



QUANG HỢP Ở THỰC VẬT

23.1. Cơ quan chính thực hiện quá trình quang hợp ở thực vật là

- A. rễ cây. B. thân cây. C. lá cây. D. hoa.

23.2. Loài sinh vật nào sau đây có khả năng quang hợp?

- A. Cá chép. B. Trùng roi. C. Voi. D. Nấm rơm.

23.3. Phát biểu nào sau đây là đúng?

- A. Trong quá trình quang hợp, cây hấp thụ khí oxygen để tổng hợp chất hữu cơ.
B. Quang hợp là quá trình sinh vật sử dụng ánh sáng để phân giải chất hữu cơ.
C. Một trong các sản phẩm của quang hợp là khí oxygen.
D. Quang hợp là quá trình sinh lí quan trọng xảy ra trong cơ thể mọi sinh vật.

23.4. Trong các phát biểu sau:

- (1) Cung cấp nguồn chất hữu cơ làm thức ăn cho sinh vật dị dưỡng.
(2) Cung cấp khí oxygen.
(3) Điều hoà trực tiếp mực nước biển.
(4) Tăng hàm lượng khí carbon dioxide trong không khí.
Có bao nhiêu nhận định đúng về vai trò của quang hợp?

- A. 2. B. 3. C. 4. D. 1.

23.5. Nguyên liệu của quá trình quang hợp gồm

- A. khí oxygen và glucose.
B. glucose và nước.
C. khí carbon dioxide, nước và năng lượng ánh sáng.
D. khí carbon dioxide và nước.

23.6. Đánh dấu X vào phát biểu đúng.

Phát biểu	Đúng
Lục lạp là bào quan thực hiện quá trình quang hợp.	
Quang hợp là một quá trình chỉ diễn ra ở thực vật.	
Nguồn quang năng cung cấp năng lượng cho quá trình quang hợp luôn được lấy từ ánh sáng mặt trời.	
Các lá trên thân và cành thường xếp so le để giúp lá nhận được nhiều ánh sáng nhất.	
Một số loài rắn có da màu xanh lục để giúp chúng quang hợp khi không tìm được thức ăn.	