

## I. Devenir des aliments la digestion

### TD Le devenir des aliments dans le tube digestif

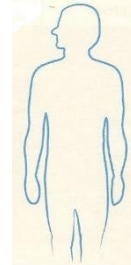
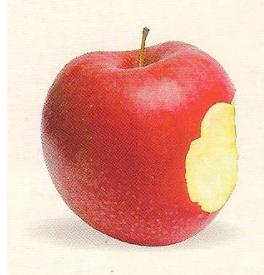
#### Problème posé

Pour satisfaire les besoins énergétiques de notre organisme, nous consommons des aliments en les ingérant.

**On cherche à mettre en évidence le devenir des aliments dans le tube digestif**

#### Ressources

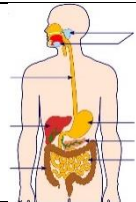
**Doc.1 : Prétest :**



**Doc.2 : Trajet des aliments dans le tube digestif :** dissection du lapin et application à l'homme. Vidéo dissection lapin :

[https://www.youtube.com/watch?v=Oa\\_J6mPrris](https://www.youtube.com/watch?v=Oa_J6mPrris)

**Doc.3 : L'Homme**



#### Questions

**Aide :** pour répondre aux questions utiliser toutes les ressources proposées : vidéos, animations et documents

1. Compléter le croquis fournis afin de montrer le trajet de cette pomme et de l'eau dans l'organisme et les organes impliqués dans la digestion.
2. Compléter les légendes de 1 à 6, des différents organes, rajouter la bouche et l'anus
3. Décrire le contenu des organes en remplissant les bulles
4. Flécher le trajet des aliments
5. Comparer en une ou deux phrases, l'aspect des aliments depuis la bouche jusqu'au gros intestin.
6. Formuler le problème que pose ces observations de changements de contenu le long du tube digestif.
7. Compléter les légendes pour l'Homme

