Ressources documentaires à consulter pour répondre aux questions de l’activité 2

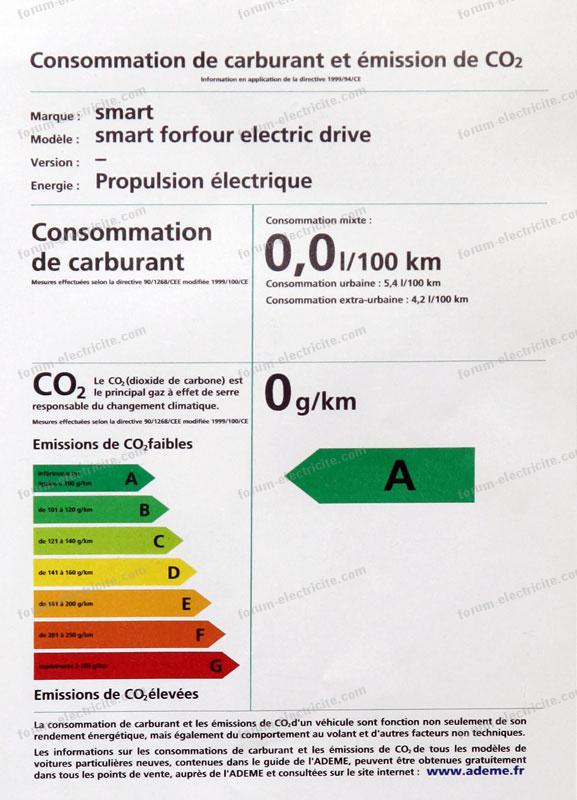
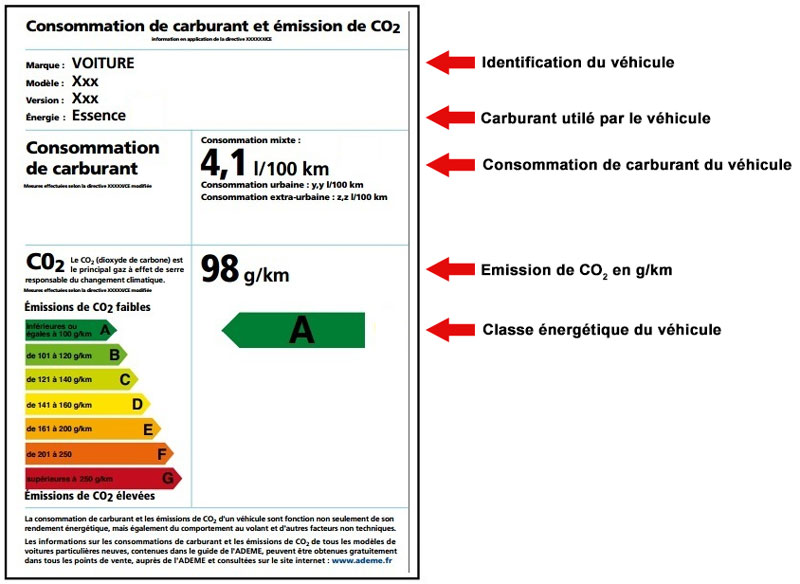
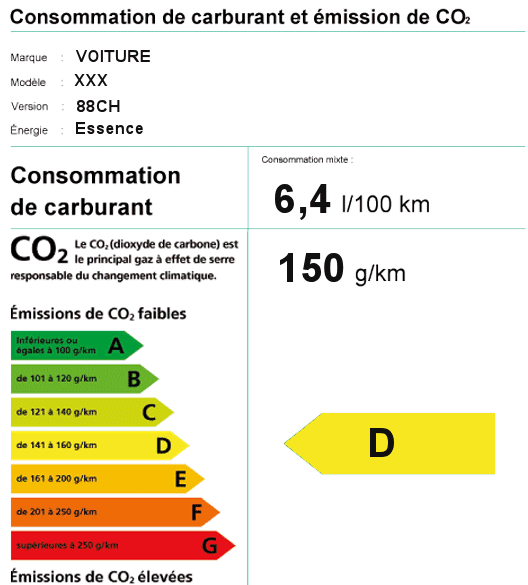
Une image contenant texte

Description générée automatiquementDocument 1

[Le changement climatique : Données Clés Chiffres clés du climat (developpement-durable.gouv.fr)](https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/edition-numerique/chiffres-cles-du-climat/donnees-cles#ancre2)

Document 2

Etiquettes énergie de voitures



Document 3

Vidéo expliquant le principe de fonctionnement d’un moteur à explosion

<https://youtu.be/bm4tV2uvRGw>

Document 4

Le triangle de feu

Une image contenant flèche

Description générée automatiquementPour qu’une réaction de combustion ait lieu, trois éléments sont nécessaires :

* Un **combustible** : le corps susceptible de brûler (bois, papier, charbon, pétrole, gaz de ville, etc.)
* Un **comburant**: le corps entretenant la combustion. Le plus souvent, le dioxygène (présent dans l’air) est le comburant.
* Une **source d’énergie** qui enclenche la combustion (la chaleur, une étincelle, etc.)

Ces trois éléments représentent le triangle de feu. Si l’un des trois éléments manque, alors il est impossible de réaliser une combustion.

Document 5

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

[Eau de chaux — Wikipédia (wikipedia.org)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Eau_de_chaux)