

KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ BÀI 22 – QUANG HỢP Ở THỰC VẬT

1. Quan sát H22.1, kéo thả các nội dung thích hợp vào các ô trống



Ánh sáng mặt trời

Carbon dioxide

Nước và chất khoáng

oxygen

Glucose
→ tinh bột

Hình 22.1 Quang hợp ở thực vật

2. Điền các thông tin còn thiếu để hoàn thành khái niệm Quang hợp

Quang hợp là quá trình lá cây sử dụng và khí nhờ đã được hấp thu để tổng hợp và giải phóng

Trong quá trình quang hợp, chuyển hoá thành dự trữ trong các hợp chất hữu cơ

3. Nối 2 cột sao cho phù hợp

Bộ phận - Đặc điểm		Vai trò trong quang hợp
Phiến lá: Có dạng bản mỏng, diện tích bề mặt lớn		Gân lá giúp vận chuyển nguyên liệu và sản phẩm của quang hợp.
Gân lá: Phân bố nhiều trên phiến lá		Khí khổng là nơi khí CO ₂ đi từ bên ngoài vào bên trong lá và khí O ₂ đi từ trong lá ra ngoài môi trường.
Lục lạp: Chứa nhiều diệp lục		Phiến lá dạng bản mỏng thuận lợi cho sự trao đổi khí CO ₂ và O ₂ ; diện tích bề mặt lớn làm tăng diện tích tiếp xúc và khả năng hấp thụ ánh sáng.
Khí khổng: Phân bố nhiều trên lớp biểu bì.		Diệp lục hấp thụ ánh sáng để quang hợp.