

## 2008 年中科院植物学考研试题

### 一、词解释

木本植物  
原生质体  
分生组织  
叶迹  
和轴分枝  
孢子体  
鳞茎  
分泌结构  
克隆繁殖  
协同进化

### 二、填空

叶序，划分囊型，种子萌发，维管束，芽，分枝

### 三、选择

### 四、简述

1. 简述花序的基本类型。
2. 简述种子休眠的主要原因和打破休眠的方法。
3. 如何理解进化，简化，退化。
4. 简述植物种形成的隔离机制。
5. 简述单双子叶植物的却别和系统发育的关系。