

Transportons malin !

Trajets et calculs

Objectifs généraux : Comprendre les avantages du covoiturage et calculer le taux de CO₂ émis par différents types de véhicule en fonction des passagers

Déroulé de l'atelier :
L'atelier dure 1h.



Par le biais d'un jeu de plateau, les élèves sont invités à réfléchir aux moyens de transport qu'ils pourront faire emprunter aux huit enfants de quatre villages en émettant le moins de CO₂ possible.

Entre logique et mathématiques, les élèves prennent conscience qu'une réduction des gaz à effet de serre est possible en s'organisant avant de prendre la route.

Tarifs : 3 euros par élève ; forfait 30 euros pour un groupe de moins de dix élèves.

Préserver notre environnement



Niveau scolaire :
Cycle 4

Enseignements concernés :
Sciences de la vie et de la Terre
Mathématiques

Au programme :
- La planète Terre, l'environnement et l'action humaine
- Nombres et calculs

Compétences travaillées :
- Utiliser des outils et mobiliser des méthodes pour apprendre
- Se situer dans l'espace
- Chercher
- Représenter
- Raisonner
- Calculer
- Communiquer