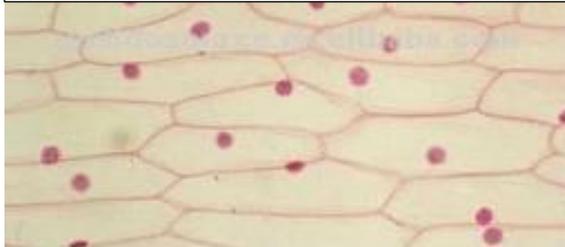


## Pour réaliser un dessin d'observation (Domaine 4 : Faire un dessin pour répondre à un problème)

Observe l'objet à dessiner pour comprendre son organisation générale. Regarde les différentes parties, les formes et la taille de chaque élément les uns par rapports aux autres.



**Un exemple de consigne :**  
**dessine 2 cellules d'oignon**  
**observées à l'objectif X 40**



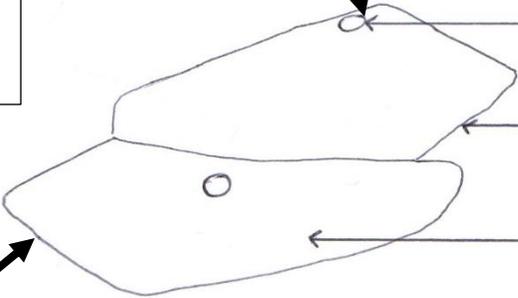
1. Utiliser un crayon fin et bien taillé ainsi qu'une feuille blanche et propre.  
*Tout est tracé au crayon : le dessin, les traits de légende, les légendes, le titre, le grossissement.*

2. Tracer une marge à 6 cm du côté droit de la feuille.

5. Traits horizontaux tirés à la règle

7. Traits se terminant par une flèche qui montre précisément

3. Le dessin occupe un grand espace de la feuille



noyau

membrane

cytoplasme

4. Trait fin et continu sans appuyer

6. Traits de légende s'arrêtant sur la marge

**Dessin d'observation de 2 cellules d'oignon**  
**Grossissement : X 400**

8. Légende dans la marge  
Écriture soignée  
Mots bien orthographiés

9. Écrire le titre sous le dessin : il indique le nom de l'élément dessiné, le grossissement : X...  
Pour calculer le grossissement on multiplie le grossissement de l'oculaire par celui de l'objectif utilisé : dans l'exemple :  $10 \times 40 = X 400$

