|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THPT CHUYÊN BẢO LỘC**  **TỔ: HÓA - SINH** | **ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP KIỂM TRA 1 TIẾT**  **HK1 - NĂM HỌC 2017 – 2018**  **MÔN: SINH HỌC 11 – CT CƠ BẢN** |

1. **PHẦN TỰ LUẬN**

**- Câu hỏi cuối bài 1, 2, 4, 6**

**- Hình ảnh trong các bài 1, 2, 3, 4, 5, 6**

**B. PHẦN TRẮC NGHIỆM**

**Học sinh tham khảo hệ thống câu hỏi trắc nghiệm trong:**

* **Bài tập sinh học 11.**

**Nội dung trọng tâm:**

- Phân biệt trao đổi chất giữa cơ thể với môi trường và chuyển hoá vật chất và năng lượng trong tế bào.

- Vai trò của nước ở thực vật: đảm bảo hình dạng nhất định của tế bào và tham gia vào các quá trình sinh lí của cây. Thực vật phân bố trong tự nhiên lệ thuộc vào sự có mặt của nước.

- Cơ chế trao đổi nước ở thực vật gồm 3 quá trình liên tiếp: Hấp thụ nước, vận chuyển nước và thoát hơi nước; ý nghĩa của thoát hơi nước với đời sống của thực vật.

- Sự cân bằng nước cần được duy trì bằng tưới tiêu hợp lí mới đảm bảo cho sinh trưởng của cây trồng.

- Sự trao đổi nước ở thực vật phụ thuộc vào điều kiện môi trường.

- Vai trò của chất khoáng ở thực vật.

- Phân biệt các nguyên tố khoáng đại lượng và vi lượng.

- Phân biệt 2 cơ chế trao đổi chất khoáng (thụ động và chủ động) ở thực vật.

- 2 con đường mà nước và các ion khoáng đi từ đất vào mạch gỗ của rễ

- Sự hấp thụ và vận chuyển nguyên tố khoáng phụ thuộc vào đặc điểm của hệ rễ, cấu trúc của đất và điều kiện môi trường.

- Vai trò của nitơ, sự đồng hoá nitơ khoáng và nitơ tự do (N2) trong khí quyển.

- Bón phân hợp lí tạo năng suất cao của cây trồng.

PHÊ DUYỆT CỦA TTCM GIÁO VIÊN

**Đinh Bạt Thiệu**