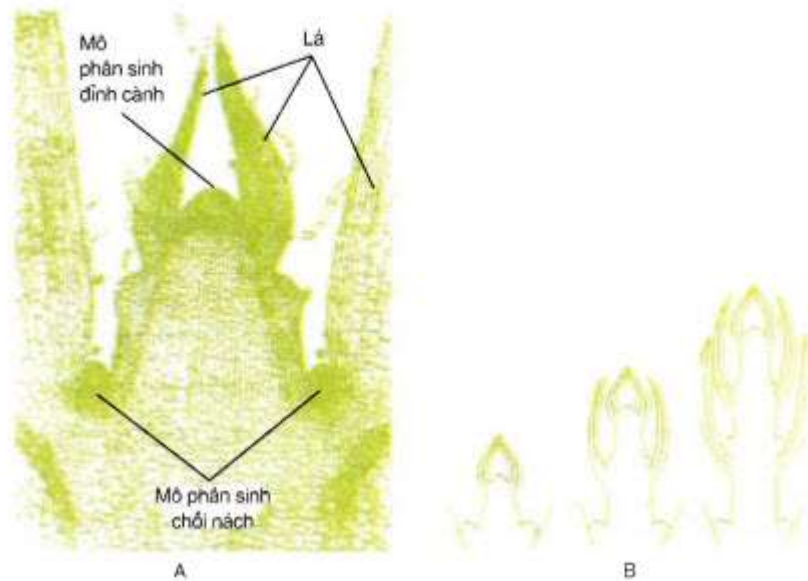


TRẢ LỜI CÂU HỎI SGK SINH HỌC 11 BÀI 34

Câu hỏi 1 trang 135

Quan sát hình 34.2 và chỉ rõ vị trí và kết quả của quá trình sinh trưởng sơ cấp của thân, rồi cho biết sinh trưởng sơ cấp của cây là gì?

Trả lời câu hỏi bài 34 SGK sinh học lớp 11



Trả lời

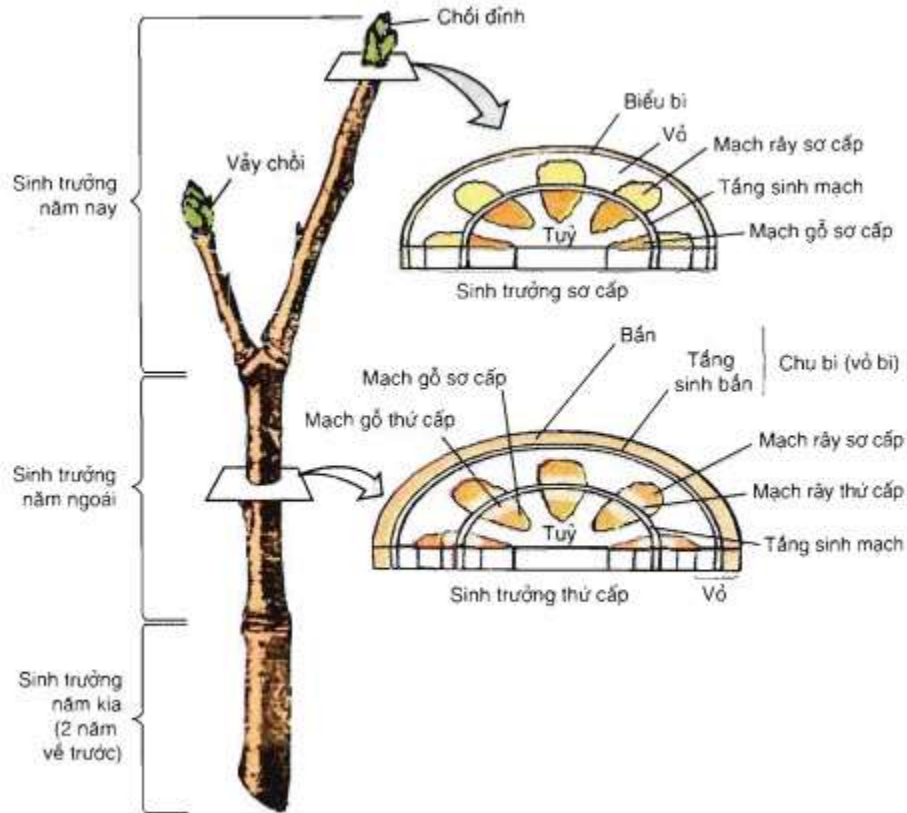
- Sinh trưởng sơ cấp của thân diễn ra ở vị trí: mô phân sinh đỉnh thân.
- Sinh trưởng sơ cấp của thân là do hoạt động phân chia nguyên nhiễm của các tế bào mô phân sinh đỉnh thân tạo nên.
- Sinh trưởng sơ cấp của thân làm tăng chiều dài của thân.
- Sinh trưởng sơ cấp của cây là sinh trưởng của thân và rễ do hoạt động của mô phân sinh đỉnh.

Câu hỏi 2 trang 135

Quan sát hình 34.3 và trả lời các câu hỏi:

- Sinh trưởng thứ cấp là gì?
- Cây Một lá mầm hay cây Hai lá mầm có sinh trưởng thứ cấp và kết quả của kiểu sinh trưởng đó là gì?
- Các lớp tế bào ngoài cùng (bên) của vỏ cây thân gỗ được sinh ra từ đâu?

TRẢ LỜI CÂU HỎI SGK SINH HỌC 11 BÀI 34



Trả lời

- Sinh trưởng thứ cấp là do hoạt động của mô phân sinh bên hoạt động tạo ra. Sinh trưởng thứ cấp làm thân và rễ cây to ra. Sinh trưởng thứ cấp tạo ra gỗ lõi, gỗ dác và vỏ.
- Sinh trưởng thứ cấp chỉ có ở cây Hai lá mầm. Kết quả làm thân và rễ to ra.
- Các lớp tế bào ngoài cùng (bần) của vỏ cây thân gỗ được sinh ra từ tầng sinh bần.

Xem thêm

>>> Bài liên quan: [Bài tập chương 3 sgk sinh 11](#)

>>> Bài tiếp theo: [Giải bài 1 trang 138 SGK Sinh 11](#)