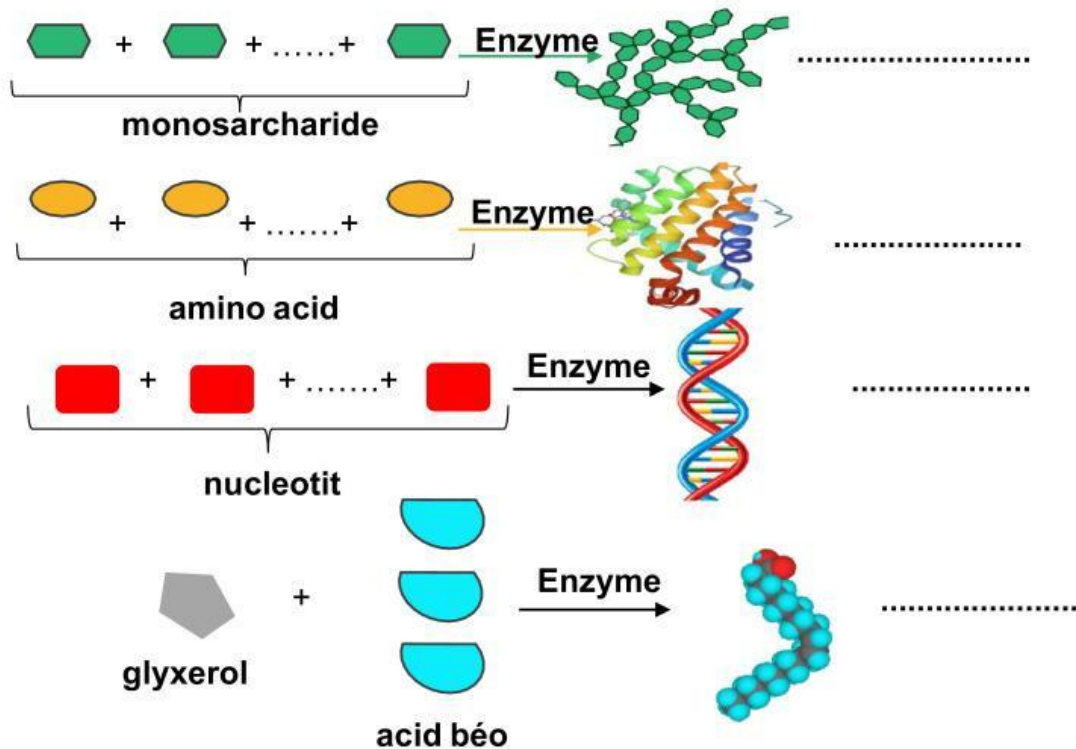


BÀI 14. PHÂN GIẢI VÀ TỔNG HỢP CÁC CHẤT TRONG TẾ BÀO

II. TỔNG HỢP CÁC CHẤT VÀ TÍCH LŨY NĂNG LƯỢNG TRONG TẾ BÀO

Câu 1: Dựa vào hình vẽ sau, em hãy chọn từ thích hợp để hình thành khái niệm về quá trình tổng hợp các chất trong tế bào.



- Tổng hợp là quá trình hình thành chất hữu cơtừ những chất.....dưới sự xúc tác của.....và năng lượng.....Đây là quá trình..... năng lượng.

Câu 2: Em hãy chọn đáp án đúng về nhóm sinh vật có khả năng quang hợp.

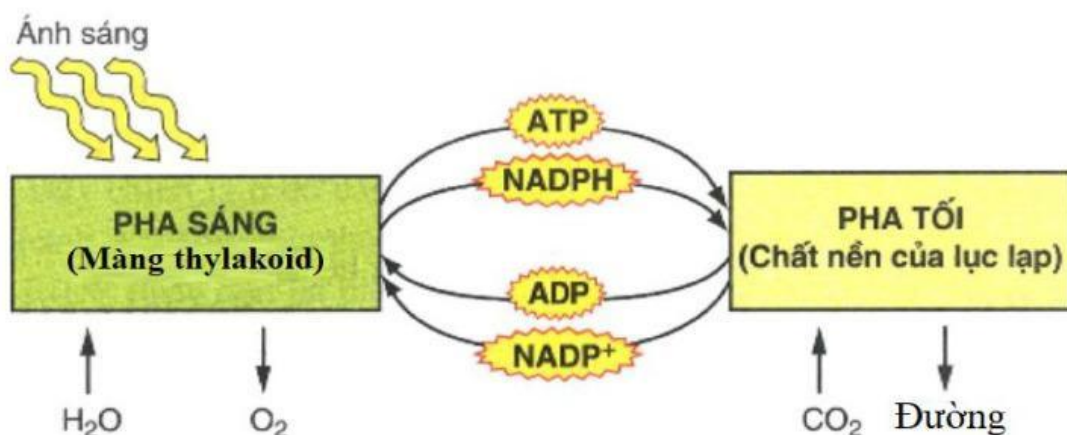
Động vật, thực vật và nấm.

Thực vật, tảo và một số vi khuẩn.

Một số vi khuẩn, nấm và tảo.

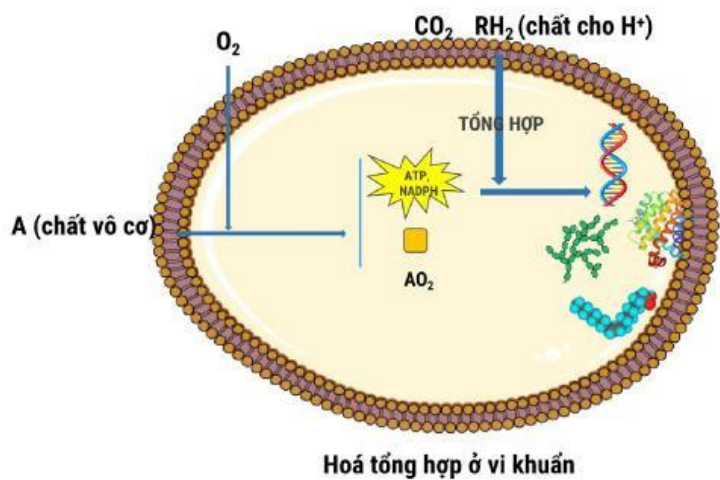
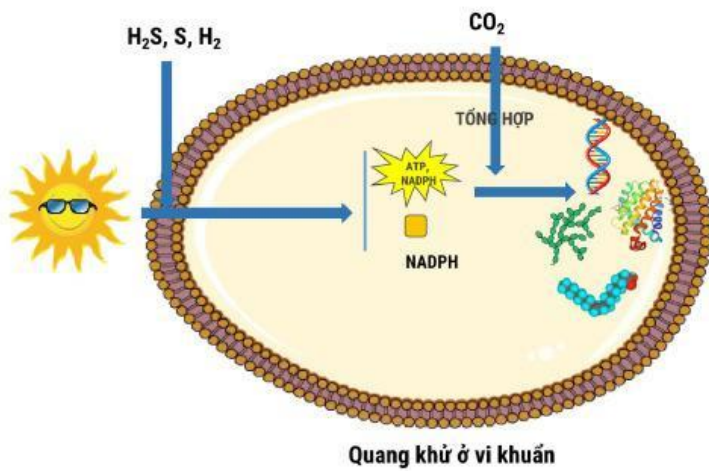
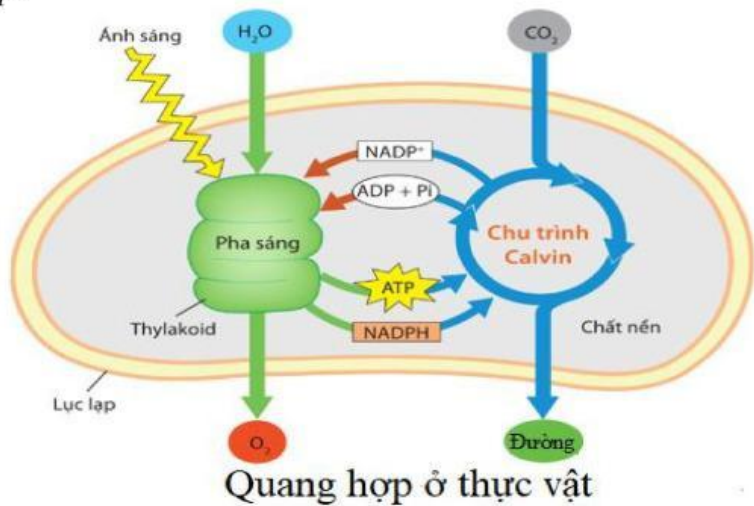
Thực vật, động vật và một số vi khuẩn.

Câu 3: Dựa vào hình vẽ sau, em hãy điền từ thích hợp để phân biệt 2 pha của quá trình quang hợp.



	Pha sáng	Pha tối (chu trình Calvin)
Vị trí		
Nguyên liệu		
Sản phẩm		

Câu 4: Dựa vào hình vẽ bên dưới, em hãy chọn từ thích hợp để phân biệt 3 quá trình quang hợp, quang khử và hóa tổng hợp.



Tiêu chí	Quang hợp	Quang khử	Hóa tổng hợp
Đối tượng			
Nguồn năng lượng để cố định CO ₂			
Chất cho H ⁺ và electron			
Sản phẩm			
Vai trò			