

# 江西农业大学

## 2017年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题(机密)

考试科目代码 902 考试科目名称 园林植物(园林树木学) A卷

**注意事项：答案一律在答题纸上填写，答在草稿纸或试卷上一律无效。**

### 一、写出下列园林植物的学名(共10种，每种各1分，共10分)

1. 苏铁;
2. 金钱松;
3. 罗汉松;
4. 广玉兰;
5. 樟树;
6. 桂花;
7. 紫荆;
8. 山茶花;
9. 榔榆;
10. 垂柳。

### 二、填空题(共30空，每空0.5分，共15分)

1. 可观红果的树种有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等。
2. 开白花的观花树种中，为纯式花相的有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等；为衬式花相的有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等。
3. 著名的香花树种有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等。
4. 按园林用途分类，园林树木常分为\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等。
5. 园林中常见的斑色叶(花叶)树种有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等。
6. 柏科植物中生有鳞叶的小枝成一平面的有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_等。
7. 木兰科植物小枝具\_\_\_\_\_，雌蕊、雄蕊多数，均\_\_\_\_\_状排列于\_\_\_\_\_上。
8. 槭树科槭属植物叶\_\_\_\_\_生，果实类型为\_\_\_\_\_。

### 三、问答题(50分)

1. 简述园林树种规划的原则。(5分)
2. 简述木兰属与含笑属的主要区别。(5分)
3. 简述蔷薇科植物中四个亚科的主要区别。(10分)
4. 何谓行道树，行道树对树种选择的要求是什么，并举例你所在城市常见的行道树种。(15分)
5. 简述园林攀援植物的分类及常见的种类，并举例说明现代城市绿化中的应用现状、存在问题和发展趋势。(15分)