

|           |   |
|-----------|---|
|           |   |
| Période 1 | <p><b>Thème 3 : Matériaux et objets techniques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> <b>Les évolutions du besoin des objets.</b><br/>                     Qu'est-ce qu'une roue ?<br/>                     Comment classer les roues ?<br/>                     A quoi sert une roue ?<br/>                     Quelles sources d'énergie permettent de faire tourner les roues ?</li> <li><input type="radio"/> <b>Le fonctionnement d'objets techniques.</b><br/>                     Comment fonctionne la transmission d'un vélo ?<br/>                     Quelle distance est parcourue par un tour de pédale ?<br/>                     Comparons les bicyclettes.</li> </ul> |
| Période 2 | <p><b>Thème 2 : Le vivant, sa diversité et les fonctions qui le caractérisent.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> <b>Les besoins variables en aliments de l'être humain.</b><br/>                     Comment adapter notre alimentation à nos besoins ?<br/>                     L'équilibre alimentaire.</li> <li><input type="radio"/> <b>La reproduction des êtres vivants</b><br/>                     Comment les animaux se reproduisent-ils ?<br/>                     La naissance d'un poulain.<br/>                     La naissance d'un oiseau.<br/>                     Comment vivent les petits après leur naissance.</li> </ul>                                  |
| Période 3 | <p><b>Thème 1 : Matière, mouvement, énergie et information.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> <b>Les états et la constitution de la matière.</b><br/>                     Comment garder ma boisson fraîche ?<br/>                     Les conducteurs et isolants thermiques.<br/>                     Comment bougent nos objets mécaniques ?</li> </ul>   |
| Période 4 | <p><b>Thème 4 : LA planète Terre, l'action humaine sur l'environnement.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> <b>La Terre dans le système solaire.</b><br/>                     Décrire les astres.<br/>                     Une modélisation du système solaire.<br/>                     Simuler le système solaire.<br/>                     Distinguer la Terre et les autres planètes.</li> </ul>   |
| Période 5 | <p><b>Thème 4 : Matière, mouvement, énergie et information.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> <b>Les états et la constitution de la matière.</b><br/>                     Réalisation d'une station météorologique dans l'école.</li> </ul>  |