

ỦY BAN NHÂN DÂN QUẬN PHÚ NHUẬN
TRƯỜNG THCS ĐỘC LẬP
HƯỚNG DẪN TỰ HỌC
MÔN: SINH HỌC 8
NĂM HỌC 2021- 2022

-----oOo-----

Tuần 2:

TIẾT 3
Bài 3: TẾ BÀO

I. Cấu tạo tế bào:

- Tế bào gồm 3 phần:
 - + Màng sinh chất
 - + TB Chất: Các bào quan (lưới nội chất; bộ máy gôn gi; ti thể; trung thể..)
 - + Nhân: NST, nhân con.

II. Chức năng của các bộ phận của tế bào

- Màng sinh chất thực hiện trao đổi chất giữa tế bào với môi trường trong cơ thể.
- Chất tế bào thực hiện các hoạt động sống của tế bào.
- Nhân điều khiển mọi hoạt động sống của tế bào.

III. Thành phần hóa học của tế bào (Không dạy)

IV. Hoạt động sống của tế bào

- Tế bào thực hiện các hoạt động sống:
 - + Trao đổi chất,
 - + Lớn lên và phân chia,
 - + Cảm ứng,
 - + Di truyền.
- Tế bào là đơn vị cấu tạo và cũng là đơn vị chức năng của cơ thể.

***** Hãy khoanh tròn vào câu trả lời đúng:**

Bào quan nào có vai trò điều khiển mọi hoạt động sống của tế bào ?

A. Bộ máy Gôngi B. Lục lạp C. Nhân D. Trung thể

Đáp án: C

Bài 4: MÔ

I. Khái niệm mô

- Mô là một tập hợp tế bào chuyên hoá có cấu tạo giống nhau, đảm nhiệm chức năng nhất định.
- Mô gồm tế bào và phi bào.

2. Các loại mô:

- Có 4 loại mô: Mô biểu bì, mô liên kết, mô cơ, mô thần kinh.
- + Mô biểu bì: chức năng bảo vệ, hấp thu và tiết
- + Chức năng mô liên kết là tạo ra bộ khung của cơ thể, neo giữ các cơ quan hoặc chức năng đệm
- + Mô cơ (cơ vân, cơ trơn, cơ tim): chức năng co dẫn
- + Mô thần kinh tạo nên hệ thần kinh có chức năng tiếp nhận kích thích, xử lí thông tin và điều khiển các hoạt động của cơ thể.

***** Hãy khoanh tròn vào câu trả lời đúng:**

Khi nói về mô, nhận định nào dưới đây là đúng ?

- A. Các tế bào trong một mô không phân bố tập trung mà nằm rải rác khắp cơ thể
- B. Chưa biệt hóa về cấu tạo và chức năng
- C. Gồm những tế bào đảm nhiệm những chức năng khác nhau
- D. Gồm những tế bào có cấu tạo giống nhau

Chọn đáp án: D

Giải thích: Mô là tập hợp gồm các tế bào chuyên hóa có cấu tạo giống nhau, thực hiện chức năng nhất định.