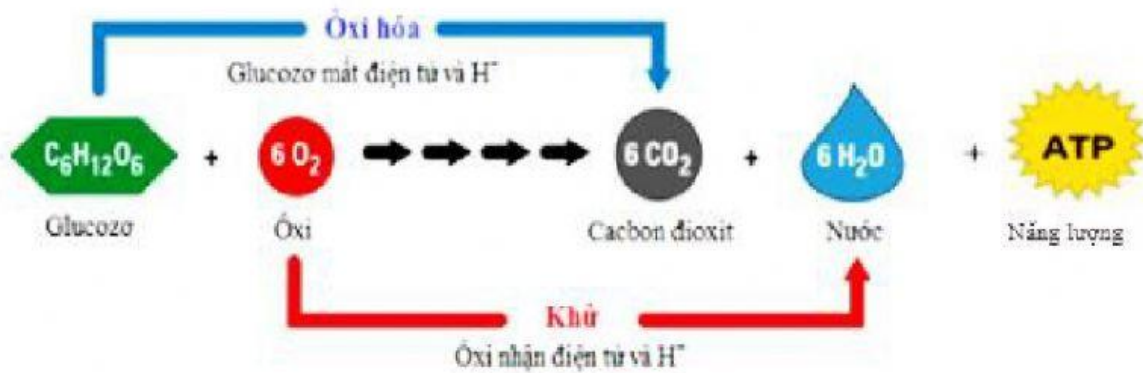


HÔ HẤP TẾ BÀO

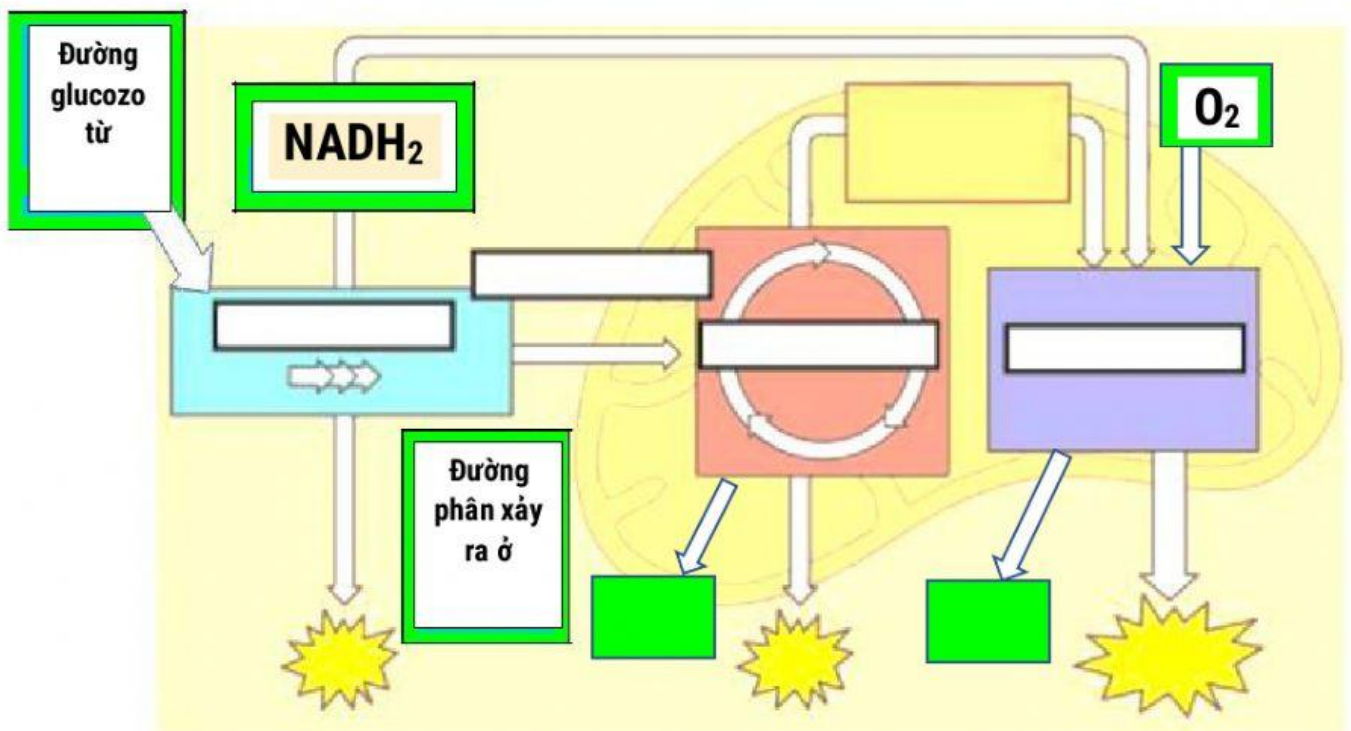
Bài 1: Quan sát kênh hình và ghép nối hoàn thiện khái niệm hô hấp



Hô hấp tế bào là chuỗi các phản ứng diễn ra trong tế bào, thông qua các phản ứng này, được phân giải thành và đồng thời giải phóng tích lũy trong các phân tử

hợp chất hữu cơ CO_2 ATP năng lượng H_2O oxi hoá - khử

Bài 2: Quan sát kênh hình và chọn đáp án đúng mô tả quá trình hô hấp.



Bài 3: Chọn đáp án đúng mô tả quá trình hô hấp.

	Vị trí	Nguyên liệu	Sản phẩm
1. Đường phân			
2. Chu trình Crep			
3. Chuỗi truyền Electron			

Bài 4: Tích vào đáp án đúng nhất.

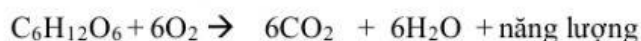
Câu 1. Ở những tế bào có nhân chuẩn, hoạt động hô hấp xảy ra chủ yếu ở loại bào quan nào sau đây ?

- A. Ti thể B. Không bào C. Bộ máy Gôngi D. Ribôxôm

Câu 2. Sản phẩm của sự phân giải chất hữu cơ trong hoạt động hô hấp là :

- A. Ôxi, nước và năng lượng B. Nước, đường và năng lượng
C. Nước, khí cacbôníc và đường D. Khí cacbôníc, nước và năng lượng

Câu 3. Cho một phương trình tổng quát sau đây :



Phương trình trên biểu thị quá trình phân giải hoàn toàn của 1 phân tử chất

- A. Disaccarit B. Glucôzơ C. Pôlisaccarit D. Xenlulozo

Câu 4. Năng lượng chủ yếu được tạo ra từ quá trình hô hấp là

- A. ATP B. NADH C. ADP D. FADH₂

Câu 5. Chất nào sau đây có thể được phân giải trong hoạt động hô hấp tế bào ?

- A. Mônaccrit B. Lipit C. Tất cả đều đúng D. Protêin

Câu 6. Sơ đồ tóm tắt nào sau đây thể hiện đúng quá trình đường phân

- A. Glucôzơ → axit piruvic + năng lượng B. Glucôzơ → CO₂ + năng lượng
C. Glucôzơ → Nước + năng lượng D. Glucôzơ → CO₂ + nước

Câu 7. Năng lượng giải phóng khi tế bào tiến hành đường phân 1 phân tử glucôzơ là :

- A. Hai phân tử ADP B. Một phân tử ADP C. Hai phân tử ATP D. Một phân tử ATP

Câu 8. Quá trình đường phân xảy ra ở :

- A. Trên màng của tế bào B. Trong tế bào chất
C. Trong tất cả các bào quan khác nhau D. Trong nhân của tế bào