## FICHE-GUIDE → document 1 p. 30 du manuel

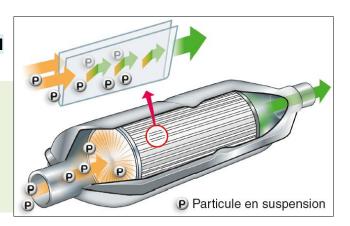
## **Chapitre 1**

4. Comment séparer un mélange ?

Je me documente – page 30

→ Document 1 : Les filtres à particules

des voitures



## **ÉNONCÉ**

LINONCL
1. Les particules fines sont : (coche la bonne réponse)
□ bonnes pour la santé. □ dangereuses pour la santé. □ Je ne sais pas.
2. Quel est le rôle du filtre à particules ?
3. Pourquoi le filtre à particules a-t-il une durée de vie limitée ?
4. Sur les voitures modernes, on parle de FAP. Que veut dire FAP?
<ul> <li>□ C'est le nom du fabriquant</li> <li>□ C'est un acronyme pour Filtre A Particules</li> </ul>
☐ Je ne sais pas.
5. En cherchant sur Internet, on apprend que le filtre à particules est réservé (pour le moment) au
moteur diesel. Propose une explication.