|  |  |
| --- | --- |
| **UBND THÀNH PHỐ GIA NGHĨA****TRƯỜNG TH&THCS TRẦN VĂN ƠN** | **PHIẾU HƯỚNG DẪN HỌC TẬP TUẦN 12**Môn: ***Khoa học tự nhiên 6*** |

# **CHỦ ĐỀ 7: TỪ TẾ BÀO ĐẾN CƠ THỂ**

**Bài 19: CƠ THỂ ĐƠN BÀO VÀ CƠ THỂ ĐA BÀO**

**1.** Quan sát hình ảnh cơ thể đơn bào

Cơ thể đơn bào là cơ thể được cấu tạo từ một tế bào. Tế bào đó thực hiện được các chức năng của một cơ thể sống. Ví dụ: trùng roi, trùng giày, trùng biến hình, tảo lục, tảo silic,…; vi khuẩn Escherchia coli (E.coli), vi khuẩn lao,…

**2. Quan sát hình ảnh cơ thể đa bào**

+ Cơ thể đa bào là cơ thể được cấu tạo từ nhiều tế bào, các tế bào khác nhau thực hiện các chức năng khác nhau trong cơ thể.

+ Cơ thể thực vật được cấu tạo từ các loại tế bào: tế bào biểu bì, tế bào mạch dẫn, tế bào long hút,…

+ Cơ thể động vật được cấu tạo từ các loại tế bào như: tế bào cơ, tế bào thần kinh, tế bào biểu bì,…

+ Một số cơ thể đa bào như: cây phượng, cây hoa hồng, con giun đất, con ếch đồng,…

**Bài 20. CÁC CẤP ĐỘ TỔ CHỨC TRONG CƠ THỂ ĐA BÀO**

**1. Tìm hiểu mối quan hệ: tế bào → mô**

Mô là tập hợp một nhóm tế bào giống nhau về hình dạng và cùng thực hiện một chức năng nhất định

+ Mô thực vật: mô phân sinh, mô biểu bì, mô dẫn, mô cơ bản

+ Mô động vật: mô cơ, mô thần kinh, mô liên kết, mô biểu bì.

**2. Tìm hiểu mối quan hệ: mô → cơ quan**

+ Cơ quan là tập hợp của nhiều mô cùng thực hiện một chức năng trong cơ thể

+ Cơ quan ở thực vật: rễ, thân, lá, hoa, quả, hạt.

+ Cơ quan ở động vật: dạ dày, ruột, gan, tim, phổi, mắt, mũi, miệng,…

**3. Tìm hiểu mối liên hệ từ cơ quan đến hệ cơ quan đến cơ thể**

+ Hệ cơ quan là tập hợp một số cơ quan cùng hoạt động để thực hiện một chức năng nhất định.

+ Ở cơ thể thực vật, các hệ cơ quan được chia thành hệ chồi và hệ rễ.

+ Ở cơ thể động vật gồm một số hệ cơ quan như: hệ vận động (xương, cơ); hệ tuần hoàn (tim, mạch máu, máu); hệ hô hấp (mũi, hẩu, thanh quản, khí quản, phế quản và phổi);...

+ Cơ thể đa bào được cấu tạo từ nhiều cơ quan và hệ cơ quan. Các cơ quan cùng thực hiện chức năng tạo thành hệ cơ quan, các hệ cơ quan hoạt độngt hống nhất, nhịp nhành để thực hiện chức năng sống.

**Phần câu hỏi và bài tập**

**Câu 1**. Khi con tập thể dục, những cơ quan và hệ cơ quan nào trong cơ thể cùng phối hợp hoạt động?

**Câu 2**. Xác định các cơ thể đơn bào, đa bào bằng cách hoàn thành bảng theo mẫu sau:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cơ thê | Sô tê bào cấu tạo nên cơ thể | Là cơ thể |
| Đơn bào | Đa bào |
| Vi khuẩn E coli | Một tế bào | x |  |
| Cây bưởi |  |  |  |
| Trùng roi |  |  |  |
| Con ếch |  |  |  |