

Tuần 6: (11/10/2021-16/10/2021)

BÀI 13: MÔI TRƯỜNG ĐỐI ÔN HÒA

A. NỘI DUNG BÀI HỌC.

1. Khí hậu:

- * Vị trí địa lí: Khoảng từ chí tuyến đến vòng cực ở cả hai bán cầu.
- Phần lớn diện tích đất nổi của đới ôn hòa nằm ở bán cầu Bắc.
- * Đặc điểm:
 - Khí hậu mang tính chất trung gian giữa khí hậu đới nóng và khí hậu đới lạnh. Nhiệt độ và lượng mưa ở đới ôn hòa thấp hơn đới nóng và cao hơn đới lạnh.
 - Do vị trí trung gian nên thời tiết đới ôn hòa thay đổi thất thường.

2. Sự phân hóa của môi trường:

Thiên nhiên phân hóa theo thời gian và không gian:

- Phân hóa theo thời gian: một năm có 4 mùa xuân, hạ, thu, đông.
- Phân hóa theo không gian: thiên nhiên thay đổi từ Bắc xuống Nam theo vĩ độ và từ Đông sang Tây theo ảnh hưởng của dòng biển và gió Tây ôn đới.

B. BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM

* *Lưu ý: Học sinh làm và nộp bài trên trang: <https://lophoc.hcm.edu.vn>*

Câu 1: Môi trường đới ôn hòa trong khoảng

- A. Giữa hai đường chí tuyến
- B. Từ chí tuyến đến vòng cực ở mỗi bán cầu
- C. Từ vòng cực đến cực ở mỗi bán cầu
- D. Từ xích đạo đến hai chí tuyến mỗi bán cầu

Câu 2: Môi trường nào sau đây không thuộc đới ôn hòa:

- A. Môi trường ôn đới hải dương.
- B. Môi trường địa trung hải.
- C. Môi trường ôn đới lục địa.
- D. Môi trường nhiệt đới gió mùa.

Câu 3: Chiếm diện tích lớn nhất ở đới ôn hòa là:

- A. Môi trường ôn đới hải dương.
- B. Môi trường hoang mạc.

C. Môi trường ôn đới lục địa.

D. Môi trường địa trung hải.

Câu 4: Khí hậu ẩm ướt quanh năm, mùa hạ mát mẻ, mùa đông không lạnh lắm là đặc điểm của môi trường:

A. Ôn đới lục địa.

B. Ôn đới hải dương.

C. Địa trung hải.

D. Cận nhiệt đới ẩm.

Câu 5: Môi trường đới ôn hòa thay đổi từ vùng này sang vùng khác tùy thuộc vào

A. Vĩ độ

B. Ảnh hưởng của dòng biển

C. Gió Tây ôn đới

D. Tất cả đều đúng

Câu 6: Sự biến động thời tiết ở đới ôn hòa không phải do nguyên nhân nào sau đây?

A. Gió mùa đông bắc lạnh

B. Các đợt khí lạnh ở vùng cực

C. Gió Tây ôn đới và các dòng biển ven bờ

D. Các đợt khí nóng ở chí tuyến

Câu 7: Đặc điểm khí hậu của môi trường Địa Trung Hải là:

A. Ẩm ướt quanh năm, mùa hạ mát mẻ, mùa đông không lạnh lắm.

B. Khô hạn quanh năm, lượng mưa rất thấp.

C. Mùa hạ nóng và khô, mùa đông ẩm áp, mưa vào thu – đông.

D. Mùa đông rất lạnh và kéo dài, mùa hạ ngắn.

Câu 8: Vị trí trung gian đã ảnh hưởng đến đặc điểm thời tiết ở đới ôn hòa như thế nào?

A. Thời tiết thay đổi thất thường.

B. Thời tiết quanh năm ôn hòa, mát mẻ.

C. Quanh năm chịu ảnh hưởng của các đợt khí lạnh.

D. Nhiệt độ không quá nóng, không quá lạnh.

Câu 9: Đây là biểu hiện của sự thay đổi thiên nhiên theo chiều từ bắc xuống nam ở đới ôn hòa?

A. Một năm có bốn mùa: xuân, hạ, thu, đông.

B. Bờ Tây lục địa có khí hậu ẩm ướt, càng vào sâu đất liền tính lục địa càng rõ rệt.

C. Ở vĩ độ cao có mùa đông rất lạnh và kéo dài, gần chí tuyến có mùa đông ẩm áp.

D. Thực vật thay đổi từ rừng lá rộng sang rừng hỗn giao và rừng lá kim.

Câu 10: Thảm thực vật đối ôn hoà thay đổi:

- A. Từ Tây sang Đông
- B. Từ rừng lá rộng đến rừng hỗn giao và rừng lá kim
- C. Từ rừng hỗn giao đến rừng lá kim và rừng lá rộng
- D. Tất cả đều đúng

C. ĐƯỜNG LINK THAM KHẢO

<https://www.youtube.com/watch?v=lmkNUjxGhUk>

Tuần 6: (11/10/2021-16/10/2021)

BÀI 17: Ô NHIỄM MÔI TRƯỜNG Ở ĐỐI ÔN HÒA

A. NỘI DUNG BÀI HỌC.

1. Ô nhiễm không khí:

- Hiện trạng: Bầu không khí bị ô nhiễm nặng nề
- Nguyên nhân: khói bụi từ các nhà máy và phương tiện giao thông thải vào khí quyển.
- Hậu quả: Tạo nên những trận mưa axit, tăng hiệu ứng nhà kính, khiến cho Trái Đất nóng lên, khí hậu toàn cầu biến đổi, băng ở hai cực tan chảy, mực nước đại dương dâng cao,... khí thải còn làm thủng tầng ôzôn.

2. Ô nhiễm nước:

- Hiện trạng: Các nguồn nước bị ô nhiễm gồm nước sông, nước biển, nước ngầm.
- Nguyên nhân:
 - + Ô nhiễm nước biển là do váng dầu, các chất độc hại bị đưa ra biển,...
 - + Ô nhiễm nước sông, hồ và nước ngầm là do hóa chất thải ra từ các nhà máy, lượng phân hóa học và thuốc trừ sâu dư thừa trên đồng ruộng, cùng các chất thải nông nghiệp,...
- Hậu quả: Làm chết ngạt các sinh vật sống trong nước, thiếu nước sạch cho đời sống và sản xuất.

B. BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM

* *Lưu ý: Học sinh làm và nộp bài trên trang: <https://lophoc.hcm.edu.vn>*

Câu 1: Ô nhiễm môi trường ở đới ôn hoà đang ở mức:

- | | |
|------------------|----------------------|
| A. Bình thường. | B. Báo động. |
| C. Nghiêm trọng. | D. Rất nghiêm trọng. |

Câu 2: Những nguyên nhân nào gây ô nhiễm không khí ở đới ôn hoà?

- | | |
|---------------------------------|-----------------------|
| A. Khí thải công nghiệp | B. Khí thải sinh hoạt |
| C. Sử dụng năng lượng nguyên tử | D. Tất cả các ý trên. |

Câu 3: Ô nhiễm môi trường nước gây những hậu quả gì?

A. Gây “Thủy triều đen”

B. Gây “Thủy triều đỏ”

C. Gây bệnh đường tiêu hóa, da liễu

D. Tất cả các ý trên.

Câu 4: Công ước khung Liên Hợp Quốc về Biến đổi Khí hậu tầm quốc tế có tên gọi:

A. Nghị định thư Paris

B. Nghị định thư Tô-ki-ô

C. Nghị định thư Ki-ô-tô

D. Nghị định thư Ô-xa-ca

Câu 5: Trong các hiện tượng sau đây, hiện tượng nào có ảnh hưởng nhiều nhất đến sức khỏe con người?

A. Thủy triều đen

B. Hiệu ứng nhà kính

C. Tầng ô zôn bị thủng

D. Thủy triều đỏ

Câu 6: Nước nào có lượng khí thải bình quân đầu người cao nhất thế giới?

A. Hoa Kỳ.

B. Pháp.

C. Anh.

D. Đức.

Câu 7: Ô nhiễm không khí sẽ gây hại gì cho con người và môi trường?

A. Gây mưa axit

B. Bệnh đường hô hấp

C. Hiệu ứng nhà kính

D. Tất cả các ý trên.

Câu 8: Đâu không phải nguyên nhân gây ô nhiễm nước ở đới ôn hòa?

A. Đô thị hóa.

B. Hoạt động phun trào núi lửa.

C. Chất thải sinh hoạt.

D. Từ các váng dầu tràn ra biển.

Câu 9: Váng dầu tràn ra biển hoặc các vụ tai nạn của tàu chở dầu trên biển gây ra hiện tượng:

A. Thủy triều đỏ.

B. Thủy triều đen.

C. Triều cường.

D. Triều kém.

Câu 10: Các nguồn nước bị ô nhiễm gồm:

A. Nước biển, nước sông.

B. Nước sông, nước ngầm.

C. Nước biển, nước sông và nước ngầm.

D. Nước sông, nước hồ, nước ao.

C. ĐƯỜNG LINK THAM KHẢO

<https://www.youtube.com/watch?v=9CnOwEKlNJo>