

Exercice 1 :

- 1- Quels sont les trois grands types cellulaires ? citez un exemple de chaque type ?
- 2- Citez trois différences entre une cellule procaryote et une cellule eucaryote ?
- 3- Quelle est la différence entre un organisme autotrophe et un organisme hétérotrophe ?

Exercice 2 :

Complétez avec les notions appropriées

1- Les échanges d'ions et de petites molécules à travers.....sont assurés par différents mécanismes, selon qu'ils consomment ou pas....., il s'agit du .....et .....

2- L'eau se déplace à travers la membrane cytoplasmique d'un milieu plus concentré vers un milieu moins concentré.

Vrai faux

3- Citez les différents types de protéines transporteuses ?