

ĐỀ CƯƠNG ÔN THI HỌC KÌ I- MÔN ĐỊA 7 Năm học 2019 -2020

I. Môi trường đới ôn hòa:

1. Đặc điểm tự nhiên của môi trường đới ôn hòa:

- +Vị trí: khoảng từ chí tuyến đến vòng cực ở cả hai bán cầu.
- + Khí hậu: mang tính trung gian giữa đới nóng và đới lạnh.

2. Hoạt động công nghiệp ở đới ôn hòa:

- Các ngành truyền thống (luyện kim, cơ khí, hóa chất ...)
- Các ngành hiện đại công nghệ cao (điện tử, hàng không vũ trụ)
- Các nước công nghiệp hàng đầu thế giới là Hoa Kỳ, Nhật Bản, Đức

3. Hiện trạng, nguyên nhân, hậu quả của ô nhiễm nguồn không khí và nguồn nước ở đới ôn hòa.

a. Ô nhiễm không khí:

+**Hiện trạng:** bầu khí quyển bị ô nhiễm nặng nề

+**Nguyên nhân:**

-Khí thải từ các nhà máy, phương tiện giao thông , các hoạt động sinh hoạt của con người

+**Hậu quả:**

- Tạo mưa axit làm chết cây cối, ăn mòn các công trình xây dựng, gây bệnh đường hô hấp cho con người.
- Tăng hiệu ứng nhà kính làm Trái Đất nóng lên-> khí hậu toàn cầu biến đổi, băng ở hai cực tan chảy-> mực nước biển dâng cao->ảnh hưởng đến đời sống ,sinh hoạt của con người.
- Thủng tầng ôdôn-> gây nguy hiểm đến sức khỏe con người do các tia bức xạ.

b. Ô nhiễm nước:

+**Hiện trạng:** Các nguồn nước đều bị ô nhiễm (gồm nước ao,hồ ,sông, nước ngầm ,nước biển)

+ **Nguyên nhân:**

Ô nhiễm nước sông, hồ ,nước ngầm

- do hóa chất thải ra từ các nhà máy,từ sinh hoạt đô thị
- lượng phân hóa học, thuốc trừ sâu dư thừa trên đồng ruộng, cùng các chất thải nông nghiệp,

Ô nhiễm nước biển :Các đô thị lớn ven biển

váng dầu do thuyền chở,đắm tàu ,giàn khoan trên biển,chất thải phóng xạ , chất thải công nghiệp, chất thải từ sông đưa ra biển ...

+ **Hậu quả:**

- Gây hiện tượng thủy triều đen, thủy triều đỏ ->Làm chết ngạt các sinh vật sống trong nước
- Hủy hoại cân bằng sinh thái
- Ảnh hưởng đến ngành nuôi trồng thủy sản
- thiếu nước sạch cho đời sống và sản xuất

II. Môi trường hoang mạc

- + Phân bố: dọc theo 2 chí tuyến ,sâu trong lục địa,ven biển nơi có dòng biển lạnh chảy qua

So sánh chế độ nhiệt và chế độ mưa của hoang mạc đới nóng và hoang mạc đới ôn hòa:

Hoang mạc đới nóng:	Hoang mạc ôn đới
-biên độ nhiệt năm cao -Mùa đông ẩm áp, mùa hạ rất nóng, -lượng mưa rất ít	-biên độ nhiệt năm rất cao - Mùa đông rất lạnh, mùa hạ nóng -lượng mưa ít, ổn định.

III. Môi trường đới lạnh

Vị trí: Từ vòng cực đến cực ở hai bán cầu

IV. Môi trường vùng núi:

1. Đặc điểm tự nhiên của môi trường vùng núi:

- Khí hậu, thực vật ở vùng núi thay đổi theo độ cao và hướng sườn núi
- + Thay đổi theo độ cao:
- Càng lên cao nhiệt độ càng giảm. (Lên cao 100 m nhiệt độ giảm 0.6°C) và không khí càng loãng.
- Thực vật: phân tầng theo độ cao giống như đi từ vùng có vĩ độ thấp đến vùng vĩ độ cao

V. Thiên nhiên Châu Phi:

- Đại bộ phận lãnh thổ Châu Phi nằm giữa 2 chí tuyến ,tương đối cân xứng qua xích đạo.
- Vị trí:**+Bắc giáp: Địa Trung Hải.+ Đông bắc giáp: Biển Đỏ (và nối liền với Châu Á bởi dải đất xuy-ê)+ Đông Nam giáp: Ấn Độ Dương+ Tây giáp: Đại Tây Dương
- Kênh đào Xuy-ê nối Địa Trung Hải với biển Đỏ
- Châu lục có dạng khối, bờ biển ít bị cắt xẻ → ít vịnh biển, bán đảo, đảo.

Địa hình: Đơn giản, toàn bộ là khối sơn nguyên khổng lồ

Chủ yếu là sơn nguyên xen các bồn địa thấp; rất ít núi cao(dãy Đrê-Ken-Bec ở Đông nam và dãy At-Lat ở Tây Bắc)

-. Hướng nghiêng về địa hình thấp dần từ đông nam về phía tây bắc.

VII. THỰC HÀNH: PHÂN TÍCH BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ - LƯỢNG MƯA Ở ĐỚI ÔN HÒA ,ĐỚI NÓNG

