

BLOCK ANSWERS

Oil	Imports: 8 blocks Exports: 17 blocks
Natural gas	Imports: 32 blocks Exports: 130 blocks
Electricity	Imports: 19 blocks Exports: 44 blocks
Coal	Imports: 10 blocks Exports: 34 blocks

Discussion questions:

1. Look at the purple dotted lines on the southeast corner of the map. What do they tell us about oil imports? What direction do pipelines flow? Are there any pipelines that flow west to east?
2. Looking at the transmission lines, where do you think Canada's electricity is exported to? Where is it imported and from which country? Why do you think this is the case?
3. What is LNG, or liquefied natural gas? (Answer: natural gas that has been cooled to a liquid to make it easier to transport.) Where are Canada's existing and proposed LNG terminals? Why do you think they are located on or near the coasts?



RÉPONSES DES CUBES

Pétrole	Importations : 8 cubes Exportations : 17 cubes
Gaz naturel	Importations : 32 cubes Exportations : 130 cubes
Électricité	Importations : 19 cubes Exportations : 44 cubes
Charbon	Importations : 10 cubes Exportations : 34 cubes

Questions du débat :

- 1) Regardez les lignes pointillées pourpres dans le coin sud-est de la carte. Que nous révèlent-elles relativement aux importations de pétrole? Dans quelle direction les pipelines coulent-ils? Y en a-t-il qui coulent de l'ouest à l'est?
- 2) Si l'on examine une ligne de transport, où croyez-vous que l'électricité du Canada est exportée? De quel pays est-elle importée? Pourquoi est-ce ainsi, selon vous?
- 3) Qu'est-ce que le GNL (gaz naturel liquéfié)? (Réponse : c'est du gaz naturel qui a été refroidi en liquide pour en faciliter le transport) Où sont situés les terminaux de GNL canadiens actuels et où seront situés les prochains? Pourquoi croyez-vous qu'ils sont situés sur les côtes ou dans les environs?

