



河南师范大学

2015 年攻读硕士学位研究生入学考试试题

科目代码与名称：821 园艺学概论

适用专业或方向：园艺(专业学位)

考试时间：3 小时 满分：150 分

试题编号：B 卷

(必须在答题纸上答题，在试卷上答题无效，答题纸可向监考老师索要)

一、名词解释 (每个5分, 共30分)

1. 园艺植物
2. 顶端优势
3. 花芽分化
4. 春化处理
5. 嫁接繁殖
6. 促成栽培

二、填空题 (每空 1 分, 共 20 分)

1. 园艺植物从生长周期来分有_____、_____和_____植物。
2. 观赏植物根据观赏部位可分为_____、_____、_____、_____和观芽类。
3. 园艺植物根的变态主要有_____、_____、_____三类。
4. 园艺植物的休眠类型分为_____和_____。
5. 园艺植物根据需水特性可分为_____植物、_____植物和_____植物。
6. 果树芽接的方法主要有_____、_____和方块形芽接。
7. 蔬菜植株调整措施主要有：_____、摘叶和束叶、_____、保花保果、压蔓、_____等。

三、问答题 (共 100 分)

1. 简述园艺生产在国民经济中的地位和作用。(15 分)
2. 果树按生态适应性分类有那几类? (15 分)
3. 延缓园艺产品成熟与衰老进程的采后处理措施有哪些? (20 分)
4. 简述无土栽培的特点。(15 分)
5. 控制果树大小年的根本措施主要有哪些? (15 分)
6. 园艺植物种质资源指的是什么? 简述园艺植物种质资源的类型及特点。(20 分)