'oculaire, monte la platine en tournant la **vis macrométrique** jusqu'à voir nettement l'objet. (**Mise au point**)
5. Cherche la **zone la plus intéressante** en tournant les **molettes de déplacement** du serre lame. Positionne l'objet à la pointe de l'aiguille visible dans l'oculaire.
6. Règle la netteté avec précision en tournant la **vis micrométrique**.
7. Pour grossir davantage, tourne le barillet des objectifs pour observer au grossissement supérieur.
8. Fais une **légère mise au point** à l'aide de la **vis micrométrique**
9. Règle éventuellement la luminosité à l'aide du **diaphragme** ou du **variateur d'intensité lumineuse**.
10. Repositionne l'objet à la **pointe de l'aiguille**.
11. Pour grossir plus, reprends à partir de l'étape 7.



Le rangement du microscope :

1. J'appuie sur l'interrupteur (position 0) et je retire la lame.
2. Je replace le plus petit objectif.
3. Je descends la platine au maximum à l'aide de la vis macrométrique.
4. Je replace le tube optique dans l'axe de la poignée de préhension.
5. J'enroule le fil correctement.
6. Je recouvre le microscope de sa protection.