

TP14 : L'exploitation du pétrole et ses conséquences

Objectifs :

- (*notionnel*) : connaître les méthodes de découverte des gisements pétroliers – Savoir que l'exploitation a des implications économiques, environnementales et sociétales
- (*méthodologique*) : Jouer à un jeu éducatif – Comprendre une langue étrangère (anglais)

A partir du jeu Oiligarchy, répondre aux questions suivantes. Selon la façon dont vous jouez, certaines réponses ne vous seront pas accessibles.

Question 1 : Quelles sont les méthodes de découverte des gisements pétroliers sur terre et en mer ?

Question 2 : Quels sont les endroits de la planète où il y a des gisements pétroliers ?

Question 3 : Quelles sont les différentes méthodes d'exploitation pétrolière ? Peut-on exploiter l'ensemble d'un gisement ?

Question 4 : Quels sont les problèmes qui se posent dans le cas de l'exploitation au Nigéria ? Quelle est la solution proposée ? Qu'en pensez-vous ?

Question 5 : Quels sont les problèmes qui se posent dans le cas de l'exploitation au Vénézuéla ?

Question 6 : Quels sont les problèmes qui se posent dans le cas de l'exploitation en Alaska ?

Question 7 : Quels sont les problèmes qui se posent dans le cas de l'exploitation en Irak ? Quelles sont les solutions proposées si vous y avez accès ? Qu'en pensez-vous ?