|  |  |
| --- | --- |
| **ỦY BAN NHÂN DÂN QUẬN LONG BIÊN**  **TRƯỜNG THCS ĐÔ THỊ VIỆT HƯNG** | **ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI LẠI**  **MÔN: SINH HỌC 6**  **NĂM HỌC 2019 - 2020** |

**I. Phần trắc nghiệm:**

- Phân biệt thụ phấn, thụ tinh

- Quả và hạt

- Các nhóm thực vật.

**II. Phần tự luận:**

**Câu 1:** Thụ phấn là gì? Hoa giao phấn khác với hoa tự thụ phấn ở điểm nào?

**Câu 2:** Nêu đặc điểm chung của tảo? Tảo có những lợi ích như thế nào đối với đời sống con người và các loài sinh vật khác ?

**Câu 3:** Nêu đặc điểm về đời sống và cơ quan sinh dưỡng của cây rêu?

**Câu 4:** Vì sao ta phải tích cực trồng cây rừng?

**Câu 5:** Vì sao người ta phải thu hoạch đỗ xanh và dỗ đen trước khi quả chín khô?

**III. Gợi ý trả lời phần tự luận**

**Câu 1: Thụ phấn là gì? Hoa giao phấn khác với hoa tự thụ phấn ở điểm nào?**

- Thụ phấn là hiện tượng hạt phấn tiếp xúc với đầu nhụy.

**Hoa giao phấn khác với hoa tự thụ phấn ở điểm:**

- Hoa tự thụ phấn: hoa lưỡng tính có nhụy và nhị chin cùng lúc, có hạt phấn rơi vào đầu nhụy của chính hoa đó.

- Hoa giao phấn: hoa đơn tính hoặc hoa lưỡng tính có nhụy và nhị chin không cùng lúc, có hạt phấn chuyển đến đầu nhụy của hoa khác.

**Câu 2: Nêu đặc điểm chung của tảo?Tảo có những lợi ích như thế nào đối với đời sống con người và các loài sinh vật khác ?**

**\* Đặc điểm chung của tảo:**

* Tảo là thực vật bậc thấp, có cấu tạo đơn giản
* Cơ thể gồm một hoặc nhiều tế bào
* Nhiều màu khác nhau và luôn có chất diệp lục
* Hầu hết tảo sống dưới nước.

**\* Lợi ích của tảo**

- Là nguồn cung cấp khí oxi và thức ăn cho các sinh vật dưới nước nhờ hoạt động quang hợp.

- Nó còn được sử dụng để làm phân bón, làm thức ăn chăn nuôi.

- Dùng để cung cấp chất dinh dưỡng cho con người: là một nguồn quan trọng của thực phẩm, đặc biệt là ở châu Á.

- Sử dụng trong các ngành dược phẩm, sinh học như agar, chất ổn định...

**Câu 3: Nêu đặc điểm về môi trường sống và cơ quan sinh dưỡng của cây rêu?**

* Môi trường sống: Rêu thường ở những nơi ẩm ướt, góc tường, trên đất hay thân cây…
* Đặc điểm cơ qua sinh dưỡng: Cơ quan sinh dưỡng của cây rêu đã phân hóa thành thân, lá nhưng rễ là rễ giả, chưa có mạch dẫn.
* Thân nhỏ, không phân nhánh.
* Lá nhỏ chỉ có 1 lớp tế bào, có 1 gân lá ở giữa.
* Rễ giả là những sợi nhỏ, hút nước và muối khoáng.

**Câu 4: Vì sao ta phải tích cực trồng cây rừng?**

* Lá cây ổn định lượng khí CO2 và O2 trong không khí.
* Giúp cho việc điều hòa khí hậu, cản bớt ánh sáng.
* Thực vật làm giảm: ô nhiễm môi trường, lá cây ngăn bụi, cản gió, cản bớt ánh sáng.
* Rừng có tác dụng trong việc chống xói mòn, sụt lở đất, hạn chế lũ lụt…

**Câu 5: Vì sao người ta phải thu hoạch đỗ xanh và dỗ đen trước khi quả chín khô?**

Người ta phải thu hoạch đỗ xanh và đỗ đen trước khi quả chín khô vì: Nếu để quả chín khô thì quả sẽ tự nẻ (tự nứt 2 mảnh vỏ để giải phóng hạt) , hạt rơi xuống đất nên không thu hoạch được.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BGH duyệt** | **TTCM** | **NTCM** | **Người ra đề cương** |
|  | Phạm Văn Quý |  | Đặng Thanh Thỏa |