

Câu 1. Hãy viết phương trình quang hợp tổng quát.

.....

Câu 2. Dựa vào kiến thức đã học chọn nội dung ở cột B sao cho phù hợp với cột A rồi điền vào cột trả lời trong bảng sau

Lá	Nơi xảy ra chuỗi các phản ứng sáng
Hạt granna	Hấp thụ ánh sáng
Khí khổng	Nơi xảy ra chuỗi phản ứng tối
Chất nền stroma	Chuyển hóa năng lượng ánh sáng thành năng lượng hóa học
Carotenoid, diệp lục a, b	Cơ quan chủ yếu thực hiện chức năng quang hợp
diệp lục a	Nơi trao đổi khí CO ₂ và O ₂

Câu 3. Vì sao quang hợp có vai trò quyết định đối với sự sống trên Trái đất?

Cung cấp thức ăn, năng lượng.

Cung cấp nguyên liệu sản xuất

Cung cấp dược liệu.

Điều hòa khí hậu.