

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP
MÔN CÔNG NGHỆ 10

A. Nội dung:

- Chủ đề PHÂN BÓN (bài 12, 13)
- Chủ đề ĐẤT TRỒNG (bài 7, 9)

B. Câu hỏi định hướng ôn tập:

1. Thế nào là phân hóa học, phân hữu cơ, phân vi sinh vật? Ví dụ.
2. Trình bày đặc điểm và cách sử dụng phân hóa học?
3. Trình bày đặc điểm và cách sử dụng phân hữu cơ?
4. Trình bày đặc điểm và cách sử dụng phân vi sinh vật?
5. Trình bày nguyên lý sản xuất phân vi sinh?
6. Chất nền gồm có những thành phần nào? Có tác dụng gì?
7. Thế nào là keo đất? Nêu cấu tạo của keo đất?
8. Thế nào là khả năng hấp phụ của đất?
9. Thế nào là phản ứng của dung dịch đất (PƯDDĐ)? Nêu một số ví dụ có ý nghĩa thực tế của PƯDDĐ?
10. Thế nào là độ phì nhiêu (ĐPN) của đất? Nêu một số biện pháp kĩ thuật làm tăng ĐPN của đất?
11. Trình bày nguyên nhân hình thành đất xám bạc màu (XBM)?
12. Trình bày những tính chất chính của XBM?
13. Để cải tạo đất XBM, người ta thường sử dụng những biện pháp nào? Nêu một số biện pháp thường dùng để cải tạo đất xám bạc màu mà em biết?
14. Thế nào là xói mòn đất?
15. Trình bày nguyên nhân gây xói mòn đất?
16. Trình bày những biện pháp chính nhằm hạn chế xói mòn và cải tạo đất?