

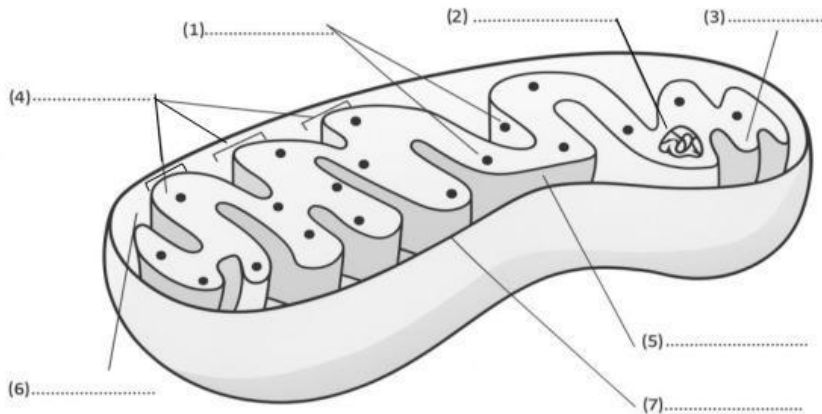
NỘI DUNG: TI THỂ - LỤC LẠP

Hướng dẫn cho học sinh:

1 Trả lời câu hỏi dưới đây (Gồm 2 câu)

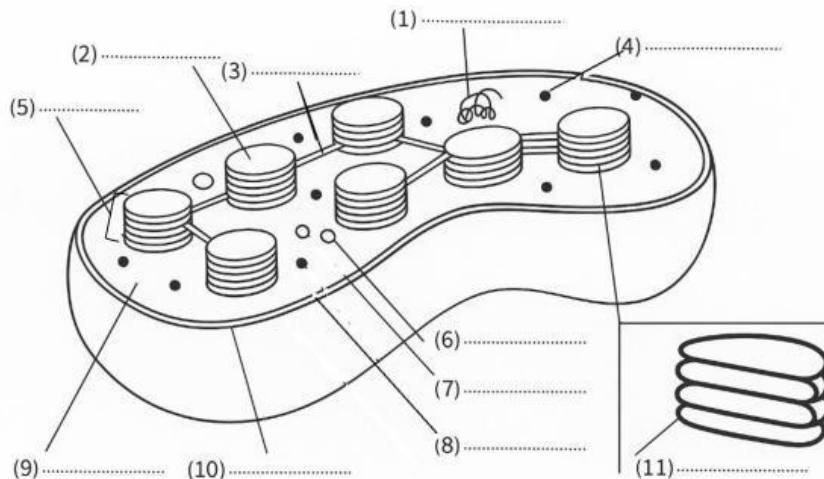
Câu 1. Kéo – thả hoàn thành các chú thích của các hình bên dưới

Nhóm HS thảo luận và tiến hành kéo – thả các chú thích để hoàn thành cấu trúc của ti thể và lục lạp. Sau đó mô tả cấu trúc của ti thể và lục lạp, khi báo cáo nhóm sẽ trình bày.



Hình 1. Cấu trúc của ti thể

Chất nền
DNA kép, vòng
Mào
Màng trong
Màng ngoài
Xoang gian màng
Ribosome



Hình 2. Cấu trúc của lục lạp

DNA kép, vòng
Chất nền
Màng trong
Màng ngoài
Khoảng gian màng
Ribosome
Thylakoid
Ống nối các grana
Grana
Hạt dự trữ
Xoang thylakoid

Câu 2. Ghép nối chức năng sau cho phù hợp:

Nhóm HS thảo luận và tiến hành ghép nối chức năng phù hợp với bào quan tương ứng:

Bào quan	Chức năng
1. Ti thể	a. Thực hiện quá trình quang hợp, chuyển đổi quang năng thành hóa năng.
2. Lục lạp	b. Thực hiện hô hấp hiếu khí, chuyển hóa đường thành ATP, cung cấp năng lượng cho mọi hoạt động sống của tế bào.

- 2 Nếu gặp khó khăn, học sinh nên tham khảo lại tài liệu tự học có hỗ trợ AI về bào quan ti thể và lục lạp nhằm củng cố và mở rộng kiến thức.
- 3 Ghi kết quả vào Phiếu học tập.