



Je dessine un plan précis de ma maison, de mon appartement et/ou de mon jardin



NB : Pour alléger et simplifier notre explication, nous parlerons toujours de maison, à toi de l'adapter si tu dessines en plus ton jardin ou si tu vis en appartement. Pour ceux qui ont une maison à deux étages, il faudra faire les deux étages 😊

Pour ce travail, tu as toute la semaine pour le faire, mais plus tôt tu t'y mettras, plus tu auras le temps de l'améliorer et de le réussir, de le rendre précis.

Si tu le fais en urgence, il sera mal fait, peu précis et le travail des leçons suivantes ne pourra pas être bon.

Pour que tu prennes du plaisir lors des jeux et exercices des leçons suivantes, sois le plus précis possible

Donne toi pour objectif que ton plan doit être compris par quelqu'un d'autre de ta famille

Matériel utile :

- Une feuille blanche en A4 ou A3 (mais il faudra être très précis et appliqué)
- Ou une feuille à carreaux (idéalement petits carreaux) et une feuille de papier calque + une feuille blanche
(dans ce cas, étape 1 tu fais le plan sur la feuille à carreaux, puis étape 2 : tu recopies ton plan sur le calque, puis étape 3, tu calques sur ta feuille blanche).
- Crayon à papier + gomme + stylo noir + crayon de couleur
- Equerre + règle
- Un mètre pour mesurer ta maison ou un télémètre (demande à tes parents s'ils en ont un)
- **Si tu as de la chance** : ton papa et/ou ta maman ont déjà un plan d'architecte de votre maison, tu n'auras plus qu'à recopier les murs qui sont déjà à l'échelle.

Important :

- Quand tu seras sûr que ton plan est parfait, penses à en faire des copies. (2 ou 3 je pense).
- Comment savoir s'il est parfait, donne le à quelqu'un d'autre dans ta famille, qui se déplacera dans la maison, il verra rapidement les erreurs de place ou de distance.
- Attention, n'utilises jamais ta dernière copie (fait en toujours une nouvelle) sinon tu pourrais te retrouver obligé de refaire ton plan

Comment je m'y prends ?

Important : pour l'instant je fais tout au crayon à papier

Sécurité : Vérifie avec tes parents que les pièces sont sécurisées pour toi, le garage notamment. Si tu ne peux pas y accéder par la suite, ne dessine que son contour, et ses ouvertures (porte, portail, fenêtre).

Étape 1 : Mesurer la longueur et la largeur totale de ma maison pour bien optimiser l'espace de ma feuille.

Étape 2 : Dessiner les limites extérieures de ma maison

Il faut se fixer une échelle

exemple 1cm sur mon plan = 1m de ma maison,
ou un carreau de ma feuille = 1m de ma maison.

Il faut trouver avec tes parents, l'échelle la plus facile.

Étape 3 : Mesurer puis dessiner les murs intérieurs de ta maison, en pensant bien à laisser un espace de vide quand il y a une porte. Faire des pointillés là où il y a une fenêtre.

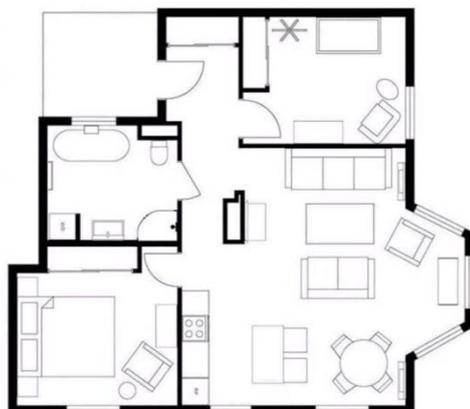
Étape 4 : J'intègre sur le plan les éléments essentiels de chaque pièce : ceux qui ne bougent pas ou ne sont pas censés trop bouger : commode, lit, plan de travail de cuisine, frigo, Ou pour la jardin : les arbres, tables, place des voitures,

Attention : Ne les nomment pas sur le plan.

Pense à les faire à peu près à l'échelle

Étape 5 : J'ai fini mon plan au crayon, je le repasse en noir (marqueur fin ou stylo)

Ex :



Etape 6 : Je colorie ma carte en me donnant un code couleur (meubles en marron, électroménager en gris, ou je colorie chaque chose de sa couleur)
Eh oui, on fait aussi des arts plastiques 😊.

Ex :



BRAVO, TU AS FINI

**Prépare toi à faire de la course d'orientation
dès la semaine prochaine
grâce à ton beau travail**