





Période 01	Période 02	Période 03	Période 04	Période 05
7 semaines	7 semaines	6 semaines	6 semaines	10 semaines
Matière, mouvement, énergie et information Les états et la constitution de la matière • Le tri sélectif • Comment trier facilement les déchets ? • Comment garder ma boisson fraîche ? • Isolant ou conducteur thermique Evaluation	Le vivant, sa diversité et les fonctions qui le caractérisent L'alimentation Qu'est ce que je mange? La classification des aliments A quoi servent les aliments? La composition des aliments: les nutriments Un menu équilibré Comment adapter notre alimentation à nos besoins? Comment fabriquer du beurre?	Le vivant, sa diversité et les fonctions qui le caractérisent Les liens de parenté pour comprendre l'évolution • Quelle est la parenté de la chauve souris ? • Les ailes de la chauve souris et de l'hibou sontelles organisées de la même façon ? • Les dauphins et les requins sont-ils proche ? Evaluation	Matériaux et objets techniques Le fonctionnement d'objets techniques • De la draisienne à la bicyclette • Le développement • La bicyclette et sa transmission • Découverte du matériel • Manipulations • Le rôle de la chaîne Evaluation	Matière, mouvement, énergie et information Mouvements et énergie • Comment bougent nos objets techniques ? • Quelle énergie pour s'éclairer ? • L'énergie est-elle inépuisable ? Evaluation La planète Terre, l'action humaine sur l'environnement Les enjeux liés à l'environnement • Qu'est ce qu'une forêt ? • Préparer la sortie en forêt • Sortie en forêt • Identifier les êtres vivants de la forêt • Enquête sur le chêne : des hôtes de passage aux résidents permanents