**NỘI DUNG HỌC TẬP TRỰC TUYẾN ĐỊA 10**

**TUẦN 9: TỪ 04/04 đến 09/4/2022**

**Bài 37 : ĐỊA LÍ CÁC NGÀNH GIAO THÔNG VẬN TẢI**

**I. Ngành vận tải đường sắt. (hs TỰ HỌC)**

**II. Ngành vận tải ô tô.**

*1.Ưu điểm.*

- Tiên nghi, linh động, thích nghi với các ĐK địa hình.

- Có hiệu quả kinh tế cao ở các cự li ngắn và trung bình.

- Phối hợp với các lọai phương tiện giao thông khác.

*2. Nhược điểm.*

- Tốn nhiều nguyên, nhiên liệu.

- Ô nhiễm môi trường, ách tắc giao thông

*3. Đặc điểm và xu hướng phát triển.*

- Phương tiện vận tải và hệ thống đường ngày càng được cải tiến.

- Khối lượng luân chuyển ngày càng tăng.

- Chế tạo các lọai ít tốn nhiên liệu, ít gây ô nhiễm môi trường.

*4. Phân bố.*

Tây Au, Hoa Kì…

**III. Ngành vận tải đường ống. (hs TỰ HỌC)**

**IV. Ngành vận tải đường sông. (hs TỰ HỌC)**

**V. Ngành vận tải đường biển.**

*1. Ưu điểm.*

- Đảm bảo phần rất lớn trong vận tải hành hóa quốc tế.

- Khối lượng luân chuyển hàng hóa lớn nhất.

- Giá khá rẻ

*2. Nhược điểm.*

- Sản phẩm chủ yếu là sản phẩm dầu thô và các sản phẩm dầu mỏ-> ô nhiễm biển.

*3. Đặc điểm và xu hướng phát triển.*

- Các đội tàu buôn tăng.

- Các kênh biển được đào-> rút ngắn khỏang cách.

- Phát triển mạnh các cảng container

*4. Phân bố.*

\* Các cảng biển chủ yếu phân bố ở hai bên bờ Đại Tây Dương và Thái Bình Dương.

\* Các kênh biển lớn như : Kênh Xuyê, Panama.

\* Các nước có đội tàu buôn lớn : Nhật Bản, Libêria, Panama…

**VI. Ngành vận tải đường hàng không.**

*1. Ưu điểm.*

- Đảm bảo mối giao lưu quốc tế

- Sử dụng có hiệu quả thành tựu mới nhất của KHKT

- Tốc độ nhanh nhất

*2.Nhược điểm.*

- Rất đắt

- Trọng tải thấp

- Ô nhiễm

*3. Các cường quốc hàng không trên thế giới.*

- Hoa Kì, Anh, Pháp, Đức, LBNga.

*4. Các tuyến hàng không sầm uất nhất.*

- Các tuyến xuyên Đại Tây Dương

.

- Các tuyến nối Hoa Kì với khu vực châu Á-Thái Bình Dương

---Hết---