

# 某农业大学《植物学》

## 课程试卷（含答案）

\_\_\_\_\_学年第\_\_学期      考试类型：（闭卷）考试

考试时间： 90 分钟      年级专业\_\_\_\_\_

学号\_\_\_\_\_      姓名\_\_\_\_\_

### 1、判断题（140 分，每题 5 分）

1. 木质茎具有次生生生长，草质茎不具有次生生生长。（    ）

答案：错误

解析：草质茎不具有次生生生长或次生生生长较弱。

2. 玉米茎的维管束主要由维管束鞘及次生木质部和次生韧皮部构成。  
（    ）

答案：错误

解析：

3. 有些植物不产生花器官也能结果，如无花果。（    ）

答案：错误

解析：有些植物的花序为隐头花序，此类花序的花轴肥大而呈凹陷状，很多无柄小花生于凹陷腔壁上，几乎全部隐没不见，如无花果的花序。

4. 根毛的主要功能是起保护作用。（ ）

答案：错误

解析：

5. 胚珠在子房室内着生的地方称为胎座，一般发生在心皮的边缘。即心皮的连合处，但在心皮的基部或端部也是时常发生胎座的地方。（ ）

答案：正确

解析：

6. 叶片上面绿色较深，下面绿色较淡，主要是由于上表皮含叶绿体多。（ ）

答案：错误

解析：叶片上面绿色较深，下面绿色较淡，主要是由于叶片出现栅栏组织和海绵组织的分化，栅栏组织紧贴着上表皮，含有的叶绿体多于海绵组织。

7. 水霉和根霉都是由无隔多核菌丝体组成的。（ ）

答案：正确

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/038027103113006134>