

NHIỆM VỤ VỀ NHÀ

Họ và tên: Lớp:

I. Hoàn thiện mô hình tế bào động vật và tế bào thực vật bằng các nguyên liệu đơn giản có sẵn? Làm việc theo nhóm mỗi tổ làm một nhóm hoàn thiện 2 mô hình tế bào động vật và tế bào thực vật.(hạn nộp sản phẩm sau 1 tuần)

Một số mô hình tham khảo



II. Luyện tập:

Câu 1: Hoàn thành sơ đồ sau bằng cách kéo thả từ thích hợp vào chỗ trống:

Tế bào thực vật	Tế bào động vật
-------------------------------	-------------------------------

không bào màng tế bào tế bào chất nhân ti thể lục lạp
màng tế bào tế bào chất nhân ti thể không bào thành tế bào

Câu 2: điền từ thích hợp vào chỗ trống

Rau củ và thịt cùng được bảo quản trong ngăn đá của tủ lạnh, khi rã đông rau củ bị dập nát còn thịt vẫn bình thường vì rau củ có cấu tạo là _____ khi để vào tủ lạnh sẽ phá vỡ cấu trúc của lớp _____ nên rau củ bị dập nát còn thịt có cấu tạo từ _____ lớp thành tế bào nên không có hiện tượng trên.

Biện pháp:.....

Câu 3: điền từ thích hợp vào chỗ trống

Thực vật được gọi là sinh vật _____ vì thực vật có bào quan _____ giúp cho chúng có khả năng tự tổng hợp chất hữu cơ nhờ ánh sáng mặt trời và chất _____ có trong lá cây.

Thành phần bào quan _____ quyết định nó là sinh vật tự dưỡng hay dị dưỡng.

III. Chuẩn bị bài học: Bài 20. Sự lớn lên và sinh sản của tế bào

Soạn nội dung vào vở bài tập.

Tại sao cần học bài này?

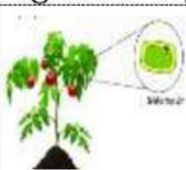
Tế bào là đơn vị cơ bản xây dựng nên cơ thể cũng như viên gạch là đơn vị cơ sở dựng lên một ngôi nhà. Vậy



Từ một viên gạch, ta có thể xây thành 1 ngôi nhà không?

Trả lời

vì



Từ một tế bào, ta có thể tạo được một cơ thể hoàn thiện?

Trả lời

vì

Tế bào lớn lên như thế nào?

Bài tập 1: Quan sát hình 3.1 tr83SGK hoàn thành bảng so sánh sau: (phần chỉ in nghiêng trong bảng là câu trả lời nhé)

Nội dung	Tế bào non	Tế bào trưởng thành
Kích thước nhân		
Tế bào chất		
Vị trí của nhân		
Kích thước, khối lượng tế bào		

Tế bào phân chia (sinh sản) như thế nào?

Bài tập 2: Quan sát đoạn video về quá trình phân chia tế bào (thực vật). Lựa chọn các cụm từ sau: **Hai, lớn lên, nhân, phân chia, tế bào chất**. để hoàn thành đoạn thông tin dưới đây.

Quá trình phân chia của tế bào gồm hai giai đoạn:

- + Phân chia: Nhân của tế bào nhân đôi và đi về hai cực tế bào
- + Phân chia: Tế bào chất chia đều cho hai tế bào con bằng cách hình thành vách ngăn ngang (ở tế bào thực vật) hoặc màng tế bào thắt lại (ở tế bào động vật).
- Kết quả: Từ 1 tế bào trưởng thành sau khi phân chia (1 lần) hình thành tế bào con.
- Tế bào non nhờ quá trình mà thành tế bào trưởng thành có khả năng phân chia (sinh sản). Kết quả của quá trình lại sinh ra những tế bào non mới.