

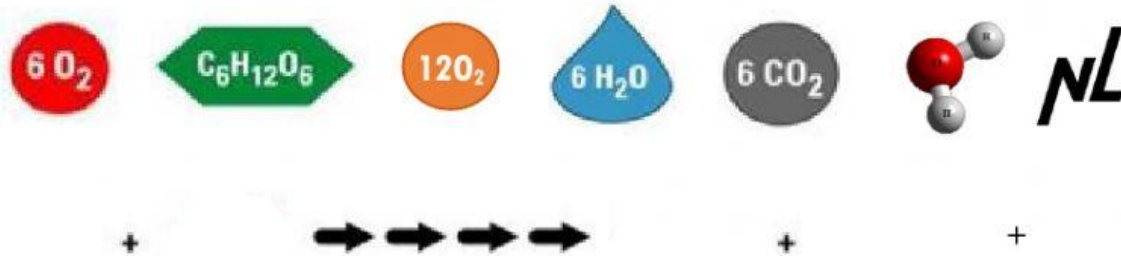


BÀI 16. HÔ HẤP TẾ BÀO

Họ và tên:

I. KHÁI NIỆM HÔ HẤP TẾ BÀO

- Hoàn thiện sơ đồ phương trình quá trình hô hấp tế bào



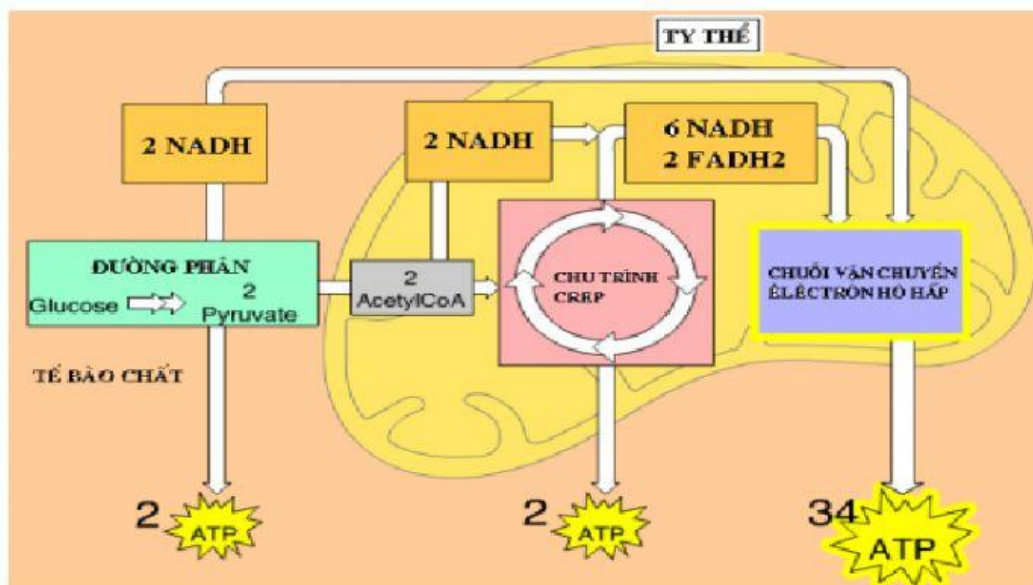
→ Hô hấp là quá trình:

→ Quá trình hô hấp có ý nghĩa:

- A. đảm bảo sự cân bằng O_2 và CO_2 trong khí quyển
- B. tạo ra năng lượng cung cấp cho hoạt động sống của các tế bào và cơ thể sinh vật.
- C. làm sạch môi trường
- D. chuyển hóa glucit thành CO_2 , H_2O và năng lượng

II. CÁC GIAI ĐOẠN CHÍNH CỦA QUÁ TRÌNH HÔ HẤP TẾ BÀO

- Quan sát sơ đồ sau để hoàn thiện bằng các giai đoạn chính của quá trình hô hấp



STT	Các giai đoạn		Nơi diễn ra	Diễn biến	Số ATP
1	Đường phân				
2	Chu trình Crep	Hình thành Acetyl CoA			
		Chu trình Crep			
3	Chuỗi truyền electron				

→ Từ 1 phân tử Glucose qua quá trình hô hấp tế bào tạo raATP

*** Phần mở rộng**

- Tại sao, tế bào không sử dụng luôn năng lượng của các phân tử glucôzơ mà phải đi vòng qua hoạt động sản xuất ATP của ti thể?