

1.3

TRÙNG BIẾN HÌNH VÀ TRÙNG GIÀY

I. Trùng biến hình:

* Nơi sống: ở mặt bùn trong các ao tù hay hồ nước lợng.

1. Cấu tạo và di chuyển

- Trùng biến hình là động vật đơn bào có cấu tạo rất đơn giản gồm một khối nguyên sinh lỏng (có không bào co bóp, không bào tiêu hóa) và nhân.

- Di chuyển: Nhờ chân giả

2. Dinh dưỡng

- Chân giả bắt mồi, không bào tiêu hóa tạo thành bao lấy mồi, tiêu hóa mồi nhờ dịch tiêu hóa.

→ Tiêu hóa nội bào

- Trao đổi khí và bài tiết: thực hiện qua bề mặt cơ thể.

3. Sinh sản

II. Trùng giày:

1. Cấu tạo

- Cơ thể đơn bào gồm: Nhân lớn, nhân nhỏ, không bào co bóp, không bào tiêu hóa, miệng, hầu.

- Mỗi bộ phận đảm nhận một chức năng nhất định.

2. Dinh dưỡng

- Thức ăn (vi khuẩn, vụn hữu cơ,...) vào lỗ miệng → hầu → không bào tiêu hóa đi khắp cơ thể (enzim biến thức ăn thành chất lỏng thấm vào chất nguyên sinh).

- Chất bã thải ra ngoài qua lỗ thoát.

3. Sinh sản

- Sinh sản vô tính: Phân đôi

- Sinh sản hữu tính: Tiếp hợp