

# ĐÁP ÁN ĐỀ THI SINH HỌC LỚP 6 GIỮA KÌ 1 2018 THCS LÊ LỢI:

## ĐỀ BÀI:

### I. Trắc nghiệm (3 Điểm):

**Câu 1:** Trong những nhóm cây sau đây, những nhóm cây nào gồm toàn cây có rễ cọc:

- A. Cây táo, cây mít, cây su hào, cây ổi.
- B. Cây xoài, cây ớt, cây đậu tương, cây hoa hồng, cây dứa.
- C. Cây dứa, cây hành, cây lúa, cây xoan.
- D. Cây bưởi, cây cà chua, cây cau, cây cải.

**Câu 2:** Thân cây to ra do đâu?

- A. Sự phân chia tế bào ở tầng sinh vỏ.
- B. Sự phân chia tế bào ở tầng sinh trụ.
- C. Sự phân chia tế bào ở mô phân sinh ngọn.
- D. Sự phân chia tế bào ở mô phân sinh: tầng sinh vỏ, tầng sinh trụ.

**Câu 3:** Điểm khác nhau cơ bản nhất giữa thực vật với các sinh vật khác.

- A. Thực vật sống ở khắp nơi trên trái đất.
- B. Thực vật có khả năng vận động, lớn lên, sinh sản.
- C. Thực vật rất đa dạng, phong phú.
- D. Thực vật có khả năng tự tổng hợp chất hữu cơ, phần lớn không có khả năng di chuyển, phản ứng chậm trước các kích thích của môi trường.

**Câu 4:** Mạch rây và mạch gỗ ở cây có chức năng:

- A. Mạch gỗ vận chuyển chất hữu cơ, mạch rây vận chuyển nước và muối khoáng hoà tan.
- B. Vận chuyển chất hữu cơ

- C. Mạch rây vận chuyển chất hữu cơ, mạch gỗ vận chuyển nước và muối khoáng hoà tan.
- D. Vận chuyển nước và muối khoáng hoà tan.

**Câu 5:** Trong những nhóm cây sau đây nhóm nào gồm toàn cây có thân rễ:

- A. Cây dong ta, cây giềng, cây gừng, cây cải .
- B. Cây khoai tây, cây cà chua, cây cải củ.
- C. Cây gừng, cây nghệ, cây dong ta, cây cỏ tranh.
- D. Cây su hào, cây tỏi, cây cà rốt, cây cà chua.

**Câu 6:** Đặc điểm của rễ móc là

- A. rễ phình to.
- B. rễ phụ mọc từ thân và cành trên mặt đất, móc vào trụ bám.
- C. rễ cây mọc ngược lên trên mặt đất do cây sống trong điều kiện thiếu không khí.
- D. rễ biến đổi thành giác mút đâm vào thân hoặc cành của cây khác.

## **II. Phần tự luận (7 điểm).**

**Câu 7** (2 điểm).

Dựa vào kiến thức đã học, em hãy cho biết thế nào là thực vật có hoa và thực vật không có hoa? Thế nào là cây một năm và thế nào là cây lâu năm? Cho ví dụ?

**Câu 8** (2 điểm).

- a. Tế bào thực vật gồm những thành phần chủ yếu nào?
- b. Kể tên những bộ phận chính của thân cây mà chúng ta đã học.

**Câu 9** (3 điểm): Cho đoạn văn dưới đây:

Dác và ròng.

Cưa ngang một thân cây gỗ già, thấy rõ hai miền gỗ khác nhau:

- **Dác** là lớp gỗ màu sáng ở phía ngoài, gồm những tế bào mạch gỗ sống, có chức năng vận chuyển nước và muối khoáng.

- **Ròng** là lớp gỗ màu thẫm, rắn chắc hơn dác, nằm phía trong, gồm những tế bào chết, vách dày có chức năng nâng đỡ cây.

Quan đoạn văn trên và kiến thức hiểu biết bản thân trả lời các câu hỏi sau:

- a. Trong thực tiễn người ta chọn phần dác hay phần ròng để đóng đồ như: Bàn, ghế, làm nhà, làm cửa....? Tại sao?
- b. Những cây gỗ lâu năm bị rỗng ruột có sống được không? Tại sao?

**HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT:****ĐÁP ÁN ĐỀ THI GIỮA KÌ 1 LỚP 6****MÔN SINH**

Câu	1	2	3	4	5	6
Ý đúng	A	D	D	C	C	B

**Câu 7 (2 điểm)**

- Thực vật có hoa là những thực vật mà cơ quan sinh sản là hoa, quả, hạt. Thực vật không có hoa cơ quan sinh sản không phải là hoa, quả, hạt. (1 điểm)

- Cây một năm là những cây có vòng đời kết thúc trong vòng một năm. Ví dụ: Lúa, ngô, khoai, đậu tương.. (0,5 điểm)

- Cây lâu năm thường ra hoa kết quả nhiều lần trong đời. Ví dụ: nhãn, vải, mít, cam... (0,5 điểm)

**Câu 8 (2 điểm).**

a. Các bộ phận chủ yếu của tế bào: (Có 4 ý, mỗi ý cho 0,25đ)

- Vách tế bào.
- Màng sinh chất.
- Chất tế bào.
- Nhân.

b. Những bộ phận chính của thân cây mà chúng ta đã học gồm: Thân chính, cành, chồi ngọn và chồi nách. (1 điểm)

**Câu 9 (3 điểm).**

a. Trong thực tế người ta thường lấy phần *ròng* để đóng đồ trong nhà vì phần này rắn chắc, chịu lực tốt, mối mọt khó tấn công. (1,5 điểm)

b. Những cây gỗ lâu năm bị rỗng ruột vẫn sống được vì nhờ phần đặc vận chuyển nước, muối khoáng và phần vỏ vận chuyển chất hữu cơ nuôi cây. (1,5 điểm)