

MY BOX OF STEAM

Technologie «LE MOULIN À EAU»

Les personnages de l'histoire

LE LUTIN
DE L'EAU

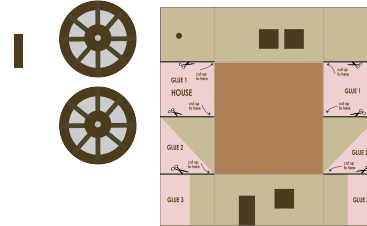
EMMA



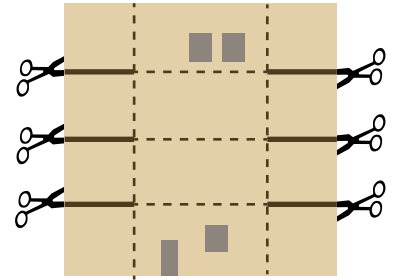
Découpez les images.
Attachez un bâtonnet
en bois au dos de
chaque marionnette.

Création du MOULIN À EAU

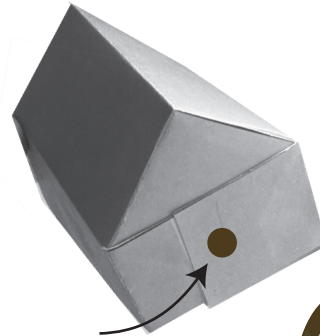
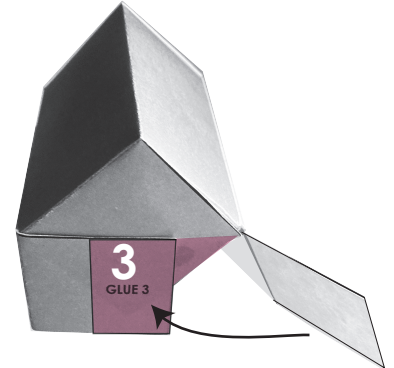
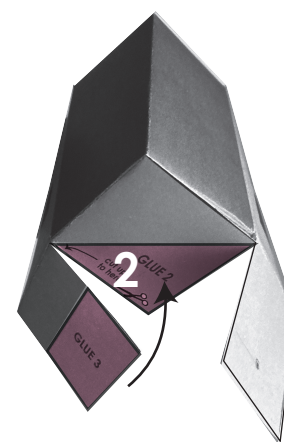
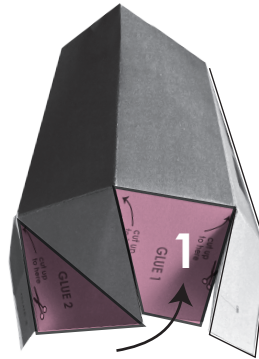
1) Découpez toutes
les images.



2) Pliez les lignes
du carré selon les
pointillés et
découpez les SIX
lignes comme
indiqué.

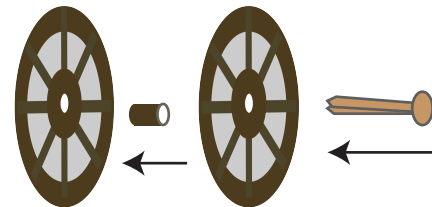


3) Collez les numéros correspondants (dans les carrés roses).

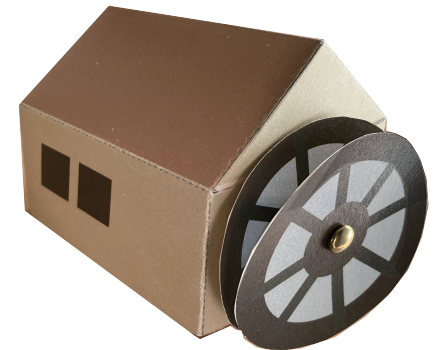


4) Faites un trou
à l'aide d'une
perforatrice.

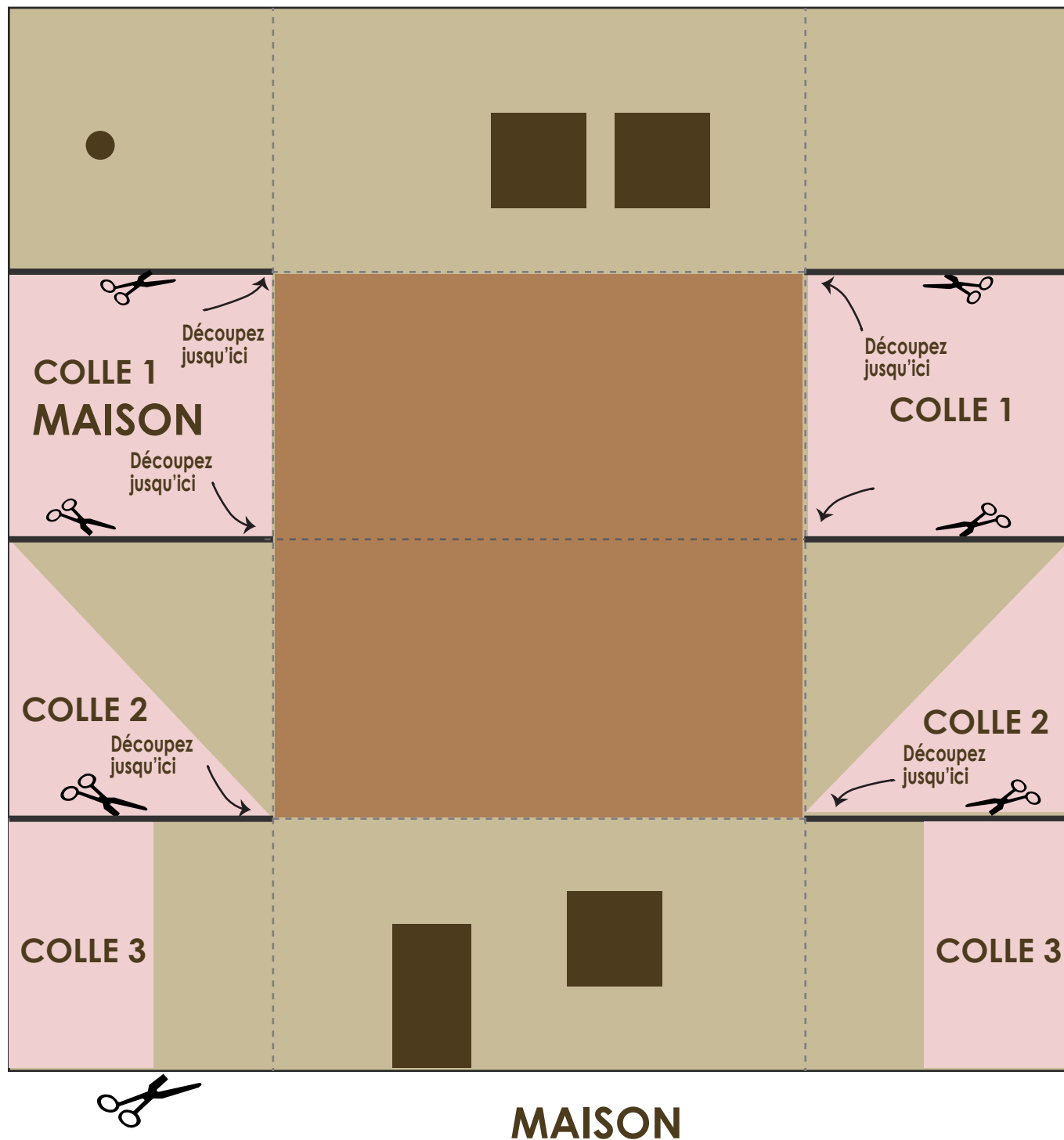
5) Fixer les roues à l
a maison à l'aide
d'une épingle
parisienne.



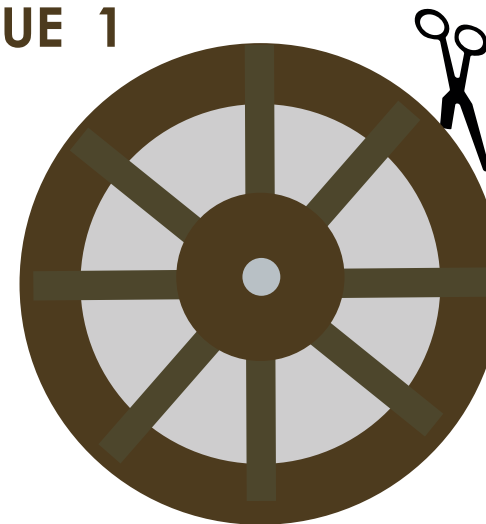
C'est fini !



Recyclable

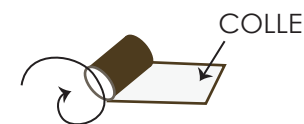


ROUE 1

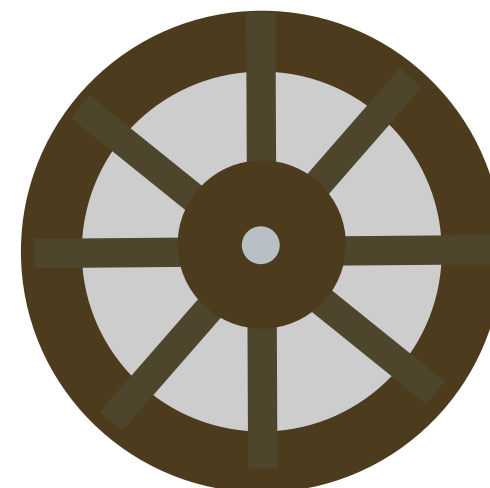


ROUE 2

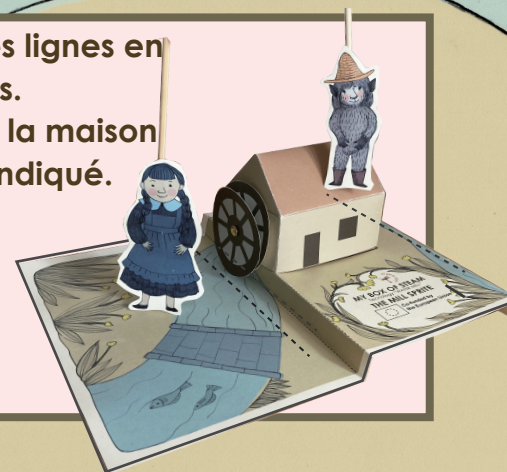
- 1) Découpez le rectangle.
- 2) Roulez-le pour former un tube et collez-le.



ROUE 3



- 1) Pliez les lignes en pointillées.
2) Placez la maison comme indiqué.



MY BOX OF STEAM

Technologie "LE MOULIN À EAU"

LE LUTIN DU MOULIN



Cofinancé par
l'Union européenne

LE LUTIN DU MOULIN

Schrosch, schrosch, le bruit sourd de l'eau emplissait toute la forêt. De toute sa force, le ruisseau dévalait la montagne, et mouvait les pales en bois du vieux moulin de pierre construit en hauteur sur un rocher. Le rocher et le moulin semblaient ne faire qu'un, comme si un matin, soudainement, le moulin avait poussé sur lui comme un champignon dans la forêt.

L'eau entraît dans la roue, projetant ses gouttes partout avec un grand fracas.

Emma aimait passer son temps à observer la grande roue chaque fois qu'elle devait porter un sac de grain à moudre.

Elle s'asseyait assez loin pour ne pas être mouillée par les éclaboussures, mais assez près pour remarquer chaque détail... elle ne s'ennuyait jamais.

Ce jour-là, cependant, elle s'était attardée et était arrivée au moulin un peu plus tard. La forêt était étrangement silencieuse ; en s'approchant, elle aurait dû entendre le schrosch, schrosch, schrosch habituel, mais elle n'entendit que quelques rares gazouillis, le craquement des arbres plus vieux et le crissement des feuilles sèches sous ses chaussures. Plus elle s'approchait du moulin, plus il lui semblait que la forêt était plongée dans le silence. La roue du vieux moulin était immobile, tout comme l'eau qui s'était soudain arrêtée et stagnait.

Emma courut et regarda autour du moulin, apercevant du coin de l'œil une petite silhouette aux cheveux gris. Elle pensa d'abord qu'il s'agissait d'un chat, mais la petite créature portait un chapeau et des bottes rouges et se tenait debout sur ses pattes arrière.

« Qui êtes-vous ? » demanda Emma, « pas du tout effrayée. »



**Cofinancé par
l'Union européenne**

MY BOX OF STEAM (code projet: 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) est co-financé par l'Union européenne. Les points de vue et avis exprimés n'engagent toutefois que leur(s) auteur(s) et ne reflètent pas nécessairement ceux de l'Union européenne ou de l'Agence exécutive européenne pour l'éducation et la culture (EACEA). Ni l'Union européenne ni l'EACEA ne sauraient en être tenues pour responsables.



Technologie "LE MOULIN À EAU"
Ce travail est soumis à la licence internationale CC BY-NC-ND 4.0.

« Je suis le lutin du moulin, répondit-il avec une drôle de révérence, en enlevant son chapeau. Le moulin est cassé », poursuivit-il.

« Mais je dois moudre mon grain pour faire du pain », s'attrista Emma.

« Du pain ? dit le lutin, très intéressé. Je pourrais le réparer si tu m'en donnais ! »

« Bien sûr ! »

Le lutin se mit alors à tourner autour de la roue, à monter et descendre, à plonger dans l'eau sans se mouiller et à remonter. Il entra dans le moulin, on entendait des bruits de marteau et on ne sais quoi d'autre, et soudain la rivière se mit à bourdonner doucement, puis à gronder bruyamment, et enfin schrosch, schrosch, schrosch, l'eau se mit à tourbillonner, entraînant la grande roue du moulin ! « Hourra, hourra ! » s'écria Emma, heureuse.

Plus tard, avec la farine de la maison, elle fit des petits pains parfumés et croustillants et d'autres moelleux, fourrés aux noix.

Dès qu'ils furent sortis du four, elle remplit un panier et retourna au moulin pour les donner à son ami le lutin.

Depuis ce jour, l'amusante créature à fourrure attend son amie assise au sommet du moulin pour la voir arriver.



**Cofinancé par
l'Union européenne**

MY BOX OF STEAM (code projet: 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) est co-financé par l'Union européenne. Les points de vue et avis exprimés n'engagent toutefois que leur(s) auteur(s) et ne reflètent pas nécessairement ceux de l'Union européenne ou de l'Agence exécutive européenne pour l'éducation et la culture (EACEA). Ni l'Union européenne ni l'EACEA ne sauraient en être tenues pour responsables.



Technologie "LE MOULIN À EAU"
Ce travail est soumis à la licence internationale CC BY-NC-ND 4.0.