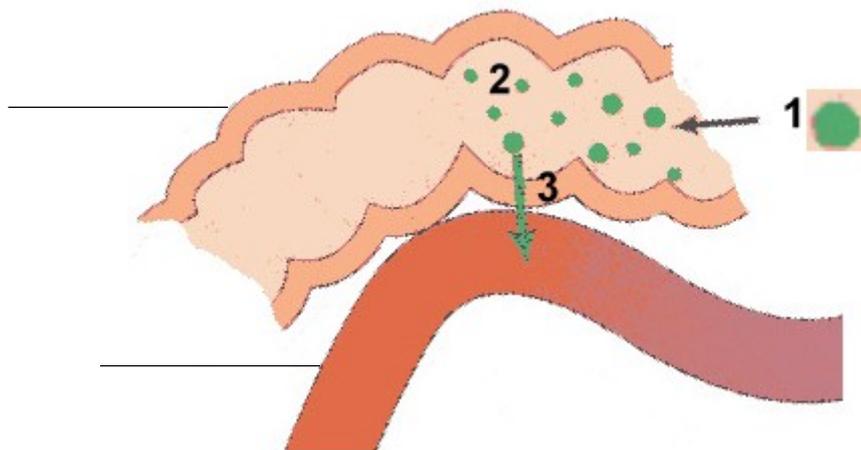
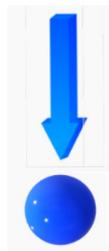


# Principe de la digestion

Les aliments que nous ingérons comportent des macromolécules (des polymères ou dimères). Trop grosses pour traverser la paroi intestinale et rejoindre le sang (absorption), elles doivent être simplifiées le plus possible jusqu'au stade monomère, les nutriments, qui sont assez petits pour être absorbés.

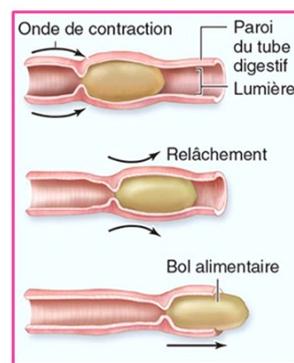
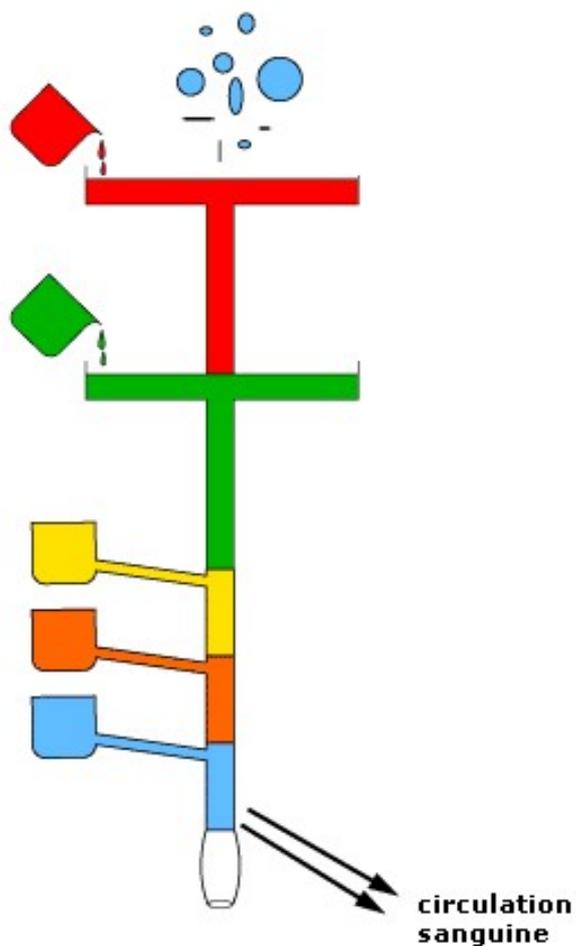


La digestion est l'ensemble des mécanismes aboutissant à la simplification des aliments en nutriments.

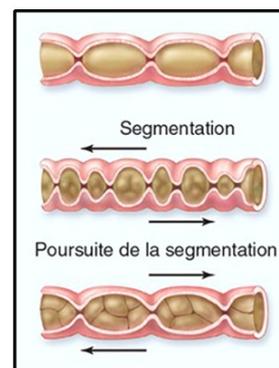
L'appareil digestif réalise de nombreux phénomènes **chimiques et mécaniques** permettant cette simplification.

Actions chimiques

Actions mécaniques



PROPULSION



DIGESTION MÉCANIQUE