Programmes d'enseignement du cycle des apprentissages fondamentaux (cycle 2)

|  |
| --- |
| **Programme pour le cycle 2** |

Questionner le monde

|  |  |
| --- | --- |
| **Compétences travaillées** | **Domaines du socle** |
| **Pratiquer des démarches scientifiques**   * Pratiquer, avec l’aide des professeurs, quelques moments d’une démarche d’investigation : questionnement, observation, expérience, description, raisonnement, conclusion. | 4 |
| **Imaginer, réaliser**   * Observer des objets simples et des situations d’activités de la vie quotidienne. * Imaginer et réaliser des objets simples et de petits montages. | 5 |
| **S’approprier des outils et des méthodes**   * Choisir ou utiliser le matériel adapté proposé pour mener une observation, effectuer une mesure, réaliser une expérience. * Manipuler avec soin. | 2 |
| **Pratiquer des langages**   * Communiquer en français, à l’oral et à l’écrit, en cultivant précision, syntaxe et richesse du vocabulaire. * Lire et comprendre des textes documentaires illustrés. * Extraire d’un texte ou d’une ressource documentaire une information qui répond à un besoin, une question. * Restituer les résultats des observations sous forme orale ou d’écrits variés (notes, listes, dessins, voire tableaux). | 1 |
| **Mobiliser des outils numériques**   * Découvrir des outils numériques pour dessiner, communiquer, rechercher et restituer des informations simples. | 2 |
| **Adopter un comportement éthique et responsable**   * Développer un comportement responsable vis-à-vis de l’environnement et de la santé grâce à une attitude raisonnée fondée sur la connaissance. * Mettre en pratique les premières notions d’éco gestion de l’environnement par des actions simples individuelles ou collectives : gestion de déchets, du papier, économies d’eau et d’énergie (éclairage, chauffage...). | 3, 5 |
| **Se situer dans l’espace et dans le temps**   * Construire des repères spatiaux.   + Se repérer, s’orienter et se situer dans un espace géographique.   + Utiliser et produire des représentations de l’espace. * Construire des repères temporels.   + Ordonner des évènements.   + Mémoriser quelques repères chronologiques. | 5 |

1. **Questionner le monde du vivant, de la matière et des objets**
2. **Qu’est-ce que la matière ?**

|  |  |
| --- | --- |
| **Attendus de fin de cycle** | |
| * Identifier les trois états de la matière et observer des changements d’états. * Identifier un changement d’état de l’eau dans un phénomène de la vie quotidienne. | |
| **Connaissances et compétences associées** | **Exemples de situations, d’activités et de ressources pour l’élève** |
| **Identifier les trois états de la matière et observer des changements d’états**  **Identifier un changement d’état de l’eau dans un phénomène de la vie quotidienne** | |
| Comparer et mesurer la température, le volume, la masse de l’eau à l’état liquide et à l’état solide.  Reconnaitre les états de l’eau et leur manifestation dans divers phénomènes naturels.  Mettre en œuvre des expériences simples impliquant l’eau et/ou l’air.   * Quelques propriétés des solides, des liquides et des gaz. * Les changements d’états de la matière, notamment solidification, condensation et fusion. * Les états de l’eau (liquide, glace, vapeur d’eau). * Existence, effet et quelques propriétés de l’air (matérialité et compressibilité de l’air). | Observer des processus de solidification et de fusion de l’eau.  Relier des états liquide et solide de l’eau dans la nature en relation avec certains phénomènes météorologiques observés (nuages, pluie, neige, grêle, glace).  Mettre en mouvement différents objets avec le vent pour prendre conscience de l’existence de l’air.  Mettre en œuvre des dispositifs simples (seringues, ballons, pompes à vélo, récipients de formes variées, etc.) visant à éprouver la matérialité de l’air. |
|  | |
|  |  |
| **Repères de progressivité**  Tout ce qui est lié à l’état gazeux est abordé en CE2. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CP | CE1 | CE2 |
| **L’eau** | | |
| - Repérer ce qui permet de distinguer les solides et les liquides  - Réaliser des expérimentations concernant la fusion et la solidification de l'eau (état liquide et état solide)  - Comparer le volume de l'eau à l'état liquide et à l'état solide  - Reconnaitre les manifestations de l'état de l'eau dans divers phénomènes naturels (pluie, glace)  - Mettre en œuvre des expériences simples impliquant l'eau | - Utiliser et lire quotidiennement le thermomètre gradué et digital  - Mesurer la température des changements de l'eau (état solide et liquide)  - Se familiariser avec les termes de solidification et de fusion  - Comparer la masse d’un liquide et d’un solide  - Mettre en œuvre des expériences simples impliquant l'eau | - Lire un thermomètre pour repérer les températures ordinaires de solidification et de vaporisation de l’eau.  -Reconnaitre les manifestations de l'état de l'eau dans divers phénomènes naturels (nuages, neige, grêle)  - Découvrir quelques propriétés des solides, des liquides et des gaz.  - Approfondir les notions de solidification et de fusion et découvre le principe de condensation  - Mettre en œuvre des expériences simples impliquant l'eau.  - Identifier les états et les changements d’états de l’eau dans le cycle naturel. |
| **L’air** | | |
| - Éprouver le vent, comparer ses effets sur différents objets (rubans, ballons…)  - Déplacer des objets avec le vent (char à voile, voilier) | - Observer et réaliser quelques objets techniques : éolienne, moulinet…  - Réaliser l’existence de l’air par quelques manipulations (bouteille incompressible, mouchoir sec dans un verre retourné plongé dans l’eau…) | - Mettre en évidence la matérialité et la compressibilité de l'air  - Mettre en œuvre des dispositifs simples (seringues, ballons, pompe à vélo, récipients de formes variées,,)  - Avoir conscience que l’air chaud monte en réalisant quelques observations et manipulations simples (spirale sur un chauffage, observation de photographies de montgolfières…) |

1. **Comment reconnaitre le monde vivant ?**

|  |  |
| --- | --- |
| **Attendus de fin de cycle** | |
| * Connaitre des caractéristiques du monde vivant, ses interactions, sa diversité. * Reconnaitre des comportements favorables à sa santé. | |
| **Connaissances et compétences associées** | **Exemples de situations, d’activités et de ressources pour l’élève** |
| **Connaitre des caractéristiques du monde vivant, ses interactions, sa diversité** | |
| Identifier ce qui est animal, végétal, minéral ou élaboré par des êtres vivants.   * Développement d’animaux et de végétaux**.** * Le cycle de vie des êtres vivants. * Régimes alimentaires de quelques animaux**.** * Quelques besoins vitaux des végétaux**.** | Observer, comme en maternelle, des manifestations de la vie sur soi, sur les animaux et sur les végétaux.  Observer des animaux et des végétaux de l'environnement proche, puis plus lointain,  Réaliser de petits écosystèmes (élevages, cultures) en classe, dans un jardin d'école ou une mare d’école. |
| Identifier les interactions des êtres vivants entre eux et avec leur milieu   * Diversité des organismes vivants présents dans un milieu et leur interdépendance**.** * Relations alimentaires entre les organismes vivants**.** * Chaines de prédation**.**   Identifier quelques interactions dans l’école. | Réaliser des schémas simples des relations entre organismes vivants et avec le milieu.  Suivi de ce qui entre et sort de la classe (papier, recyclage), de la cantine (aliments, eau, devenir des déchets). |
| **Reconnaitre des comportements favorables à sa santé** | |
| Repérer les éléments permettant la réalisation d’un mouvement corporel.  Mesurer et observer la croissance de son corps.   * Croissance (taille, masse, pointure)**.** * Modifications de la dentition**.** | Utiliser des toises, des instruments de mesure. Tableaux et graphiques. |
| Mettre en œuvre et apprécier quelques règles d’hygiène de vie : variété alimentaire, activité physique, capacité à se relaxer et mise en relation de son âge et de ses besoins en sommeil, habitudes quotidiennes de propreté (dents, mains, corps).   * Catégories d’aliments, leur origine**.** * Les apports spécifiques des aliments (apport d’énergie : manger pour bouger). * La notion d’équilibre alimentaire (sur un repas, sur une journée, sur la semaine)**.** * Effets positifs d’une pratique physique régulière sur l’organisme**.** * Changements des rythmes d’activité quotidiens (sommeil, activité, repos…). | Utiliser des toises, des instruments de mesure pour suivre sa croissance.  Tableaux et graphiques.  Déterminer les principes d’une alimentation équilibrée et variée.  Élaborer et intégrer quelques règles d’hygiène de vie et de sécurité. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CP | CE1 | CE2 |
| **Connaître les caractéristiques du monde vivant, ses interactions, sa diversité** | | |
| 1. identifier ce qui est animal, végétal, minéral ou élaboré par des êtres vivants | | |
| -régime alimentaire de quelques animaux herbivores | -régime alimentaire de quelques animaux carnivores  -cycle de vie des êtres vivants  -développement d’animaux | -régime alimentaire de quelques animaux omnivores  -cycle de vie des êtres vivants  -développement de végétaux  -quelques besoins vitaux des végétaux |
| 2. Identifier les interactions des êtres vivants entre eux et avec leur milieu | | |
|  | -diversité des organismes vivants présents dans un milieu et leur interdépendance | -relations alimentaires entre les organismes vivants  -chaînes de prédation  - exemple d’interaction au sein de l’école (ex : papiers de la classe, déchets alimentaires) |
| **Reconnaître des comportements favorables à sa santé** | | |
| * + - 1. mesurer et observer la croissance de son corps | | |
| -croissance (taille, masse, pointure) | -modification de la dentition | -repérer les éléments permettant la réalisation d’un mouvement corporel |
| 2. mettre en œuvre et apprécier quelques règles d’hygiène de vie  -variété alimentaire, activité physique, capacité à se relaxer et mise en relation de son âge et de ses besoins en sommeil, habitudes quotidiennes de propreté (dents, mains, corps) | | |
| -catégories d’aliments, leur origine, les apports spécifiques des aliments | -catégories d’aliments, leur origine, les apports spécifiques des aliments  -notion d’équilibre alimentaire (sur un repas, sur la journée, sur la semaine) | -effets positifs d’une pratique physique régulière sur l’organisme  -changement des rythmes d’activité quotidien (sommeil, activité, repos) |

1. **Les objets techniques. Qu’est-ce que c’est ? À quels besoins répondent-ils ? Comment fonctionnent-ils ?**

|  |  |
| --- | --- |
| **Attendus de fin de cycle** | |
| ₋ Comprendre la fonction et le fonctionnement d’objets fabriqués.  ₋ Réaliser quelques objets et circuits électriques simples, en respectant des règles élémentaires de sécurité.  ₋ Commencer à s’approprier un environnement numérique. | |
| **Connaissances et compétences associées** | **Exemples de situations, d’activités et de ressources pour l’élève** |
| **Comprendre la fonction et le fonctionnement d’objets fabriqués** | |
| Observer et utiliser des objets techniques et identifier leur fonction.  Identifier des activités de la vie quotidienne ou professionnelle faisant appel à des outils et objets techniques. | Par l’usage de quelques objets techniques, actuels ou anciens, identifier leur domaine et leur mode d’emploi, leurs fonctions.  Dans une démarche d’observation, démonter-remonter, procéder à des tests et essais.  Découvrir une certaine diversité de métiers courants.  Interroger des hommes et des femmes au travail sur les techniques, outils et machines utilisés. |
|  | |
|  |  |
| **Réaliser quelques objets et circuits électriques simples, en respectant des règles élémentaires de sécurité** | |
| Réaliser des objets techniques par association d’éléments existants en suivant un schéma de montage.  Identifier les propriétés de la matière vis-à-vis du courant électrique.  Différencier des objets selon qu’ils sont alimentés avec des piles ou avec le courant du secteur.   * Constituants et fonctionnement d’un circuit électrique simple. * Exemples de bon conducteurs et d’isolants. * Rôle de l’interrupteur. * Règles élémentaires de sécurité. | Concernant les réalisations, les démarches varient en fonction de l’âge des élèves, de l’objet fabriqué, de leur familiarité avec ce type de démarche et en travaillant avec eux les règles élémentaires de sécurité.  Exemples : réaliser une maquette de maison de poupée, un treuil, un quizz simple.  Réaliser des montages permettant de différencier des matériaux en deux catégories : bons conducteurs et isolants.  Exemple : réaliser un jeu d’adresse électrique. |
| **Commencer à s’approprier un environnement numérique** | |
| Décrire l’architecture simple d’un dispositif informatique.  Avoir acquis une familiarisation suffisante avec le traitement de texte et en faire un usage rationnel (en lien avec le français). | Observer les connexions entre les différents matériels.  Familiarisation progressive par la pratique, usage du correcteur orthographique.  Mise en page, mise en forme de paragraphes, supprimer, déplacer, dupliquer.  Saisie, traitement, sauvegarde, restitution. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CP | CE1 | CE2 |
| **Réaliser quelques objets et circuits électriques simples, en respectant des règles élémentaires de sécurité.** | | |
| - Réaliser un circuit électrique simple (pile, ampoule)  - Connaitre les règles élémentaires de sécurité | - Complexifier un circuit électrique (interrupteur, buzzer) et s’initier à une schématisation possible  - Connaitre les règles élémentaires de sécurité.  - Réalise quelques objets électriques : maquette de maison de poupée  - Différencier des objets selon qu'ils sont alimentés avec des piles ou avec le courant de secteur | - Schématiser un circuit électrique  - Identifier et connaitre quelques conducteurs et isolants  - Connaitre les règles élémentaires de sécurité  - Réalise quelques objets électriques : quizz, jeu d'adresse électrique. |
| **Comprendre la fonction et le fonctionnement d’objets fabriqués** | | |
| - Réaliser quelques objets techniques (mobiles, maquettes, calendrier éphéméride)  - Observer des objets simples et des situations d'activités de la vie quotidienne  - Par l'usage de quelques objets techniques actuels ou anciens, identifier leur domaine et leur mode d'emploi, leurs fonctions | - Réaliser quelques objets techniques (mobiles, maquettes, thermomètre)  - Découvrir une certaine diversité de métiers courants | - Réaliser quelques objets techniques (mobiles, maquettes)  - Interroger des hommes et des femmes au travail sur les techniques outils et machines utilisées |
| **Commencer à s’approprier un environnement numérique** | | |
| - Observer les connexions entre les différents matériels (souris, clavier, unité centrale, imprimante)  - Saisir des mots, des phrases, sauvegarder un fichier | - Se familiariser progressivement par la pratique  - utiliser le correcteur orthographique et apprendre ses limites.  - Découvrir les fonctions copier et coller.  - Mettre en page un texte et des illustrations déjà dimensionnées | - Mettre en page des paragraphes, supprimer et déplacer  - Redimensionner une image |

1. **Questionner l’espace et le temps**
2. **Se situer dans l’espace**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Attendus de fin de cycle** | | |
| * Se repérer dans l’espace et le représenter. * Situer un lieu sur une carte, sur un globe ou sur un écran informatique. | | |
| **Connaissances et compétences associées** | **Exemples de situations, d’activités et de ressources pour l’élève** | |
| **Se repérer dans l’espace et le représenter** | | |
| Se repérer dans son environnement proche.  Situer des objets ou des personnes les uns par rapport aux autres ou par rapport à d’autres repères.   * Vocabulaire permettant de définir des positions (gauche, droite, au-dessus, en dessous, sur, sous, devant, derrière, près, loin, premier plan, second plan, nord, sud, est, ouest…). * Vocabulaire permettant de définir des déplacements (avancer, reculer, tourner à droite/à gauche, monter, descendre…). | Ce travail est mené en lien avec les mathématiques.  Passer, dans les activités, de l'espace proche et connu à un espace inconnu.  Mises en situations, avec utilisation orale puis écrite d’un langage approprié. | |
| Produire des représentations des espaces familiers (les espaces scolaires extérieurs proches, le village, le quartier) et moins familiers (vécus lors de sorties).   * Quelques modes de représentation de l’espace. | | Ce travail est mené en lien avec les mathématiques.  Étudier des représentations de l’espace environnant (maquettes, plans, photos), en produire.  Dessiner l’espace de l’école. |
| Lire des plans, se repérer sur des cartes.   * Éléments constitutifs d’une carte : titre, échelle, orientation, légende. | | Prélever des informations sur une carte. |
| **Situer un lieu sur une carte ou un globe ou sur un écran informatique** | | |
| Identifier des représentations globales de la Terre et du monde.  Situer les espaces étudiés sur une carte ou un globe.  Repérer la position de sa région, de la France, de l’Europe et des autres continents.  Savoir que la Terre fait partie d’un univers très vaste composé de différents types d’astres.   * De l'espace connu à l'espace lointain :   + les pays, les continents, les océans ;   + la Terre et les astres (la Lune, le Soleil…). | | Cartes, cartes numériques, planisphères, globe comme instruments de visualisation de la planète pour repérer la présence des océans, des mers, des continents, de l’équateur et des pôles…  Cartes du système solaire ; repérage de la position de la Terre par rapport au Soleil.  Saisons, lunaisons, à l’aide de modèles réduits (boules éclairées). |
| **Repères de progressivité**  Au **CE2**, on commence l’étude de l’espace géographique terrestre à travers quelques milieux géographiques caractéristiques.  En partant de l’espace vécu puis en abordant progressivement les espaces plus lointains ou peu familiers, on contribue à la décentration de l’élève. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CP | CE1 | CE2 |
| Se repérer dans un environnement proche.  Situer des objets ou des personnes les uns par rapport aux autres ou par rapport à d’autres repères.  Produire des représentations des espaces familiers et moins familiers.  *La classe, l’école*  Lire des plans, se repérer sur des cartes.  Éléments constitutifs d’une carte :  *titre, légende.*  Situer les espaces étudiés sur une carte ou un globe.  Repérer la position de la France.  Savoir que la Terre fait partie d’un univers très vaste composé de différents types d’astres  De l’espace connu à l’espace lointain : *les pays, les continents, les océans* | Situer des objets ou des personnes les uns par rapport aux autres ou par rapport à d’autres repères.  Produire des représentations des espaces familiers et moins familiers.  *Le quartier, le village*  Lire des plans, se repérer sur des cartes  Éléments constitutifs d’une carte : *titre, orientation, légende.*  Identifier des représentations globales de la Terre et du monde.  Situer les espaces étudiés sur une carte ou un globe.  Repérer la position de sa région, de la France.  Savoir que la Terre fait partie d’un univers très vaste composé de différents types d’astres  De l’espace connu à l’espace lointain : *les pays, les continents, les océans* | Situer des objets ou des personnes les uns par rapport aux autres ou par rapport à d’autres repères.  Produire des représentations des espaces familiers et moins familiers.  *La France, le monde*  Lire des plans, se repérer sur des cartes.  Éléments constitutifs d’une carte : *titre, échelle, orientation, légende*  Identifier des représentations globales de la Terre et du monde.  Situer les espaces étudiés sur une carte ou un globe.  *Repérer la position de sa région, de la France, de l’Europe et des autres continents.*  Savoir que la Terre fait partie d’un univers très vaste composé de différents types d’astres.  De l’espace connu à l’espace lointain : *la Terre et les astres (la lune, le soleil)* |

1. **Se situer dans le temps**

|  |  |
| --- | --- |
| **Attendus de fin de cycle** | |
| * Se repérer dans le temps et mesurer des durées. * Repérer et situer quelques évènements dans un temps long. | |
| **Connaissances et compétences associées** | **Exemples de situations, d’activités et de ressources pour l’élève** |
| **Se repérer dans le temps et le mesurer** | |
| Identifier les rythmes cycliques du temps.  Lire l’heure et les dates.   * L’alternance jour/nuit. * Le caractère cyclique des jours, des semaines, des mois, des saisons. * La journée est divisée en heures. * La semaine est divisée en jours. | Calendriers pour marquer les repères temporels (année, mois, semaine, jour).  « Roue des jours » pour mettre en évidence le caractère cyclique des jours de la semaine.  Emploi du temps d’une journée.  Horloge, pendule pour appréhender quelques repères de codification du temps. Cadran solaire. |
| Comparer, estimer, mesurer des durées.   * Unités de mesure usuelles de durées : jour, semaine, heure, minute, seconde, mois, année, siècle, millénaire. * Relations entre ces unités. | Ce travail est mené en lien avec les mathématiques.  Utiliser un sablier, des horloges et des montres à aiguilles et à affichage digital, un chronomètre. |
| Situer des évènements les uns par rapport aux autres.   * Les évènements quotidiens, hebdomadaires, récurrents, et leur positionnement les uns par rapport aux autres. * Continuité et succession, antériorité et postériorité, simultanéité. | Calendriers pour repérer et situer sur le mois puis l’année, des dates particulières personnelles ou historiques.  Les frises chronologiques pour repérer et situer des évènements sur un temps donné (avant, après, pendant, au fil du temps, il y a tant de jours, de mois, d’années...).  Situation temporelle d’évènements dans un récit. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CP | CE1 | CE2 |
| - Identifier les rythmes cycliques du temps :  - lire l'heure et les dates  - l'alternance jour/nuit  - le caractère cyclique des jours des semaines, des mois, des saisons  - la journée est divisée en heures  - la semaine est divisée en jours.  *Activités possibles :*  *Éphéméride pour appréhender l’irréversibilité du temps.*  *Utiliser des calendriers pour les repères temporels (année, mois, semaine, jour).*  *Horloge, pendule pour appréhender quelques repères de codification du temps.*  *Construire une «Roue des jours» pour mettre en évidence le caractère cyclique des jours de la semaine.* | - Comparer, estimer, mesurer des durées  - Unités de mesures usuelles de durées : jours, semaine, heure, minute, seconde, mois, année.  *Activités possibles :*  *Utiliser un sablier, des*  *horloges et des montres à aiguilles et à affichage digital, un chronomètre pour appréhender quelques repères de codification du temps.* | - Comparer, estimer, mesurer des durées : siècle, millénaire  - Relations entre ces unités. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Repérer et situer quelques évènements dans un temps long** | |
| Prendre conscience que le temps qui passe est irréversible.   * Le temps des parents. * Les générations vivantes et la mémoire familiale. * L'évolution des sociétés à travers des modes de vie (alimentation, habitat, vêtements, outils, guerre, déplacements...) et des techniques à diverses époques. | Éphéméride pour appréhender l’irréversibilité du temps.  Élaborer et utiliser des calendriers et/ou des frises à différentes échelles temporelles (chronologiques, générationnelles, historiques).  Situer sur une frise chronologique simple des événements vécus ou non dans la classe, l’école, le quartier, la ville, le pays, le monde. |
| Repérer des périodes de l'histoire du monde occidental et de la France en particulier, quelques grandes dates et personnages clés.   * Quelques personnages et dates. | Ressources locales (monuments, architecture...), récits, témoignages, films vus comme des éléments d’enquête. |
| **Repères de progressivité**  Les rythmes cycliques sont étudiés dès le **CP** en continuité du travail amorcé en classe maternelle. Les outils de représentation du temps, calendrier, frise … sont utilisés tout au long du cycle. Le repérage des grandes périodes historiques se travaille au **CE2**.  Au **CE2**, on commence l’étude du temps long et de l’espace géographique terrestre à travers quelques évènements, personnages et modes de vie caractéristiques des principales périodes de l’histoire de la France et du monde occidental et à travers quelques milieux géographiques caractéristiques. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CP | CE1 | CE2 |
| Situer des événements les uns par rapport aux autres : des événements quotidiens, hebdomadaires, récurrents, et leur positionnement les uns par rapport aux autres.  *Activités possibles :*   * *Élaborer et utiliser des calendriers et/ou des frises à différentes échelles temporelles (chronologiques, générationnelles, historiques).* * *Travail sur l’emploi du temps d’une journée et/ou d’une semaine.* | Situer des événements les uns par rapport aux autres: les événements quotidiens, hebdomadaires, récurrents, et leur positionnement les uns par rapport aux autres.  *Activités possibles :*   * *Situer sur une frise chronologique simple des événements vécus ou non dans la classe, l’école, le quartier, la ville, le pays, le monde.* * *Travail sur l’emploi du* * *temps journalier et hebdomadaire.* * *Élaborer et utiliser des calendriers et/ou des frises à différentes échelles temporelles (chronologiques, générationnelles, historiques).* * *Travailler sur les différentes étapes de la vie, les situer sur une frise.* * *Fabriquer un arbre généalogique simple réel ou non.* * *Étudier des événements passés en lien avec le calendrier (ex: la guerre avec le 11/11 ou le 08/05)* * *Étudier des modes de vie passés en lien avec le vécu des élèves (ex: l’école…)*   Prendre conscience que le temps qui passe est irréversible :  Le temps des parents.  Les générations vivantes et la mémoire familiale.   * *Prendre conscience de l'évolution des sociétés à travers des modes de vie (alimentation, habitat, vêtements, outils, guerre, déplacements...) et des techniques à diverses époques* | Situer des événements les uns par rapport aux autres.  Continuité et succession,  antériorité et postériorité, simultanéité.  Repérer des périodes de l'histoire du monde occidental et de la France en particulier, quelques grandes dates et personnages clés.  *Activités possibles :*   * *Réaliser une grande frise chronologique collective à compléter au fur et à mesure de l’année avec des images, des photos, des textes des principaux événements*   *et personnages historiques.* |

1. **Explorer les organisations du monde**

|  |  |
| --- | --- |
| **Attendus de fin de cycle** | |
| * Comparer quelques modes de vie des hommes et des femmes, et quelques représentations du monde. * Comprendre qu’un espace est organisé. * Identifier des paysages. | |
| **Connaissances et compétences associées** | **Exemples de situations, d’activités et de ressources pour l’élève** |
| **Comparer des modes de vie** | |
| Comparer des modes de vie (alimentation, habitat, vêtements, outils, guerre, déplacements...) à différentes époques ou de différentes cultures.   * Quelques éléments permettant de comparer des modes de vie : alimentation, habitat, vêtements, outils, guerre, déplacements… * Quelques modes de vie des hommes et des femmes et quelques représentations du monde à travers le temps historique. * Les modes de vie caractéristiques dans quelques espaces très emblématiques. | Documents, documents numériques, documentaires, écoute et lecture de témoignages, récits.  Documents, documents numériques, documentaires, témoignages. |
| **Comprendre qu’un espace est organisé** | |
| Découvrir le quartier, le village, la ville: ses principaux espaces et ses principales fonctions.   * Des espaces très proches (école, parc, parcours régulier...) puis proches et plus complexes (quartier, village, centre-ville, centre commercial...), en construisant progressivement des légendes. * Des organisations spatiales, à partir de photographies paysagères de terrain et aériennes; à partir de documents cartographiques. * Une carte thématique simple des villes en France. * Le rôle de certains acteurs urbains : la municipalité, les habitants, les commerçants … | Photographies prises sur le terrain, dessins ; photographies aériennes obliques (schématisations), puis verticales; plans, cartes topographiques (schématisations); tableau de chiffres (population des grandes villes). |
| **Identifier des paysages** | |
| Reconnaitre différents paysages: les littoraux, les massifs montagneux, les campagnes, les villes, les déserts...   * Les principaux paysages français en s'appuyant sur des lieux de vie. * Quelques paysages de la planète et leurs caractéristiques. | Photographies paysagères, de terrain, vues aériennes, globe terrestre, planisphère, films documentaires. |
| **Repères de progressivité**  Au **CP** : les élèves observent et comparent leur mode de vie à celui de leurs parents et de leurs grands-parents, ils observent et décrivent des milieux proches puis découvrent aussi des milieux plus lointains et variés, en exploitant les projets de classe.  Au **CE1** : les élèves étudient l'évolution des modes de vie et des évènements remarquables à l’échelle de trois à quatre générations. Ils extraient les principales caractéristiques des milieux humanisés dans l’espace proche pour les comparer à des milieux plus lointains et variés : comment habite-t-on, comment circule-t-on en ville, à la campagne, en France ou ailleurs ?  Au **CE2** : les élèves découvrent et comparent les modes de vie de quelques personnages, grands et petits, femmes et hommes (une paysanne, un artisan, une ouvrière, un soldat, un écrivain, une savante, un musicien, une puissante…), appréhendent quelques grands faits de quelques périodes historiques. À partir de critères de comparaison, les élèves découvrent comment d’autres sociétés vivent et se sont adaptées à leur milieu naturel (habitat, alimentation, vêtements, coutumes, importance du climat, du relief, de la localisation…). À partir de l'exemple d'un milieu urbain proche, ils étudient comment les sociétés humaines organisent leur espace pour exercer leurs activités : résidentielles, commerciales, industrielles, administratives... | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CP | CE1 | CE2 |
| Comparer des modes de vie à différentes époques ou de différentes cultures : *alimentation, vêtements.*  Découvrir le quartier : ses principaux espaces et ses principales fonctions  Des espaces très proches (*école, parc*) puis plus complexes (*quartier, village*) en construisant progressivement des légendes.  Rôle de certains acteurs urbains :  *la municipalité, les habitants* | Comparer des modes de vie à différentes époques ou de différentes cultures : *habitat.*  Découvrir le quartier : ses principaux espaces et ses principales fonctions  Des espaces très proches (*école, parc*) puis plus complexes (*quartier, village*) en construisant progressivement des légendes.  Rôle de certains acteurs urbains :  *la municipalité, les habitants* | Comparer des modes de vie à différentes époques ou de différentes cultures : *outils, guerres, déplacements*  Découvrir la ville : ses principaux espaces et ses principales fonctions.  Des espaces plus complexes (*centre-ville, centre commercial*) en construisant progressivement des légendes.  Rôle de certains acteurs urbains : *les* *commerçants.* |
| Reconnaître différents paysages :  *les littoraux.* | Reconnaître différents paysages :  *les massifs montagneux, les déserts.* | Reconnaître différents paysages :  *les campagnes, les villes.* |