**Bài 15: CẤU TẠO TRONG CỦA THÂN NON**

**I. Mục tiêu bài học:**

- Trình bày được cấu tạo sơ cấp của thân non: gồm vỏ và trụ giữa. So sánh với cấu tạo trong của rễ (miền hút).

- Nêu được đ.đ cấu tạo của vỏ, trụ giữa phù hợp với chức năng của chúng.

**II. Nội dung bài học**:

1. **CÊu t¹o trong cña th©n non**

+ BiÓu b× cã t¸c dông b¶o vÖ bé phËn bªn trong.

+ ThÞt vá, dù tr÷ vµ tham gia quang hîp.

+ Bã m¹ch: M¹ch r©y: vËn chuyÓn chÊt h÷u c¬. M¹ch gç: vËn chuyÓn muèi kho¸ng vµ n­íc.

+ Ruét: chøa chÊt dù tr÷.

 **2. CÊu t¹o trong cña th©n non vµ miÒn hót cña rÔ**

\* giống nhau: cấu tạo bằng tế bào.

- gồm c¸c bộ phận: vỏ ( biểu bì, thịt vỏ) . Trụ giữa ( các bó mạch).

\* Kh¸c nhau: - biểu bì có lông hút.

- Mạch gỗ , mạch rây sếp xen kẽ.

**Bài tập:**

 Chọn câu trả lời đúng về cấu tạo trong của thân non:

1/ a/ vỏ gồm thịt vỏ và ruột.

 b/ Vỏ gồm biểu bì, thịt vỏ, mạch rây.

 c/ Vỏ gồm biểu bì và thịt vỏ.

2/ a/ Vỏ có chức năng vận chuyển chất hữu cơ.

b/ Vỏ chức chất dự trữ.

c/ Vỏ vận chuyển nước và muối khoáng.

d/ Vỏ bảo vệ các bộ phận bên trong, dự trữ và tham gia quang hợp.

3/ a/ Trụ giữa gồm mạch gỗ và mạch rây xếp xen kẽ và ruột.

b/ Trụ giữa có 1 vòng bó mạch (mạch rây ở ngoài mạch gỗ ở trong) và ruột.

c/ Trụ giữa gồm biểu bì, một vòng bó mạch và ruột.

d/ Trụ giữa gồm thịt vỏ, một vòng bó mạch và ruột.

**Hướng dẫn học ở nhà**:

- Học bài.

- Trả lời các câu hỏi SGK/tr50.

- Đọc phần “Điều em nên biết” .

- Nghiên cứu bài 16 trả lời các câu hỏi:

+ Thân cây dài ra do đâu?

+ Có thể xác định tuổi của cây gỗ bằng cách nào?

+ Thế nào là dác và ròng?