

## LECCIÓN: LA RUTA DEL PLUTONIO Y EL CANAL DE PANAMÁ

Nombre: \_\_\_\_\_

### PRE/POST PRUEBA

- El plutonio-239 es utilizado por los japoneses para la producción de:
  - energía eléctrica
  - armamentos nucleares
  - derivados de plutonio
  - embarcaciones
- Los desechos nucleares son transportados de Francia a Japón, ya que:
  - son utilizados como relleno para los vertederos
  - los acuerdos internacionales requieren que los mismos sean devueltos al lugar de origen
  - los científicos japoneses los adquieren para llevar a cabo experimentos
  - en Francia no hay lugares apropiados para el depósito de desechos nucleares
- De las cuatro posibles rutas para el transporte mundial de petróleo, la que pasa por el Canal de Suez es:
  - la ruta Mediterránea
  - la ruta del Canal de Panamá
  - la ruta del Cabo de Hornos
  - la ruta del Cabo de Buena Esperanza
- De las cuatro posibles rutas para el transporte mundial de petróleo, la que presenta un riesgo potencial para Sur África es:
  - la ruta Mediterránea
  - la ruta del Canal de Panamá
  - la ruta del Cabo de Hornos
  - la ruta del Cabo de Buena Esperanza
- De las cuatro posibles rutas para el transporte mundial de petróleo, la que presenta mayor riesgo para Puerto Rico es:
  - la ruta Mediterránea
  - la ruta del Canal de Panamá
  - la ruta del Cabo de Hornos
  - la ruta del Cabo de Buena Esperanza
- Indique si las siguientes aseveraciones son ciertas (C) o falsas (F).

\_\_\_\_\_ La ruta del Canal de Panamá es la más corta de las cuatro rutas posibles.

\_\_\_\_\_ El sistema de esclusas del Canal de Panamá es necesario, ya que el nivel de las aguas del Océano Pacífico es mucho más alto que el del Océano Atlántico, y sus aguas se podrían vaciar en éste.

\_\_\_\_\_ Una esclusa opera como un ascensor de agua sobre el que flotan las embarcaciones.

\_\_\_\_\_ Debido al sistema de esclusas y lagos interiores, una embarcación tarda aproximadamente una semana en transitar por el Canal de Panamá.

\_\_\_\_\_ Mediante el Tratado Carter-Torrijos, el Canal de Panamá pasó de manos panameñas a manos de Estados Unidos.