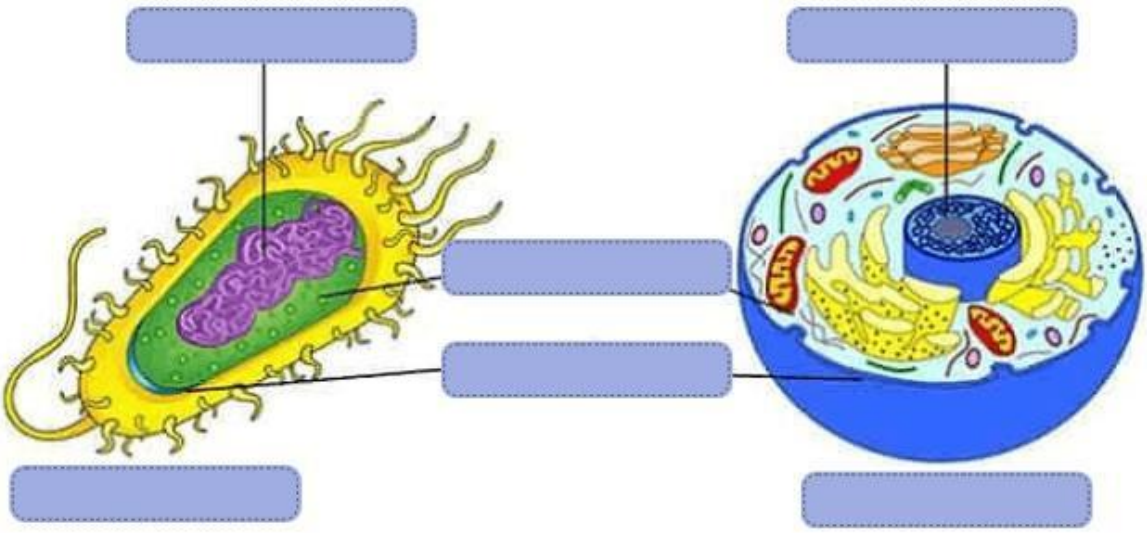
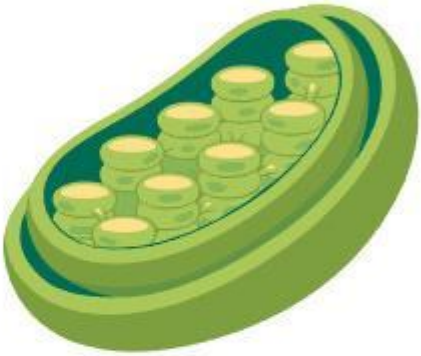
BÀI 8:CẤU TRÚC CỦA TẾ BÀO NHÂN THỰC

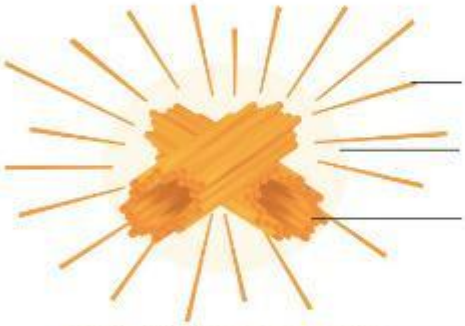
Câu 1: Chú thích cấu trúc của tế bào.



LIVEWORKSHEETS

Câu 2: Điền tên các bào quan.





LIVEWORKSHEETS

Câu 3: Điền từ thích hợp vào chỗ trống:
(Các từ gợi ý: *động vật, thực vật, đơn, kép, ATP, DNA, chất hữu cơ, acid béo, lipid, enzyme, protein, lục lạp, lysosome, không bào, ribosome, tế bào, cơ thể.***)**

-Màng sinh chất bao bọc toàn bộ vật chất bên trong tế bào và kiểm soát các chất ra, vào tế bào; có cấu trúc khâm lòng gồm hai lớp ..... xen kẽ bởi các phân tử protein, có tỉnh thăm chọn lọc với các chất.
-Chất nền ngoại bào bao quanh màng sinh chất của tế bào động vật được cấu tạo chủ yếu bởi các loại ....., có chức năng liên kết các tế bào và tham gia truyền thông tin giữa các tế bào.
-Thành tế bào bao quanh màng sinh chất chỉ có ở tế bào ..... và nấm.
-Nhân chứa chất di truyền, là trung tâm điều khiển các hoạt động sống của ..... Màng nhân là màng kép đóng vai trò bảo vệ nhân và có các lỗ cho các chất đi qua.

-Ti thể là bào quan có màng ..... bao bọc với các mào, làm tăng diện tích bề mặt cho hoạt động của các ..... tham gia chuỗi truyền electron, tổng hợp ..... và chất nền chứa nhiều loại enzyme, DNA, ribosome.
- ..... là bào quan không có màng; cấu tạo từ rRNA và protein.
-Peroxisome là bào quan chứa các enzyme oxi hóa tham gia phân giải các chất độc, phân giải ..... .

LIVEWORKSHEETS

Câu 4: Bào quan nào dưới đây chỉ có ở tế bào động vật?

- Lục lạp
- Lisosome
- Lưới nội chất
- Ti thể

Câu 5: Uống rượu thường xuyên sẽ gây áp lực lớn lên hoạt động chức năng của loại tế bào nào dưới đây?

- Tế bào da
- Tế bào tim
- Tế bào gan
- Tế bào cơ

Câu 6: Trong cơ thể người, loại bào quan nào dưới đây đóng vai trò đặc biệt quan trọng trong hoạt động thực bào?

- Lưới nội chất
- Lisosome
- Ribosome
- Lục lạp

Câu 7: Đặc điểm chỉ có ở ti thể mà không có ở lục lạp là:

- Làm nhiệm vụ chuyển hóa năng lượng
- Có DNA dạng vòng và Ribosome
- Màng trong gấp khúc tạo nên các mào
- Được sinh ta bằng hình thức phân đôi

Câu 8: Điều nào dưới đây không phải là chức năng của bộ máy Golgi?

- Gắn thêm đường vào phân tử protein
- Tổng hợp Lipid
- Bao gói các sản phẩm tiết
- Tổng hợp các phân tử polysaccarit

Câu 9: Những bộ phận nào của tế bào tham gia vận chuyển Protein ra khỏi tế bào?

- Lưới nội chất hạt, bộ máy Golgi, túi tiết, màng tế bào
- Lưới nội chất trơn, bộ máy Golgi, túi tiết, màng tế bào
- Bộ máy Golgi, túi tiết, màng tế bào
- Ribosome, bộ máy Golgi, túi tiết, màng tế bào

LIVEWORKSHEETS