Activité 19 : l’apparition des caractères sexuels chez le garçon

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Compétences travaillées :** | ☺ | ☹ |
| Analyser des expériences |  |  |
| La démarche d’investigation |  |  |
| Communiquer : le schéma fonctionnel |  |  |

1) A l’aide des expérience présentées par le logiciel « la communication hormonale », complète le tableau suivant :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Problème : |  | | | |
| Hypothèse(s) : |  | | | |
| Expériences : | On retire les  testicules | On retire les  testicules mais on  injecte leur broyat | On coupe les  communica-  tions nerveuses des testicules | On coupe les communica-  tions sanguines des testicules |
| Résultats |  |  |  |  |
| Interprétation des expériences |  |  |  |  |
| Expérience témoin |  |  |  |  |
| Conclusion |  | | | |

2) Complète le schéma bilan suivant à l’aide de ce que tu as compris des expériences :

Transport

via

APPARITION DES