

2011 年复旦大学 869 植物学考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 yldqc 提供

一、词组比较

- 1 厚角组织和厚壁组织
- 2 糊粉层与糊粉粒
- 3 表皮与周皮
- 4 孢子植物与种子植物

二、简答题（7 选 5）

1. 双受精及其意义
2. 禾本科植物花序的结构
3. 编分类检索表（水稻 荠菜 蒲公英 睡莲 雪松 银杏 月季 桂花）
4. 双子叶植物初生结构和次生结构之间的关系
5. 如何看洋葱根尖细胞的什么什么（就那个很简单的实验）

三、论述题（4 选 3）

1. ABC 模型
2. 为什么被子植物是最进化/分布最广的？
3. 野生水稻到栽培水稻从匍匐到直立，夹角由广开到紧凑，粒由落粒到不落粒可能发生了什么过程？
4. 说出 5 个近几年我国植物学家的成绩

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。