17 Satisfaire les besoins en énergie

→ Quelles sont les différentes énergies utilisables ? Comment arrivent-elles jusqu'à nous ?

Aujourd'hui, on utilise différentes sources d'énergie en France : le nucléaire, en majorité. Ensuite, du gaz, du fioul et du charbon qui sont brûlés dans des centrales thermiques. Enfin, il y a les énergies dites « renouvelables » comme l'eau, le vent et le soleil.

Je découvre comment est acheminée l'essence des voitures.

Doc. 1 **Un camion-citerne** à la sortie du dépôt pétrolier de Gennevilliers.

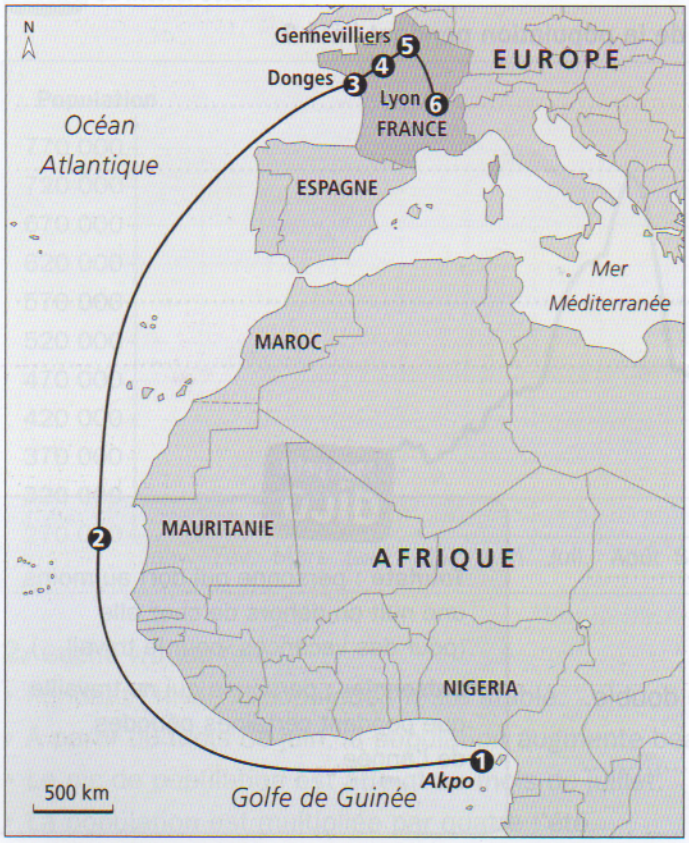
Doc. 2 **Un dépôt pétrolier** à Gennevilliers.

Doc. 3 **Une station essence** à Lyon.

Doc. 4 **Un tanker** sur l'océan Atlantique.

Doc. 5 **Un gisement off-shore** en Afrique.

Doc. 6 **Une raffinerie** à Donges (Pays-de-la-Loire).



1. Numérote ces images dans l'ordre sous chaque photo, du lieu d'extraction du pétrole jusqu'à l'essence dans le réservoir d'un véhicule.

2. Explique d'où vient l'essence qui permet à une voiture de fonctionner.

.....

.....

.....

.....

.....

3. À ton avis, quelles pollutions l'acheminement de l'essence provoque-t-il ?

.....

.....

.....