

**Fiche : réaliser un dessin d'observation :**

Un dessin d'observation est une représentation fidèle de la réalité. Il respecte la forme générale et les proportions de l'objet observé.

**Préparer son matériel :**

- Sur une feuille blanche, tracer une marge à droite à 5 cm et au moins 2cm en bas pour le titre
- Observer l'objet à dessiner, la forme générale, puis les différents éléments.

**Réaliser le dessin**

- Tracer la forme générale de l'objet au centre de la feuille en respectant ses proportions.
- Dessiner les détails d'une zone du dessin (on ne peut pas faire la totalité des détails sur toute la page).
- Placer les légendes.
- Placer le titre en dessous du dessin en suivant les étapes suivantes et le souligner :
  1. Ce qui a été dessiné « de cellules d'épiderme d'oignon »
  2. Avec quel outil l'observation est réalisée « vues au microscope »
- Indiquer le grossissement en bas à droite.

**Un dessin est réussi si :**

- Il est propre.
- Il est réalisé au crayon papier taillé.
- Il est centré et suffisamment gros.
- Les traits sont uniformes.
- Les structures sont parfaitement dessinées et ressemblent à la réalité.
- Les légendes ne se croisent pas et se terminent sur le trait de la marge de manière horizontale.
- Le grossissement est correct.
- Le titre est correct et souligné

	<p>Le noyau</p> <p>La membrane</p> <p>Le cytoplasme</p>
<p>Observation microscopique de cellules d'oignon</p>	<p>X 100</p>

Le dessin est réussi si :	Note	10
Il est propre		2
Il est centré et suffisamment gros		1
Les traits sont uniformes		1
Les structures sont parfaitement dessinées et ressemblent à la réalité.		2
Les légendes ne se croisent pas et se terminent sur le trait de la marge de manières horizontales.		1
Le grossissement est correct		1
Le titre est correct		1
Les légendes sont correctes		1