

Épreuve de Sciences Naturelles

Questions

A-1) Définis les termes suivants : Cellule, Absorption intestinale, Toxémie, Organe, infection microbienne, aepsie, antiseptie. (3pts)

2) Citer les différents types de muscles que vous connaissez. (3pts)

B-L'analyse de l'urine d'un élève révèle la présence de sels minéraux, de glucose, d'urée, d'albumine, d'acide urique.

1) Indique les constituants anormaux de cette urine. (3pts)

2) Cet élève est-il malade ? Si oui précise et donne les causes. (3pts)

C-Dans son fonctionnement, le cœur présente trois (3) phases.

1) Cite ces trois phases de fonctionnement cardiaque et dit ce qui se passe à chaque phase. (3pts) *

2) Comment nomme-t-on l'ensemble de ces phases. (2pts) *

D-Schéma annoté de l'appareil urinaire de l'homme. (3pts)