

## DESSIN SUR LE MOTIF

Le dessin sur le motif ou d'après nature est un dessin du réel, paysage, objet ou humain, en trois dimensions.

Pour dessiner de façon juste le sujet, les proportions et les angles doivent rester les mêmes. Pour cela il est possible de prendre les mesures grâce à son crayon, de préférence assez long pour mesurer l'intégralité du sujet. Si le crayon est trop court, la mesure pourra être prise en plusieurs fois.

Comment mesurer ?

Les longueurs :

La mesure d'une longueur se prend bras tendu, un œil fermé (pour voir en deux dimensions), on place visuellement le bout du crayon à une extrémité de l'objet et on place le pouce à l'autre. Le crayon doit être bien à la verticale, parallèle à soi.



Les angles :

1. Toujours bras tendu, œil fermé, aligné le crayon avec la ligne de l'angle à mesurer, abaisser ensuite votre bras sur votre feuille en gardant bien la même orientation. Tracer ensuite le trait.

Ou

2. On tient le crayon vertical ou horizontal, au plus proche de l'angle que l'on veut estimer. On évalue l'écart, l'angle entre les deux lignes et on le reporte

sur son dessin. Le crayon doit être tenu bien parallèle à soi.



Technique 1 : mesure à l'identique ou avec un coefficient multiplicateur.

Etape 1 : Placer le dessin dans le format.

A l'aide de votre crayon, mesurer la hauteur et la largeur, délimiter la place occupée par votre dessin. Vous pouvez soit reporter la mesure à l'identique soit l'adapter à votre format en multipliant toutes vos mesures par le nombre qui convient (exemple : x1.5, x2, x3....).

Etape 2 : Dessin des objets.

Mesurer chaque objet et reporter chaque mesure sur le dessin, soit à l'identique soit multiplié par le même coefficient que précédemment.

Il faut bien faire attention à la position des objets les uns par rapport aux autres. On peut s'aider de son crayon en le positionnant à la verticale ou à l'horizontale. On peut également s'aider des pleins et des vides pour observer.

Technique 2 : mesure des éléments les uns par rapports aux autres.

Etape 1 : Placer le dessin dans le format.

Mesurer la proportion hauteur/largeur. Pour cela prendre la mesure de la largeur et la reporter sur la hauteur. (exemple : la hauteur mesure une fois et demi la largeur.) Déterminer sur la feuille combien fera la largeur puis en fonction combien mesurera la hauteur.

Etape 2 : Dessin des objets.

1. On ensuite évaluer la mesure des objets grâce à la mesure globale, largeur et hauteur. (exemple : l'objet mesure un tiers de la hauteur globale.)

Ou



2. On peut prendre un objet plus petit en mesure de référence. Il suffit de voir combien de fois on peut le reporter dans la largeur. On se sert ensuite de cette mesure pour mesurer et tracer tous les objets.