

BÀI 24. THỰC HÀNH: QUAN SÁT VÀ MÔ TẢ CƠ THỂ ĐƠN BÀO, CƠ THỂ ĐA BÀO

24.1. Những thiết bị, dụng cụ nào cần thiết cho việc quan sát cơ thể đơn bào?

- A. Kính hiển vi.
- B. Thìa inox.
- C. Cốc đong.
- D. Giấy khổ A4.
- E. Giấy thấm.
- G. Lam kính.
- H. Ống nhỏ giọt.
- I. Lamén.

24.2. Để quan sát cơ thể đơn bào, người ta dùng

- A. mắt thường.
- B. kính lúp.
- C. kính hiển vi.
- D. kính bảo hộ.

24.3. Sắp xếp các hoạt động sau thành các bước đúng của một quy trình làm tiêu bản quan sát cơ thể đơn bào trong nước ao (hồ).

- a) Dùng giấy thấm làm khô phần nước tràn ra ngoài, thu được tiêu bản cơ thể sinh vật đơn bào.

- b) Đặt tiêu bản lên bàn kính của kính hiển vi và quan sát.
- c) Dùng thìa khuấy đều nước ao (hồ) trong cốc.
- d) Dùng ống nhỏ giọt chuyển một giọt nước ao (hồ) lên lam kính rồi đậy bằng lamén.

24.4. Hãy vẽ và ghi tên cơ thể đơn bào mà em quan sát được trên tiêu bản sinh vật trong nước ao (hồ).

24.5. a) Dựa vào kết quả quan sát mô hình hoặc tranh/ảnh hệ cơ quan trong cơ thể, em hãy hoàn thành bảng sau:

Đặc điểm Hệ cơ quan	Cơ quan cấu tạo	Chức năng	Vị trí trên cơ thể

b) Từ kết quả quan sát các cơ quan của một số cây, em hãy hoàn thành bảng sau:

Tên cây	Cơ quan quan sát được	Hình dạng, vị trí

24.6. Hãy chia sẻ kinh nghiệm của em trong quá trình làm tiêu bản và quan sát cơ thể sinh vật đơn bào.