

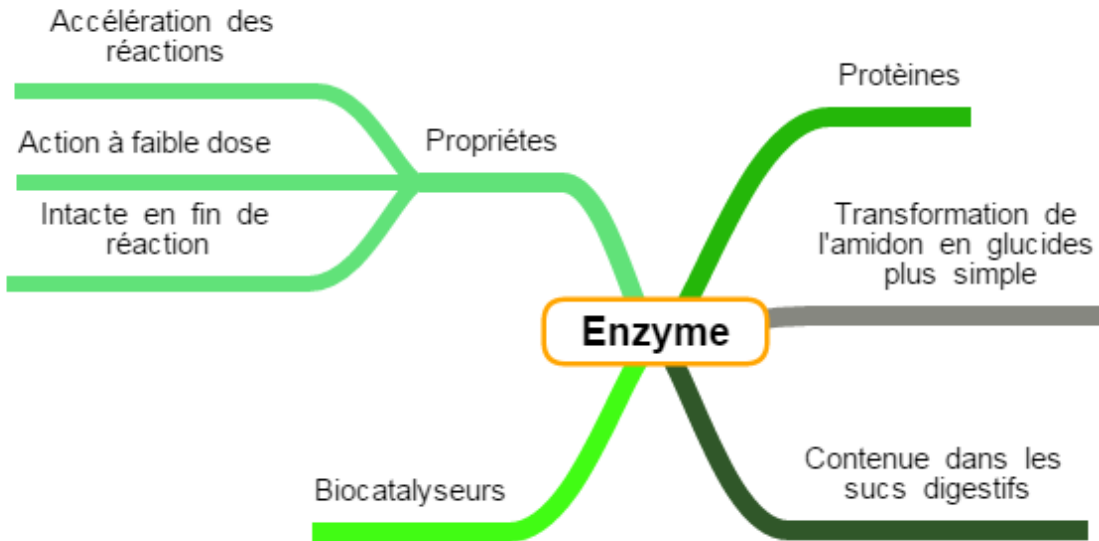
Thème n°1 : Corps humain et santé : Glycémie et diabète

Intro : La glycémie est un paramètre du milieu intérieur correspondant au taux de glucose dans le sang, régulé par l'organisme grâce à des hormones autour d'une valeur de 1g/L.

Problématique générale : Comment la concentration en glucose plasmatique est-elle établie, régulée ou dérégulée ?

I) la transformation des glucides complexes en glucose par les enzymes

En quoi les enzymes sont-elles des acteurs essentiels de l'apport en glucose?



Hydrolyse enzymatique de l'amidon

