

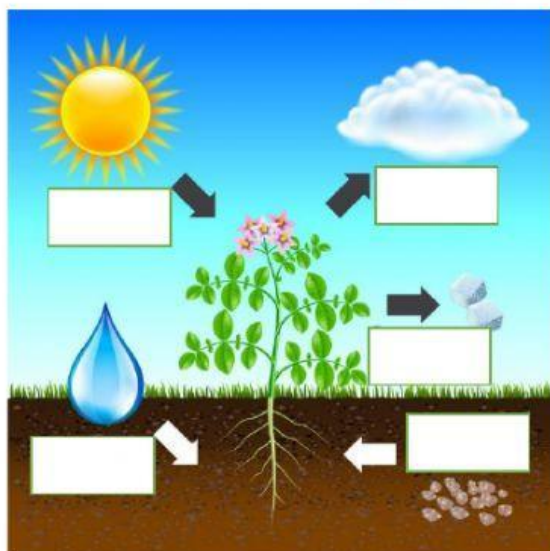
PHIẾU HỌC TẬP



Chủ đề 2: Quang hợp ở thực vật (tiết 1)

I. VAI TRÒ CỦA QUANG HỢP

Quan sát video và hoàn thành hình sau



Vì sao quang hợp có vai trò quyết định sự sống trên trái đất?

II. LÁ LÀ CƠ QUAN QUANG HỢP

1. Hình thái, giải phẫu của lá thích nghi với chức năng quang hợp



Kéo thả nội dung phù hợp

lớn	khí	mỏng	lục lạp	ánh sáng	CO ₂	khí khổng
-----	-----	------	---------	----------	-----------------	-----------

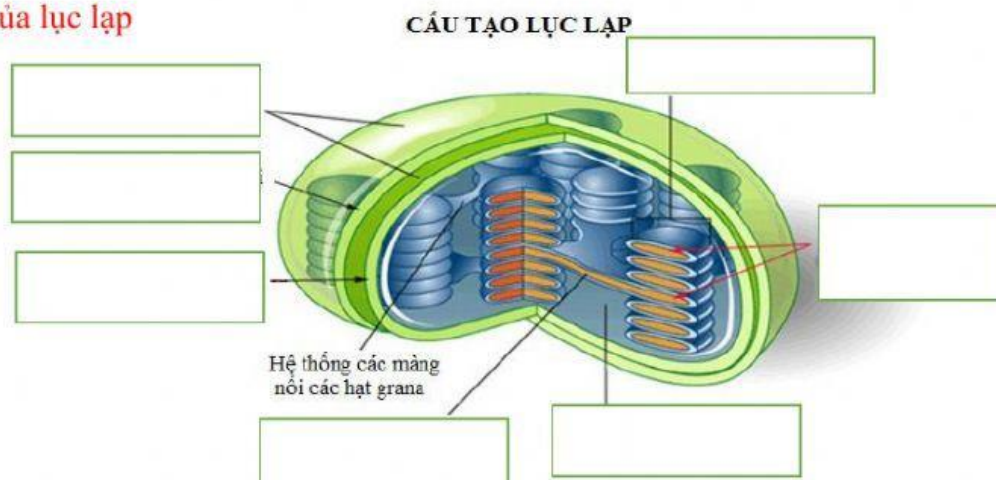
nước	lục lạp	sản phẩm	mạch dẫn	lá	quang hợp
------	---------	----------	----------	----	-----------

Hình thái, giải phẫu của lá		Nhiệm vụ
Giải phẫu hình thái bên ngoài:	Diện tích bề mặt lá.....	Để hấp thụ được
	Phiến lá.....	Thuận lợi chokhuếch tán vào và ra.
	Biểu bì của mặt lá có nhiều	Giúp khí..... khuếch tán vào bên trong lá đến.....
Giải phẫu hình thái bên trong:	Hệ gân lá có mạch dẫn gồm	- giúp vận chuyển và ion khoáng đến được từng tế bào để thực hiện và vận chuyển quang hợp ra khỏi
		- Trong lá có nhiều tế bào chứa những hạt màu lục gọi là

2. Lục lạp là bào quan quang hợp



Chú thích cấu tạo của lục lạp



3. Hệ sắc tố quang hợp



Quan sát và điền vào chỗ trống

Sắc tố màu xanh lục.....và.....



Sắc tố màu đỏ cam:.....và.....



II. VẬN DỤNG



Vì sao lá cây có màu xanh?



Những lá cây màu đỏ có quang hợp không? Tại sao?