

<b>Thème I</b>	<b>Le corps humain et la santé</b>
<b>Les problématiques abordées</b>	<p><i>Comment le système nerveux permet aux organes de communiquer entre eux ?</i></p> <p><i>Comment éviter le dérèglement du système nerveux ?</i></p> <p><i>Comment appréhender les micro-organismes de notre environnement ?</i></p> <p><i>Comment se défendre avec parcimonie contre les pathogènes ?</i></p> <p><i>Comment l'espèce humaine est capable de transmettre la vie ?</i></p> <p><i>Peut-on choisir d'avoir un enfant et vivre pleinement sa sexualité ?</i></p>
<b>Chapitre A : La commande du mouvement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Activité 1 sur les sens et les organes sensoriels</li> <li><input type="checkbox"/> Activité 2 sur la dissection de la patte de grenouille</li> <li><input type="checkbox"/> Activité 3 sur la relation entre les organes sensoriels et les organes effecteurs</li> <li><input type="checkbox"/> Évaluation type brevet</li> </ul>
<b>Chapitre B : La communication cérébrale et ses perturbations</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Activité 1 sur les aires du cerveau</li> <li><input type="checkbox"/> Activité 2 sur les effets du LSD sur le cerveau (travail sur les hallucinations)</li> <li><input type="checkbox"/> Évaluation type brevet</li> </ul>
<b>Chapitre C : Les micro-organismes et la lutte contre les pathogènes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Activité 1 sur la diversité des micro-organismes de notre environnement (microbiote)</li> <li><input type="checkbox"/> Activité 2 sur les mesures d'hygiène (campagne d'information)</li> <li><input type="checkbox"/> Activité 3 sur les antibiotiques (réalisation d'antibiogrammes)</li> <li><input type="checkbox"/> Évaluation type brevet</li> </ul>
<b>Chapitre D : Reproduction, grossesse et lien avec le fœtus</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Activité 1 sur la fécondation et des étapes de la grossesse</li> <li><input type="checkbox"/> Activité 2 sur le rôle du placenta</li> <li><input type="checkbox"/> Évaluation type brevet</li> </ul>
<b>Chapitre E : La maîtrise de la reproduction humaine et les comportements responsables</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Activité 1 sur les méthodes de contraception</li> <li><input type="checkbox"/> Activité 2 sur la PMA</li> <li><input type="checkbox"/> Évaluation type brevet</li> </ul>