

Đề thi môn: Cơ sở môi trường đất, nước, không khí

Lớp EYS2304, Khoa Môi trường - Học kỳ 1 năm 2016 - 2017

Thời gian thi : 90 phút (không kể thời gian chép đề)

Đề số 1:

Câu 1: (3 điểm).

Trình bày và giải thích hiện tượng phân tầng nhiệt, hiện tượng sáo trộn nước ở các thủy vực dưới tác động của nhiệt độ? Trình bày mối tương quan của các ion chính trong nước biển và từ đó đưa ra khái niệm về độ muối, độ clo. (3 điểm)

Câu 2: (3 điểm)

- Trình bày ảnh hưởng của Nhiệt độ đến sự lan truyền chất ô nhiễm trong môi trường không khí
- Nêu cơ chế hình thành hiệu ứng nhà kính tự nhiên. Tại sao cho rằng CO₂ là thủ phạm chính liên quan đến hiện tượng nóng lên toàn cầu

Câu 3: (2 điểm)

Hãy trình bày khái niệm về đất? Nêu và phân tích các chức năng chính của đất?

Câu 4: (2 điểm)

Chất hữu cơ của đất là gì? Phân loại các chất hữu cơ đất? Hãy nêu ý nghĩa môi trường của các hợp chất hữu cơ đất?

- Lưu ý:**
- Thí sinh không được sử dụng tài liệu
 - Cán bộ coi thi không giải thích gì thêm