

HƯỚNG DẪN ÔN TẬP HỌC KÌ 1 – MÔN SINH HỌC 6  
NĂM HỌC 2018 – 2019

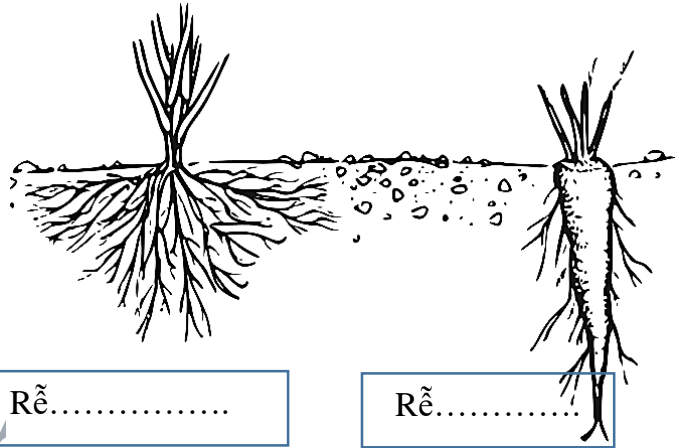
**CHƯƠNG I: TẾ BÀO THỰC VẬT:** chú thích được cấu tạo của một tế bào thực vật điển hình

**CHƯƠNG II: RỄ**

**1. Rễ gồm mấy miền? chức năng mỗi**

**miền?** Rễ có 4 miền:

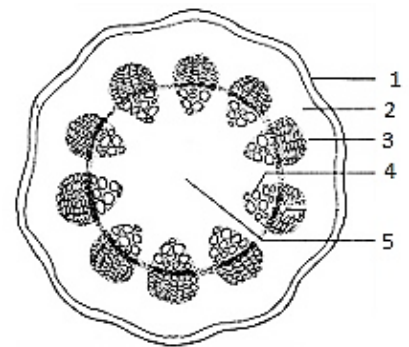
- Miền trưởng thành: dẫn truyền.
- Miền hút: hấp thụ nước và muối khoáng.
- Miền sinh trưởng: làm rễ dài ra.
- Miền chóp rễ: che chở cho đầu rễ.



**2. Chỉ ra được rễ cọc và rễ chùm trong hình vẽ**

**3. Liệt kê các loại rễ biến dạng và chức năng của chúng? Cho ví dụ?**

- Rễ móc: bám vào trụ, giúp cây leo lên. VD: trầu không.
- Rễ củ: chứa chất dự trữ cho cây khi ra hoa tạo quả. VD: cây sắn.
- Rễ thở: giúp cây hô hấp trong không khí. VD: cây bần.
- Rễ giác mút: lấy chất dinh dưỡng từ cây chủ. VD: cây tầm gửi.



**CHƯƠNG III: THÂN** Học sinh chú thích được cấu tạo trong của thân non

**CHƯƠNG IV: LÁ**

**1. Hãy cho VD về ba kiểu xếp lá trên cây?**

- Lá mọc cách: lá dâu tây
- Lá mọc đối: lá dừa cạn
- Lá mọc vòng: lá cây dây huỳnh

**2. Khái niệm quang hợp? Nêu những điều kiện bên ngoài ảnh hưởng đến quang hợp?**

- Quang hợp là quá trình cây nhờ có chất diệp lục sử dụng nước, khí cacbonic và năng lượng ánh sáng mặt trời chế tạo ra tinh bột và nhà khí oxi

- Những điều kiện bên ngoài ảnh hưởng đến quang hợp: Ánh sáng; Nhiệt độ; Hàm lượng khí cacbonic, Nước.

### **3. Vì sao hô hấp có ý nghĩa quan trọng đối với cây?**

Trong quá trình hô hấp cây lấy oxi để phân giải các chất hữu cơ, sản sinh ra năng lượng cần cho các hoạt động sống, đồng thời thải ra khí cacbonic và hơi nước.

### **4. Vì sao sự thoát hơi nước lại có ý nghĩa quan trọng với cây? Tại sao khi đánh cây trồng ở nơi khác người ta phải chọn ngày râm mát và tưới bột lá hoặc cắt ngọn?**

- Giúp cho sự vận chuyển của nước và muối khoáng từ rễ lên thân và lá, giữ cho lá khỏi bị đốt nóng dưới ánh nắng mặt trời.

- Khi đánh cây đi trồng ở nơi khác người ta phải chọn ngày râm mát và phải tưới bột lá hoặc cắt ngọn nhằm giảm sự thoát hơi nước qua lá khi cây chưa bén rễ.