

Conseils pour la réalisation d'un dessin scientifique au trait

Les dessins au trait imposent des observations attentives du sujet et permettent de comprendre et de mémoriser ces observations. Il s'agit de trouver un bon compromis entre ce que tu vois vraiment et une simplification abusive de cette réalité. Le dessin au trait s'apprend avec l'expérience; il est donc inutile de te prétendre mauvais en dessin.

Voici quelques conseils à garder à l'esprit lors de la réalisation d'un dessin scientifique au trait :

L'observation :

- Dessine le plus précisément possible en respectant les proportions et les formes des structures observées.
- Dessine en quelques exemplaires les structures présentes plusieurs fois.

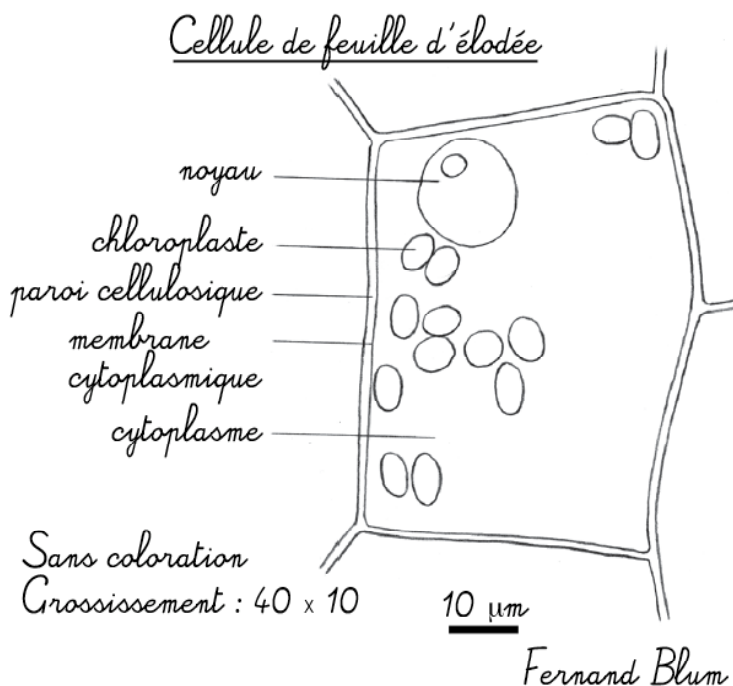
Le soin :

- Utilise un crayon noir bien taillé, ni trop sec, ni trop gras (un crayon n°3 est parfait).
- Trace des traits uniques, continus et jointifs.

La présentation :

- Utilise une feuille blanche sans lignes ni quadrillage.
- Produis un dessin qui occupe l'essentiel de l'espace disponible sur ta feuille.
- Écris un titre complet et souligné.
- Trace les traits de légende à la règle, sans flèche aux extrémités et sans les croiser;
- dispose-les si possible tous d'un seul côté du dessin.
- Écris les légendes hors du dessin, alignées du même côté.
- Vérifie l'orthographe des légendes.
- Inscris ton nom au bas de la feuille.
- Indique le type de coloration ou l'absence de coloration.
- Indique le grossissement du microscope (objectif x oculaire).
- Place sous le dessin un trait d'échelle, c'est-à-dire un trait horizontal nettement délimité au-dessus duquel tu notes la taille qu'il représente dans la réalité du sujet observé; cette taille doit être un nombre "rond" : 10 μm , 50 μm , 1 cm...

A faire...



...à ne pas faire

