

Dans ma maison il y a...

Deviens architecte d'intérieur le temps de créer une pièce de ta maison

 <p>Mon défi</p>	<h2>Je réalise une pièce de ma maison à l'intérieur d'une boîte</h2>
 <p>Les objectifs</p>	<ul style="list-style-type: none">○ Après observation, dessiner et découper des meubles, des objets, un animal, une plante,... dans du carton fin○ Créer un espace réaliste○ Reproduire une pièce de la maison (salon, chambre, garage,...)
 <p>Le matériel</p>	<ul style="list-style-type: none">○ Boîte○ Feuille de brouillon○ Carton fin (type Kellog's) ou feuille épaisse○ Crayon, gomme○ Feutres○ Colle
 <p>Le déroulement de l'activité</p>	<p><i>Au brouillon</i></p> <ul style="list-style-type: none">○ Choisis une pièce de la maison que tu aimerais représenter. Tu peux dessiner les éléments que tu as chez toi (tapis, table basse, télévision, tableau, canapé, plantes, chat,...) ou inventer des objets supplémentaires (annexe 2) <p><i>Au propre</i></p> <ul style="list-style-type: none">○ Découpe tous les éléments dans le papier brouillon et reproduis-les sur du carton fin. Décore chaque objet○ ⚠ rajoute 1 cm au fond de chaque élément pour pouvoir les coller (annexe 1)○ Colle tes objets dans la boîte, certains au fond dans la verticale (tableaux, bibliothèque,...), d'autres sur l'épaisseur à l'horizontal à des profondeurs différentes (tapis, canapé,...) (annexe 3) <p>SOIS CREATIF 😊</p>
 <p>Astuces, conseils</p>	<ul style="list-style-type: none">○ Si tu n'as pas de boîte, tu peux récupérer les emballages en carton de pâtes, de riz, un carton de chaussures ou autre, que tu coupes à la profondeur que tu veux○ Tu peux aussi la fabriquer (voir séquence « origami : c'est dans la boîte ») (ou annexe 4)



Le savais-tu ?

- Les architectes d'intérieur conçoivent et créent des espaces architecturaux et proposent l'aménagement des lieux de manière fonctionnelle et esthétique. Ils créent du mobilier, des objets et des accessoires pour l'habitat
- Tu as eu l'occasion de te mettre dans la peau d'un architecte d'intérieur, j'espère que cela t'a plu !

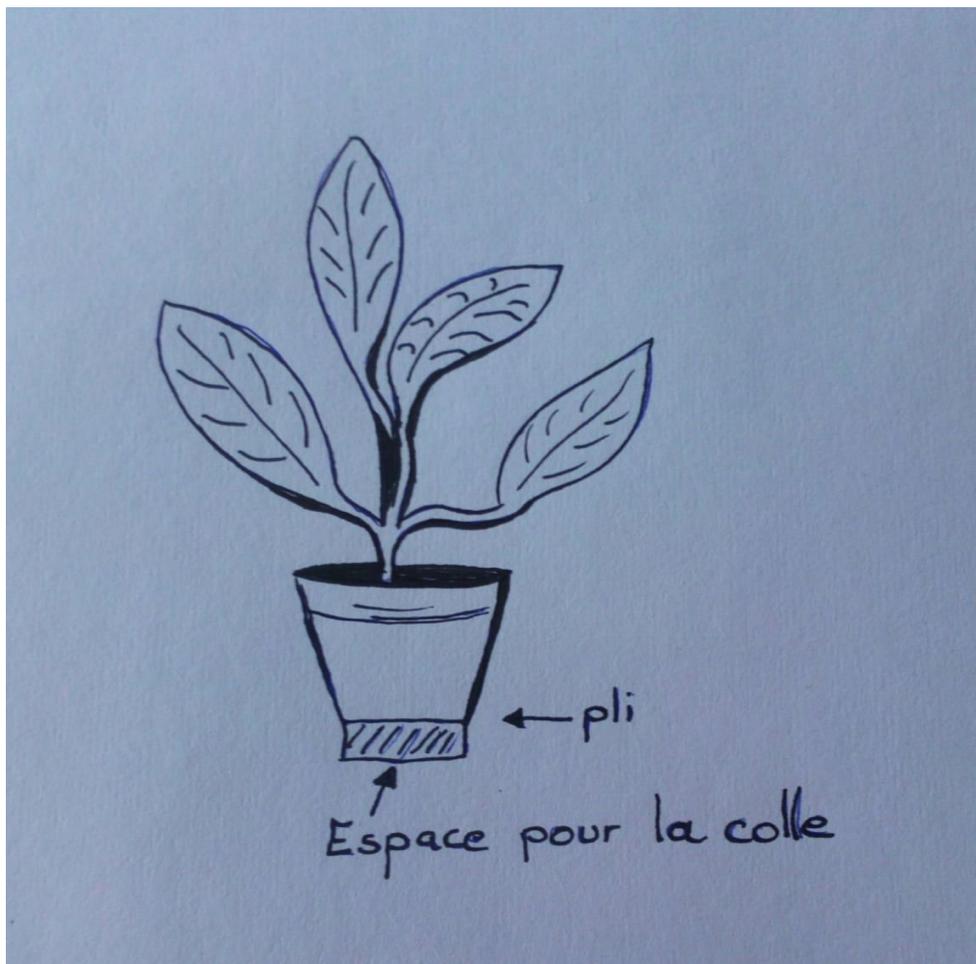


Pour prolonger l'activité

- Tu peux réaliser d'autres pièces de ta maison, ou inventer une pièce idéale pour toi
 - Si tu as des frères et sœurs, vous pouvez recréer un appartement complet
 - Tu peux choisir des figurines dans tes jouets (Play mobile, lego,...) et inventer des histoires, des scénarios, qui se passeraient dans ta maison
 - Tu peux créer et coller des objets au fur et à mesure de tes jeux
- Amuse-toi bien !!!**

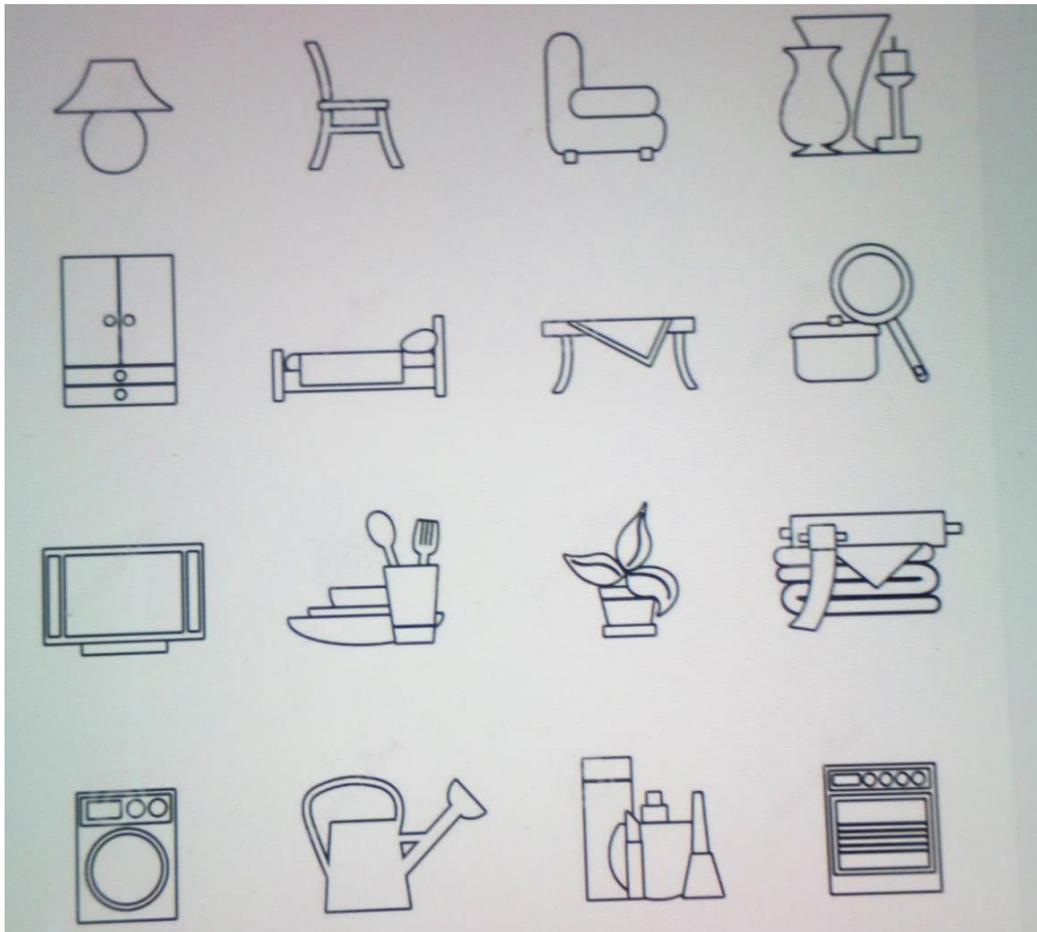
Quelques images pour t'inspirer

Annexe 1



Annexe 2





Annexe 3



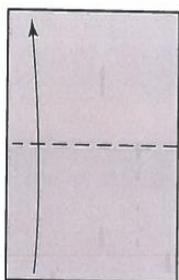
Annexe 4

BOÎTE DE BAGGI

Modèle créé par Giuseppe Baggi
11 ÉTAPES

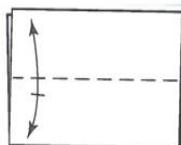
Au début des années 1960, le père américain Baggi fit preuve d'une grande créativité. Étonnamment simple et pourtant si pratique, cette boîte est caractéristique de son travail. Vous pouvez la construire à partir d'un rectangle de n'importe quelles dimensions en commençant soit dans la longueur, soit dans la largeur du papier.

Format du papier :
rectangle de 30 cm
de long
Taille de la boîte :
7,5 cm de haut

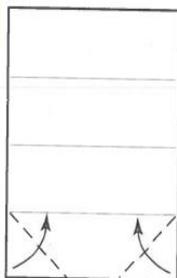


1 Prenez un rectangle de papier et rabattez le bord inférieur sur le bord supérieur.

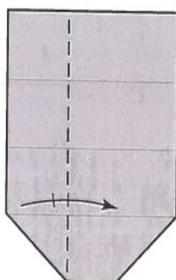
2 Repliez la première épaisseur en deux, puis ouvrez. Répétez à l'arrière, puis dépliez.



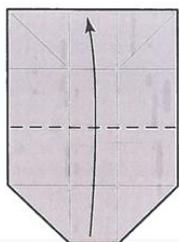
4 Marquez un pli vertical partant du coin inférieur gauche. Faites de même à droite.



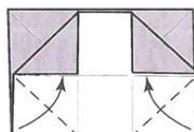
3 Rabattez les coins inférieurs sur le premier pli horizontal. Retournez le papier.



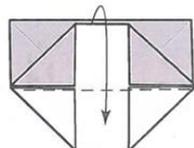
5 Marquez les deux diagonales indiquées.



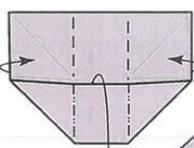
6 Pliez la figure en deux suivant la médiane horizontale existante.



7 Rabattez les coins inférieurs, constitués de deux épaisseurs de papier.



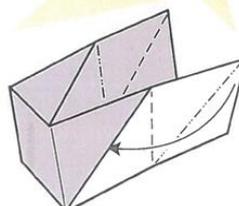
8 Ramenez le volet supérieur sur la partie inférieure.



9 Ouvrez doucement la poche pour obtenir une figure en trois dimensions.

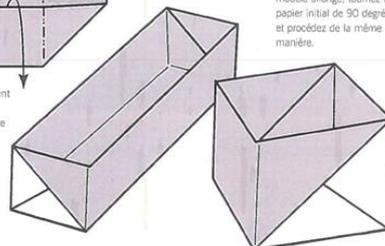
DÉFI

Réalisez la même boîte à partir d'un carré. Observez quelles proportions se trouvent modifiées, et cherchez à comprendre pourquoi.



10 En utilisant les plis existants, glissez les volets triangulaires dans les poches latérales.

11 La boîte est terminée. Pour fabriquer le modèle allongé, tournez le papier initial de 90 degrés et procédez de la même manière.



TUTO vidéo : <https://youtu.be/9mPOwEjR9Gg>

Fiche origami : <https://eimvv.files.wordpress.com/2020/03/origami-7h-8h-acm.pdf>