**ĐỀ CƯƠNG ÔN THI CUỐI HỌC KÌ I - MÔN ĐỊA 7**

**Năm học 2021 -2022**

***I. PHẦN LÝ THUYẾT***

1. **Ô nhiễm không khí ở đới ôn hòa**
   * Ô nhiễm không khí:
     + Hiện trạng: bầu khí quyển bị ô nhiễm nặng nề.
     + Nguyên nhân: khói bụi từ các nhà máy và phương tiện giao thông.
     + Hậu quả: tạo nên những trận mưa a xit, tăng hiệu ứng nhà kính, làm thủng tầng ôzôn.
2. **Đặc điểm của môi trường hoang mạc**

- Vị trí: Nằm dọc theo 2 đường chí tuyến, sâu trong nội địa, ven bờ nơi có dòng biển lạnh.

- Khí hậu:

+ Khô hạn, khắc nghiệt

+ Biên độ nhiệt giữa các mùa trong năm và giữa ngày và đêm rất lớn.

+ Lượng mưa thấp, lượng bốc hơi lớn.

- Cảnh quan: chủ yếu là cát, sỏi và đá.

- Thực vật cằn cỗi, nghèo nàn; động vật rất hiếm, phần lớn là bò sát, côn trùng.

- Sự thích nghi của sinh vật với môi trường hoang mạc:

+ Tự hạn chế mất nước trong cơ thể: Thực vật: lá biến thành gai, thân cây bọc sáp,...; Động vật: Chui vào hang, vùi mình xuống cát, kiếm ăn ban đêm,...

+ Tăng cường dự trữ nước trong cơ thể và chất dinh dưỡng: Thực vật: thân hình chai, rễ dài,...; Động vật: dự trữ mỡ trong bướu…

1. **Đặc điểm của môi trường đới lạnh**

- Vị trí: Nằm trong khoảng từ hai vòng cực đến hai cực.

- Khí hậu: khắc nghiệt, lạnh lẽo, mùa đông rất dài, mưa ít, chủ yếu là ở dạng tuyết, đất đóng băng quanh năm.

- Sự thích nghi của sinh vật với môi trường đới lạnh:

+ Thực vật: chỉ phát triển vào mùa hạ, cây còi cọc, thấp lùn xen lẫn rêu địa y

+ Động vật: Có lớp mỡ, lông dày, bộ lông không thấm nước; một số loài ngủ đông hoặc đi trú đông; sống thành bầy, đàn.

1. **Đặc điểm của môi trường vùng núi.**

- Khí hậu và thực vật thay đổi theo độ cao.

- Càng lên cao không khí càng loãng, nhiệt độ càng giảm.

- Sự phân tầng thực vật theo độ cao gần giống thực vật từ vùng vĩ độ thấp lên vùng vĩ độ cao.

- Khí hậu và thực vật còn thay đổi theo hướng của sườn núi.

**5. Các lục địa và các châu lục**

- Lục địa là khối đất liền rộng lớn có biển và đại dương bao quanh.

- Châu lục bao gồm các lục địa và các đảo thuộc lục địa đó.

- Trên thế giới có 6 châu lục và 6 lục địa.

**6. Thiên nhiên châu Phi:**

* + *Vị trí địa lí- giới hạn:*
    - Lãnh thổ kéo dài từ 37oB đến 35oN → Chủ yếu nằm giữa 2 chí tuyến và cân xứng qua xích đạo.
    - Có Đại Tây Dương, Ấn Độ Dương, Hồng Hải, Địa Trung Hải bao quanh.
    - 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.
  + *Khoáng sản*: Phong phú (vàng, kim cương, uranium, dầu mỏ, khí đốt…).
  + *Khí hậu*: Nóng khô bậc nhất thế giới.
  + *Môi trường tự nhiên:* Nằm đối xứng qua xích đạo (môi trường xích đạo ẩm, nhiệt đới, hoang mạc, cận nhiệt.)

***II. PHẦN THỰC HÀNH:***

1. Đọc các biểu đồ nhiệt độ và lượng mưa của môi trường đới ôn hoà.(Trang 44 SGK)
2. Dựa vào các chỉ tiêu: thu nhập bình quân đầu người, tỉ lệ tử vong trẻ em, chỉ số phát triển con người để phân loại các nước thành 2 nhóm nước:

+ Nhóm nước phát triển

+ Nhóm nước đang phát triển

1. Đọc lược đồ tự nhiên, các môi trường tự nhiên của châu Phi.(Vị trí, địa hình. Khoáng sản, các môi trường tự nhiên) Hình 26.1 SGK, 27.2 SGK.

**HẾT**