

Chapitre B3

Évolution temporelle en chimie : cinétique

Activité 1 : Réaction rapides ou lentes ?...

Caractérisation par l'observation des réactions lentes ou rapides

Activité 2 : Pour suivre l'avancement, suivons l'absorbance...

Suivi cinétique d'une transformation par spectrophotométrie

Activité 3 : Mise en évidence de quelques facteurs cinétiques

Facteurs cinétiques température et concentration

Activité 4 : Suivi cinétique à partir de l'exploitation d'un chromatogramme

Activité 5 : Une enzyme de l'intestin dans une bouteille de lait

Les enzymes : des catalyseurs efficaces et spécifiques