

L'empreinte carbone

1 Les bons réflexes

Rédiger un texte bref • Argumenter

- Explique comment chacune des actions ci-dessous permet de réduire ton empreinte carbone.
 - a. Allonger la durée de vie des objets.
 - b. Consommer des aliments produits localement.
 - c. Préférer l'eau du robinet à l'eau en bouteille.
 - d. Éviter le gaspillage énergétique (éteindre la lumière, faire du co-voiturage, etc.).

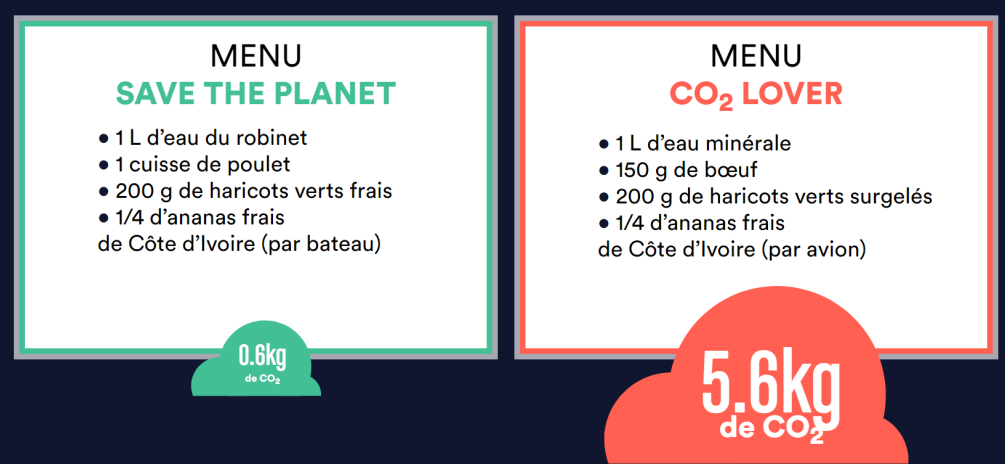
2 Se nourrir différemment

Raisonnement • Rédiger un texte bref

- Explique les différentes façons de réduire ton empreinte carbone dans tes choix d'alimentation, en t'appuyant sur les exemples ci-dessous.



EXEMPLE DES ÉMISSIONS DE CO₂ POUR DEUX MENUS EN APPARENCE SIMILAIRES



© ADEME

3 Un blouson de ski !

Raisonnement • Communiquer à l'oral

Le secteur du textile émet aujourd'hui davantage de gaz à effet de serre que les secteurs des transports aériens et maritimes réunis. Le cycle de vie d'un blouson de ski a été schématisé ci-contre.

a. Identifie, à chacune des étapes du cycle de vie d'un blouson de ski, les causes possibles d'émission de CO₂.

Par exemple :

L'extraction des matières premières, telles que la laine ou les fibres synthétiques, nécessite de l'énergie. Cette énergie est souvent obtenue grâce à la combustion du pétrole, ce qui génère des émissions de CO₂.

b. Note tes réponses pour les mémoriser et présente les oralement.



D'après Cycle de vie d'un blouson de ski

© Les cahiers du développement durable, Institut Robert-Schuman.



Autre exemple :