

## **Chủ đề 1: ĐỘNG VẬT NGUYÊN SINH**

### **1.2 TRÙNG ROİ**

#### **I. Trùng roi xanh**

Trùng roi xanh sống trong nước: ao, hồ, đầm, ruộng kể cả vũng nước mưa.

##### **1. Cấu tạo và di chuyển**

- Là 1 tế bào có kích thước hiển vi
- Hình thoi
- Đuôi nhọn, đầu tù
- Có một roi dài: roi xoáy vào nước giúp cơ thể di chuyển.

##### **2. Dinh dưỡng**

- Khi có ánh sáng trùng roi xanh dinh bằng cách tự dưỡng vì trong cơ thể có chất diệp lục.
- Khi không có ánh sáng trùng roi xanh dinh bằng cách dị dưỡng: bằng cách đồng hóa các chất hữu cơ có sẵn.
- Hô hấp: qua màng tế bào.
- Bài tiết: nhờ không bào co bóp.

##### **3. Sinh sản**

Trùng roi sinh sản vô tính theo cách phân đôi cơ thể theo chiều dọc.

#### **II. Tập đoàn trùng roi**

Gồm nhiều tế bào trùng roi liên kết với nhau tạo thành.