

BCPST1 - Composition de biologie n°6

Samedi 7 février 2026

Durée : 3h

Le devoir sera une synthèse

Programme de révision (cours) :

CHAPITRES DE GENETIQUE :

- 1- Organisation des génomes
- 2- Transmission de l'information génétique au cours des divisions cellulaires
- 3- Expression du génome
- 4- Contrôle de l'expression du génome
- 5- Les virus

Révisions de biochimie associées :

Acides aminés et protéines
Nucléotides et acides nucléiques
Eau et liaisons chimiques (partie liaisons)

En lien avec les protéines et leur synthèse (réviser intelligemment en ne choisissant que les morceaux adaptés) :

La cellule (pour la compartimentation et le cytosquelette)

Révision de TP :

TP génétique
TP méthodes d'étude des protéines

Matériel nécessaire

Copies doubles
Brouillon
Feutres
Stylo et effaceur

Calculatrice interdite