

HÔ HẤP Ở THỰC VẬT

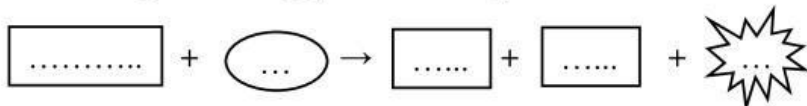
I. KHÁI QUÁT VỀ HÔ HẤP Ở THỰC VẬT

1. Khái niệm hô hấp ở thực vật

► Sử dụng từ khóa dưới đây điền vào chỗ trống thể hiện quá trình hô hấp ở thực vật trong hình bên.

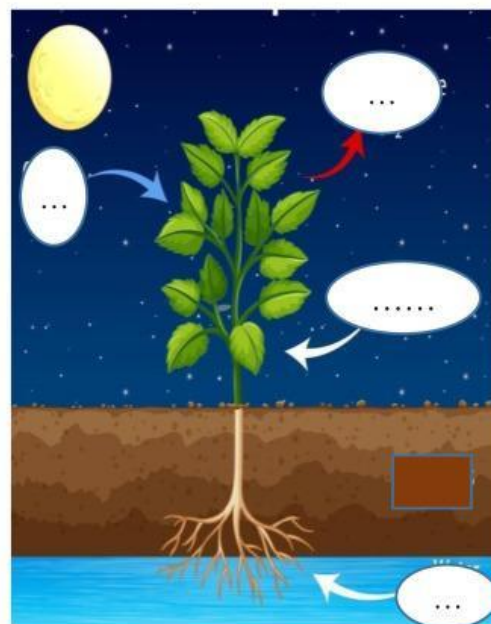
CO_2 O_2 $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$ H_2O Q

❖ Phương trình tổng quát của hô hấp:



II. CÁC CON ĐƯỜNG HÔ HẤP Ở THỰC VẬT

► Cho các từ khóa về 2 con đường hô hấp ở thực vật; hãy đưa thông tin vào vị trí đúng trong hình dưới đây. Sau đó hoàn thành bảng bên dưới



Đường phân

Không oxygen

2ATP

Glucose

Pyruvic Acid

Ethanol/ lactic acid...

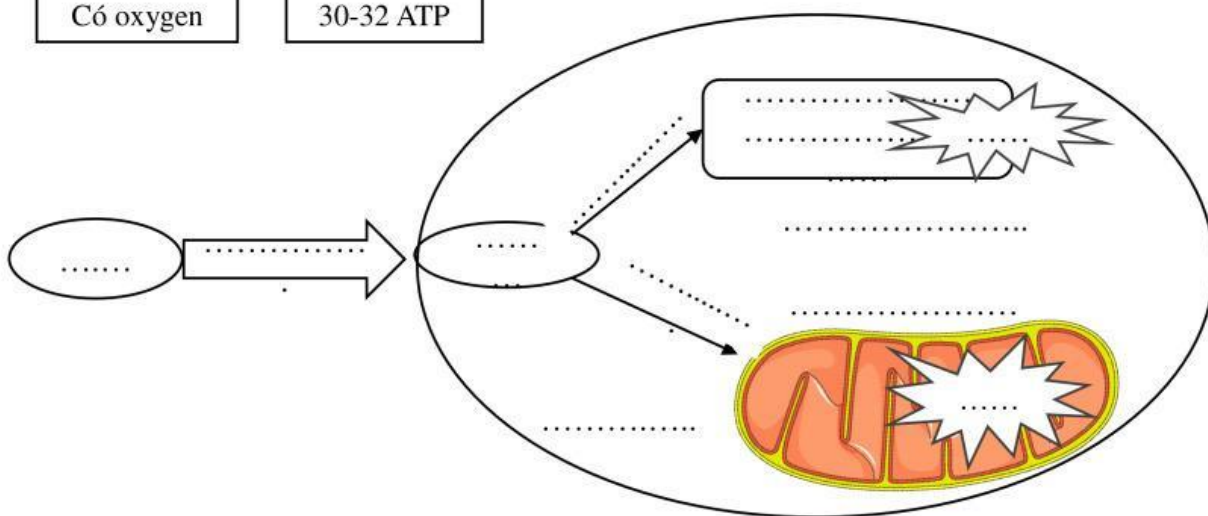
HÔ HẤP KỊ KHÍ

HÔ HẤP HIẾU KHÍ

Tế bào chất

Có oxygen

30-32 ATP



Tiêu chí	Đường phân	Oxi hóa pyruvic acid và chu trình Krebs	Chuỗi truyền electron	Lên men
Nơi diễn ra				
Nguyên liệu				
Sản phẩm				
Số lượng ATP hình thành				