



# TON DIGESTATOR

DÉCOUVRE LE CHEMIN DES ALIMENTS DANS TON CORPS

guide de l'activité

**A. CONSTRUIS LA STRUCTURE**

**B. FABRIQUE L'ESTOMAC**

**C. COMPLÈTE LA STRUCTURE**

**D. FORME LES AUTRES ORGANES**

**E. ASSEMBLE LA BOUCHE ET L'ŒSOPHAGE**

**F. METS EN PLACE TON DIGESTATOR**

+ ACTIONNE TON DIGESTATOR

Tu as un doute sur le montage ?  
Retrouve ton activité en vidéo sur  
[youtube.com/PandacraftFR](https://www.youtube.com/PandacraftFR)



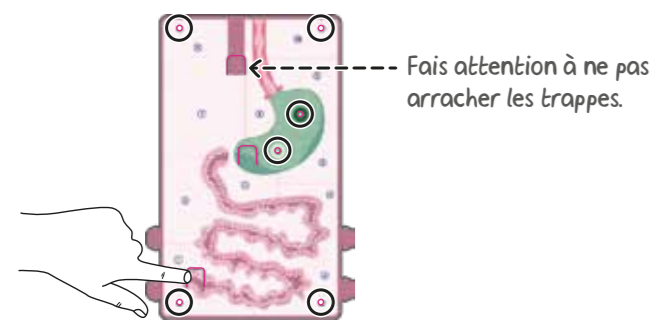
peu salissant

60 min de construction



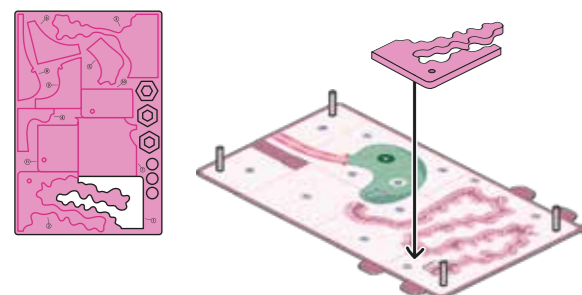
KPC-MA-23102G n° lot : 2308

## A. CONSTRUIS LA STRUCTURE

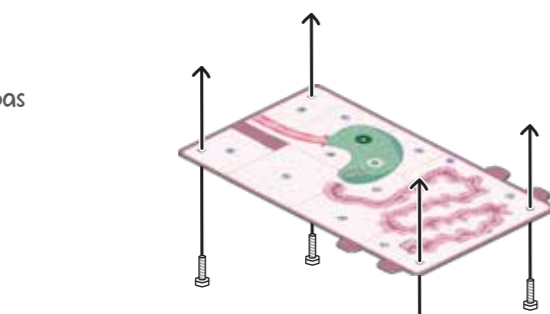


Fais attention à ne pas arracher les trappes.

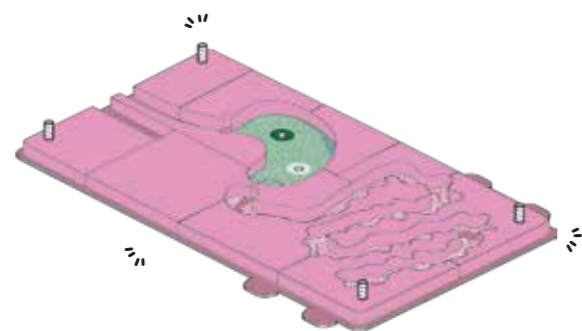
1 Évide les trous et ouvre les 3 trappes vers l'arrière.



3 Colle ces mousses sur les zones hachurées, en suivant l'ordre des numéros.

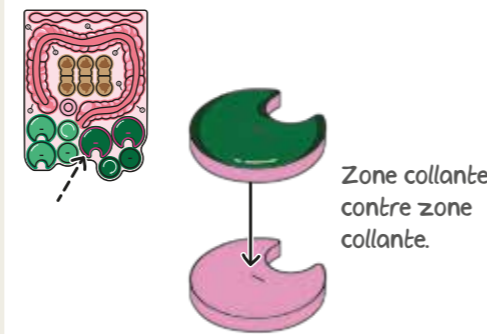


2 Insère les 4 vis dans les trous, la tête de la vis du côté de la forme.

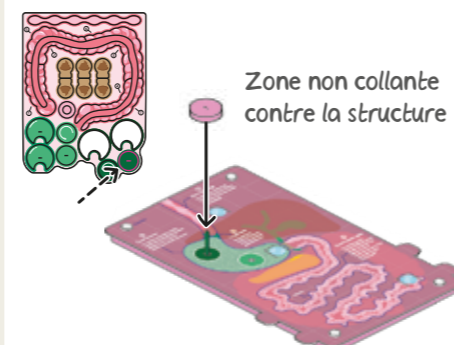


**BRAVO!**

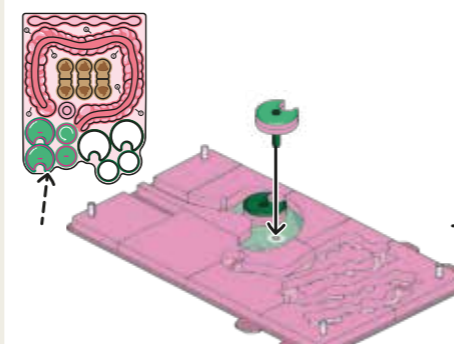
## B. FABRIQUE L'ESTOMAC



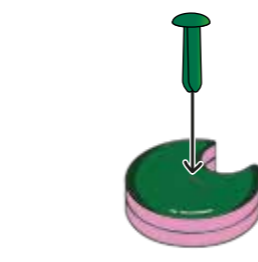
1 Colle ces 2 ronds de mousse l'un contre l'autre.



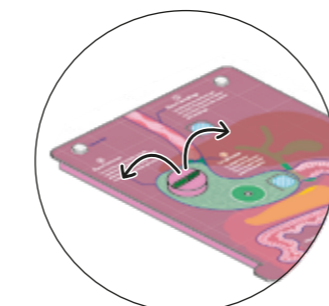
4 Retourne la structure et insère ce rond vert sur les pattes de l'attache.



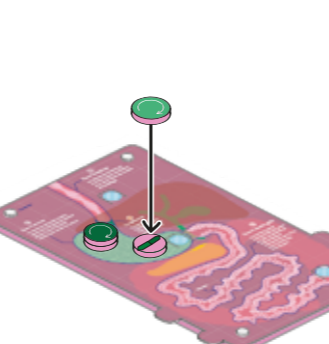
7 Fabrique la 2<sup>e</sup> molette vert clair de la même manière, dans le même ordre.



2 Insère 1 attache parisienne dans les fentes...



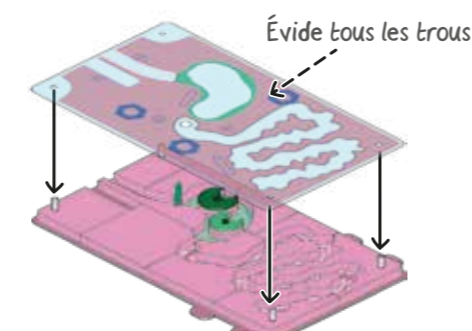
5 Ouvre les pattes de l'attache.



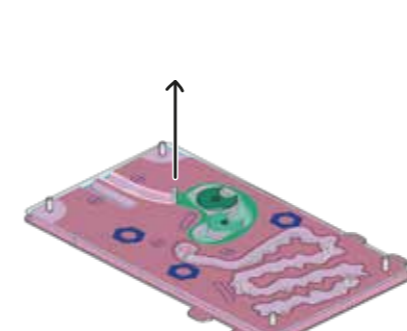
8 Insère le sphincter dans la mousse.

**BRAVO!**

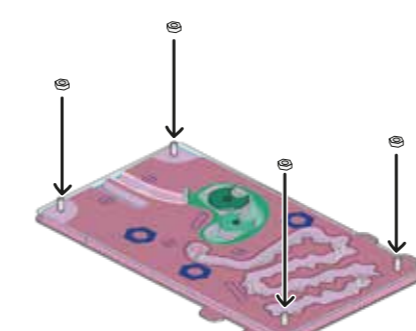
## C. COMPLÈTE LA STRUCTURE



1 Pose cette feuille et insère les vis dans les trous.

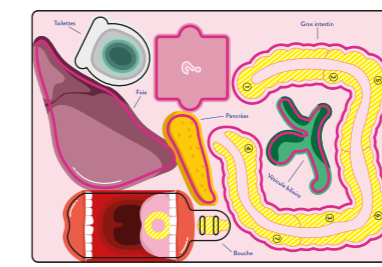


2 Tire sur le sphincter pour l'insérer dans la fente.

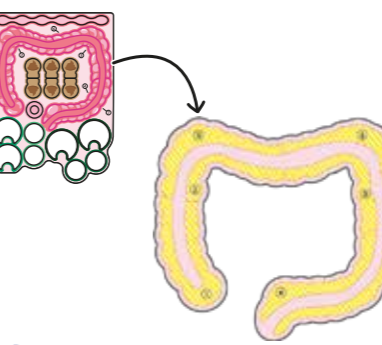


3 Visse les 4 écrous.

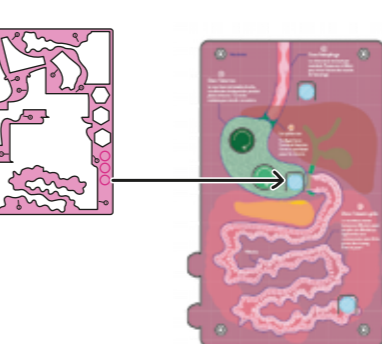
## D. FORME LES AUTRES ORGANES



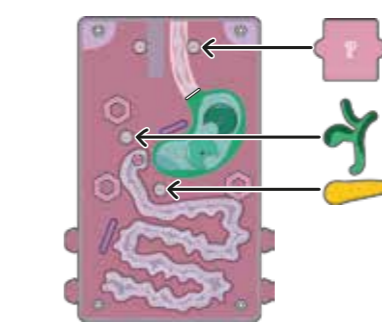
1 Détache le foie, le gros intestin, le pancréas, la vésicule et le ?



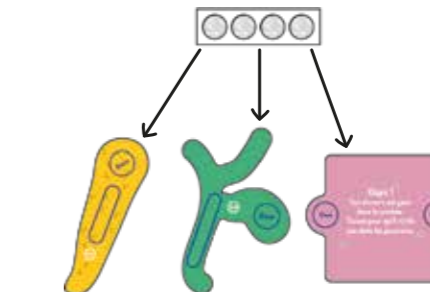
4 Colle ces mousses sur les zones hachurées du gros intestin.



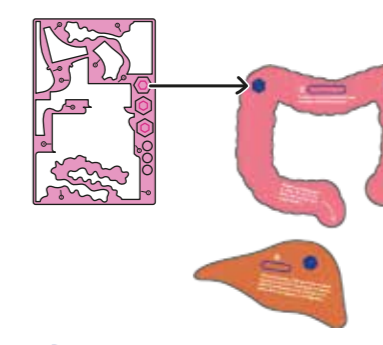
7 Retourne la structure et colle ces mousses sur les ronds bleus.



9 Place ces éléments en suivant le schéma.



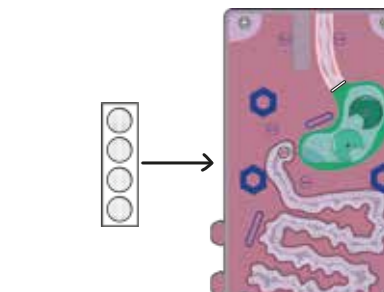
2 Colle les ronds doux.



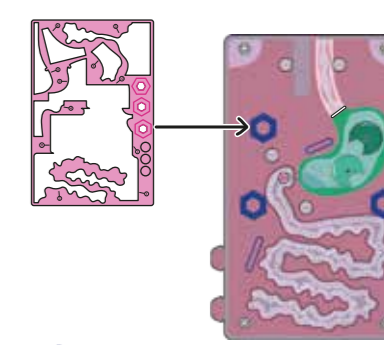
5 Colle ces mousses sur les formes correspondantes.



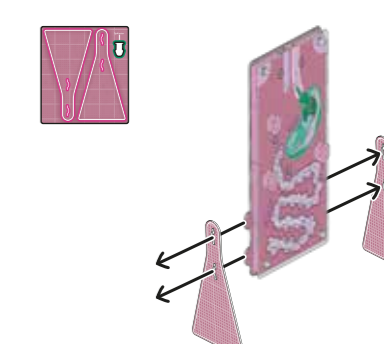
10 Place le reste des organes.



3 Colle les ronds grattants.



6 Puis celles-là sur la structure.



8 Détache ces pièces et glisse les languettes dans leurs fentes.

### ATTENTION

Ouvre bien les trappes avant de coller les ronds de mousse. Et vérifie qu'elles s'ouvrent et se ferment facilement.



p.16

Ouvre vite ton magazine à la page 16 pour en apprendre plus sur les organes de la digestion.

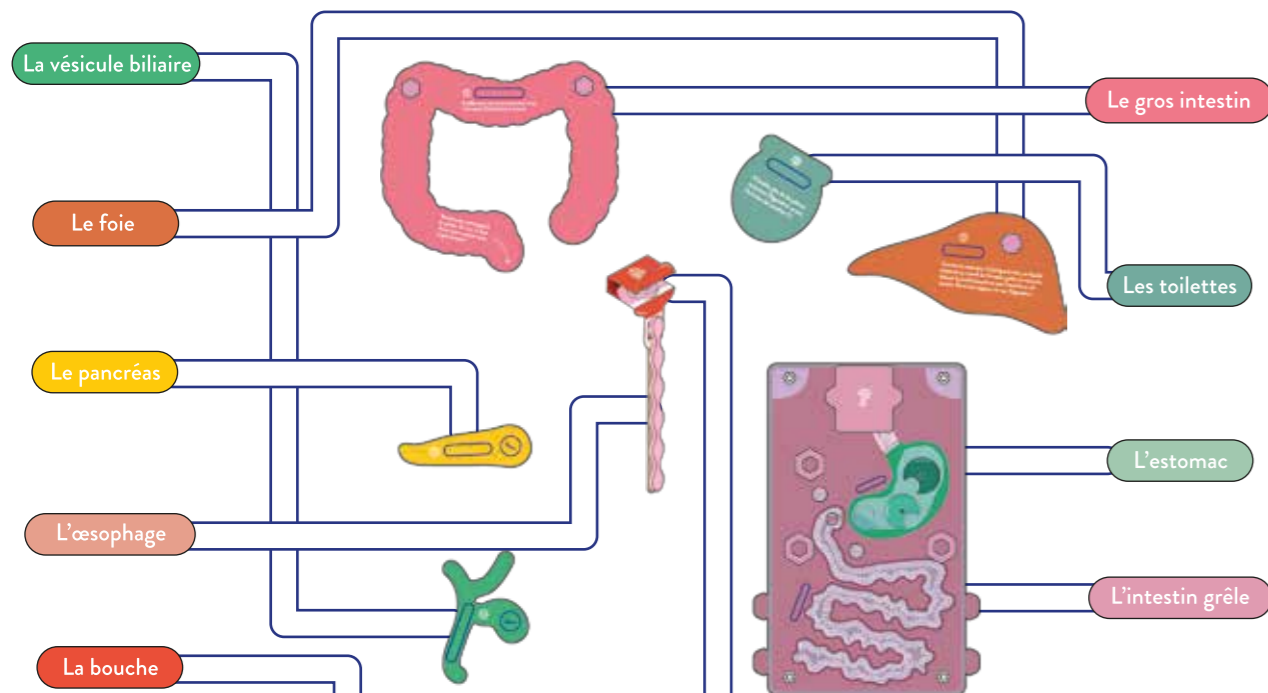
**BRAVO,**  
ton Digestator tient debout !

## E. ASSEMBLE LA BOUCHE ET L'ŒSOPHAGE

- Évide les trous et marque les plis comme sur le schéma.
- Colle l'anneau rose sur la marque jaune.
- Insère le bâton dans les trous et colle l'œsophage par-dessus.

## F. METS EN PLACE TON DIGESTATOR

- Détache les toilettes.
- Colle les mousses « crottes » l'une contre l'autre. Face collante contre face collante. (x3)
- Glisse l'œsophage dans la gorge du Digestator.



- Colle le nom des organes et des toilettes au bon endroit.

**BRAVO!**  
À toi de jouer

## ACTIONNE TON DIGESTATOR

Observe le chemin de la digestion avec ton Digestator. Aide-toi des consignes suivantes :

- Pour mieux visualiser le début du chemin des aliments, retire ces organes du Digestator.
- Mets le pompon dans la bouche et mâche. Il représente la nourriture.
- Mets le pompon dans la gorge. Puis fais-le descendre en appuyant avec l'œsophage. Choisis le bon trou !
- Ouvre le sphincter pour faire passer le pompon dans l'estomac.
- Tourne les molettes et amène le pompon à la sortie de l'estomac. Ouvre la trappe pour le récupérer.
- Remets le pancréas, la vésicule puis le foie sur le Digestator.
- Glisse la bille dans l'intestin grêle. Fais-lui parcourir ce long intestin, et récupère-la par la trappe. Elle représente les aliments sortant de l'estomac.
- Remets le gros intestin en place. Et pousse la crotte jusqu'à la sortie.
- Fais tomber les crottes dans les toilettes. Vise bien !

### CONSEIL

Si tu as du mal à pousser les crottes, fais-le en posant le gros intestin à plat, jusqu'à ce qu'elles fassent la queue à la sortie.

### ASTUCE

Ton pompon ou ta bille sont restés coincés dans ton Digestator ? Pas de panique. Dévisse les écrous et retire la feuille transparente pour les récupérer facilement. Puis referme.

**BRAVO!**  
Tu as réalisé tout le chemin de la digestion.

## PRÉSENTE TON DIGESTATOR EN CLASSE

Défi : Explique le chemin de la digestion à tes camarades de classe.

Tu peux aussi apporter ton magazine en classe pour fournir encore plus d'explications surprenantes sur la digestion.

Conseil : reste calme et ne parle pas trop vite.

- Positionne le Digestator comme sur le schéma.

- Dirige le dos (avec les annotations) vers toi.
- Place la face avant (avec les organes) vers le public.

- Lis les informations situées au dos du Digestator et de ses organes.

- Prépare un quiz pour tes camarades.

Aide-toi du dossier de ton magazine pour trouver des questions surprenantes.

p.14

Tu as besoin d'aide pour utiliser ton Digestator et réaliser le chemin de la digestion ? Retrouve ton Digestator en vidéo sur [youtube.com/PandacraftFR](https://www.youtube.com/PandacraftFR)

