

Thème Transports et environnement - Cycle 3

Module 1 - Pollution de l'air

- L'air qu'est-ce que c'est ?
- La pollution de l'air qu'est-ce que c'est ?
- Transports et pollution ; les solutions

Module 2 - Changement climatique

- Effet de serre et réchauffement
- Comprendre les conséquences à l'échelle mondiale
- Des solutions pour lutter contre le dérèglement climatique

Module 3 - Pétrole et énergies alternatives

- D'où vient le pétrole - son histoire
- Une énergie épuisable
- Quelles solutions pour nos déplacements ?

Module 4 - Transports et déplacements durables

- Les transports de nos jours et histoire du pétrole
- Qu'est ce qu'un déplacement durable ?
- Mobilités, consommation et solutions

Thème Se déplacer à pied - Cycles 2-3

Module cycle 2 - À pied autour de l'école

- Sortie sécurité et place des transports
- Les panneaux de signalisation
- Les règles de circulation et partage de la rue

Module cycle 3 - En route vers le collège

- Sortie sécurité et orientation
- Lecture de plans (échelles, légende, quel plan pour quel déplacement...)
- Horaires de bus, correspondances, multi-modalité...

Thème Panorama des transports - Cycles 2-3

•Module Panorama des transports

- Séance Histoire : Chronologie des transports
- Séance Géographie : Paysages du monde et villes d'Europe
- Séance « Au quotidien » : Analyse de nos pratiques, place des transports
Sortie (30/45 min) : enquête de rue

Thème Vélo - Cycles 2-3

Module Maniabilité (avec les vélos et casques des élèves) - Cycles 2-3

- Exercices et jeux d'appropriation du vélo
- Exercices ciblés : démarrage, freinage, croisements...
- Déplacement en situation (sur parcours avec panneaux, intersections...)

Théorie (pas besoin des vélos des élèves) - Cycle 3

- Séance Un vélo comment ça roule ? : Anatomie et fonctionnement technique du vélo (transmission - rapports de vitesse, freinage...)
- Séance Se déplacer en toute sécurité :
 - Sécurité des déplacements (bons comportements, code de la route)
 - Lecture de plan
 - Sortie découverte des aménagements cyclables (à pied)

La mécanique du vélo (avec les vélos des élèves) - Cycle 3

- Séance mécanique de base : Apprendre à réaliser les petites réparations courantes (crevaisson, réglages freins, câbles)
- Séance Anatomie, contrôle technique et équipement du cycliste