

Nom, prénom : .....

Date : .....

Classe : .....

Activité 2 : le rôle des micro-organismes dans le tube digestif	Questions	MI	MF	MS	TBM
2.4 : Utiliser les ressources numériques					
4.2 : Faire un schéma					

## Situation problème

---



A l'intérieur du tube digestif se trouvent environ 100 mille milliards de micro-organismes.

Problème : Quel est le rôle de ces micro-organismes ?

Répondre aux questions suivantes :

A partir du site <https://www.genial.ly/View/Index/5841ab6fed897457201948d8>,

---

- 1) Indiquer le rôle des bactéries intestinales.
- 2) Expliquer pourquoi l'interaction entre l'être humain et la flore intestinale est une symbiose.
- 3) Indiquer comment cette photographie a été obtenue.
- 4) Faire un **schéma** d'une portion d'intestin grêle contenant des **bacilles** et des **coques** :
  - Légende à placer : **coque**, **bacille**, **paroi d'intestin grêle**
  - Titre : Dessin d'observation de l'intérieur de l'intestin grêle