

Fiche méthode : réussir un dessin d'observation

On dessine ce qu'on observe : un dessin d'observation représente la réalité sans la simplifier (ce n'est pas un schéma). Un dessin est **toujours accompagné de ses annotations, de son titre et du grossissement** (ou de l'échelle). **Tout se fait au crayon à papier** sur une demi-feuille (blanche de préférence). Une règle et une gomme propre sont nécessaires.

Etape 1 : je prépare ma demi-feuille de dessin :

Dessin	Annotations
Titre (grossissement)	Espace pour le nom, le prénom et la classe de l'élève

Etape 2 : **je mets un titre** : type de document (dessin d'observation de...) + ce qui est représenté (être précis) + le moyen d'observation utilisé (microscope, œil nu, loupe).

Etape 3 : **je calcule le grossissement** si j'observe à la loupe ou au microscope :

G = combien de fois grossit l'oculaire x combien de fois grossit l'objectif en place

Exemple : $10 \times 40 = 400 \rightarrow$ j'écris donc **x 400** entre parenthèses à la fin du titre

Etape 4 : **je dessine ce que j'observe**, en commençant par le plus simple, en faisant les contours puis les détails. Je fais des traits nets, fins et continus. Je respecte les proportions entre les éléments ainsi que leurs formes et leur nombre. Je n'appuie pas trop avec mon crayon à papier pour gommer facilement sans laisser de trace.

Etape 5 : **j'annote mon dessin** : je pars de l'élément dessiné (le bout de mon trait doit le toucher) puis je trace un trait horizontal jusqu'à droite où j'écris sans faute d'orthographe le nom de l'élément désigné.

CRITERES DE REUSSITE

Mon travail est propre (j'utilise uniquement un crayon à papier bien taillé, pas de trace de gomme, pas de coloriage, ni de papier froissé)

Mon dessin ressemble à l'observation : proportions, tailles et formes respectées, contours fins, nets et continus.

Le titre de mon dessin est complet et juste. Le grossissement à la fin du titre est correct.

Les annotations sont complètes et correctes, les traits sont bien tracés : je pars des éléments à nommer, je tire des traits horizontaux et j'écris les noms en colonne sur le côté.