

TEACHER ANSWER CARD

Pipeline

- I am considered to be a safer way of transporting large quantities of oil and natural gas over land, compared to other modes of transportation.
- I move oil and natural gas.

Oil tanker

- I move approximately 80 million barrels of oil from Canada's East and West coasts each year.
- I am how Nunavut receives energy supplies.

Railway

- I move more than 30 million tonnes of coal each year.
- I have two major routes that help me move energy resources around the country.

Road

- Transportation produces 24% of Canada's greenhouse gas emissions. I account for the highest share of Canada's emissions by sector.
- I am considered the most flexible mode of transportation for petroleum products, though I am the most expensive.

Transmission line

- I am the main method of transmitting electricity.
- I am part of a network of more than 160,000 kilometres of lines in Canada that transport energy.



FICHE-RÉPONSES DE L'ENSEIGNANT

Pipeline

- Je suis considéré comme un mode de transport plus sûr pour transporter de grandes quantités de pétrole ou de gaz sur de grandes distances terrestres, comparativement aux autres modes de transport.
- Je transporte du pétrole et du gaz naturel.

Navire pétrolier

- Je transporte environ 80 millions de barils de pétrole à partir de la côte Est et de la côte Ouest du Canada chaque année.
- Je suis le mode de transport par lequel le Nunavut reçoit son énergie.

Chemin de fer

- Je transporte plus de 30 millions de tonnes de charbon chaque année.
- J'ai deux grandes routes qui me permettent de transporter les ressources énergétiques à travers le pays.

Route

- Le transport génère 24 p. 100 des émissions de gaz à effet de serre du Canada. Je suis responsable de la plus grande partie des émissions du secteur.
- Je suis considéré comme le mode de transport le plus souple pour les produits pétroliers, bien que je sois aussi le plus dispendueux.

Lignes de transmission

- Je suis le principal mode de transport de l'électricité.
- Je fais partie d'un réseau de plus de 160 000 km de lignes de transport d'énergie au Canada.