

# 西南大学

## 2011 年攻读硕士学位研究生入学考试试题

学科、专业：林学 园林植物与观赏园艺 研究方向：

试题名称：园林概论

试题编号：849

（答题一律做在答题纸上，并注明题目番号，否则答题无效）

### 一、填空题（共 20 分，20 空格，每空格 1 分）

- 1、拉丁学名为 “*Rose chinensis* Jack.”、中文名为 “悬铃木” 的园林树木，与它们对应的中文名称和拉丁学名分别为（ ）与（ ）。
- 2、列举 2 种你熟悉的属典型干生花相的园林树种名称（ ）和（ ）。
- 3、按光周期划分，菊花属典型的（ ）花卉，在生产上采用（ ）法，可使花朵延迟开放。
- 4、总体上而言，从时间季节上讲，大多数园林树木最适宜的栽种时期应在（ ）和（ ）2 个季节。
- 5、许多花卉植物在生长发育过程中都必须经过一个低温周期，才能完成花芽分化，否则就不能开花结实，这种低温周期的作用被称为（ ）。
- 6、人行道行道树分枝点一般不能低于（ ）米，否则会影响行人通行。
- 7、花镜是园林绿地中介于（ ）和（ ）构图之间的一种（ ）。
- 8、英国的莱奇沃斯和韦林两个城市是按（ ）模式建设的。
- 9、依据国家的相关规定，一个城市的生产绿地面积应为该城市规划总面积的（ ）。
- 10、采用先收后放的方式组织空间秩序，可以使观赏者在从（ ）空间到（ ）空间的过程中感受到具有空间容积扩大，并产生豁然开朗的效果。
- 11、现实中，台阶设置一般要避免一步台阶形式，如果必须设置一步台阶时，那么一定要在



12、街道绿化中的行道树种植方式一般有（ ）和（ ）两种形式。

13、在城市总体规划阶段，城市景观系统规划的任务是对影响城市总体形象的关键因素及城市（ ）空间的结构进行的统筹与总体安排。

## 二、单项选择题（共 20 分，20 小题，每小题 1 分，请将正确选项的字母填在括号内）

1、以花卉本身华丽的群体色彩美为表现主题的是（ ）。

- A 模纹花坛    B 盛花花坛    C 混合花坛    D 标题花坛

2、苏州狮子林的“暗香疏影楼”的植物景观意境营造，主要是根据（ ）取裁。

- A 诗格    B 画理    C 植物的声、色特性    D 建筑与环境特点

3、水生植物在大型水体中的布置不正确的方式是（ ）。

- A 不超过水面的 1/3    B 有疏有密  
C 沿池岸种植一圈    D 设置种植床

4 下列垂直绿化植物中，具攀缘茎的是（ ）。

- A 紫藤    B 叶子花    C 常春油麻藤    D 爬山虎

5、下列草花植物中，（ ）不属于球根花卉。

- A 三色堇    B 郁金香    C 风信子    D 葱莲

6、如果风向与城市街道走向一致，则由于（ ），风速将比开阔地增强。

- A 狭管效应    B 边缘效应    C 涡流原因    D 摩擦作用

7、植物群落的（ ）是认识植物群落的基础，也是区分不同植被类型的主要标志。

- A 功能    B 结构    C 外貌    D 动态

8、植被具有降低城市噪声的作用，防声林带的位置应尽量（ ），这样放声效果好。

- A 靠近受声区    B 受声区和噪声源中间  
C 远离噪声源    D 靠近噪声源

9、以下树木中，根系偏肉质，对根际积水极为敏感的树种是（ ）。

- A 黄葛树    B 银杏    C 鹅掌楸    D 小叶榕

10、从园林植物病虫害防治的角度考虑，高速公路经过梨园的路段应避免种植（ ）植物。



两个台面的材料、质感和（ ）上有所区分，以给行人必要的提示。

11、中国园林的雏形最早见于文字记载的形式是（ ）。

- A 圃                  B 园                  C 囿                  D 苑

12、凡尔赛宫是（ ）园林最典型的代表作品。

- A 英国                  B 意大利                  C 法国                  D 美国

13、“广亩城”规划理论提出每户一英亩用地，依靠高速公路相互联系，把城市分散发展的思想发挥到了极致。这一理论是由（ ）提出来的。

- A 赖特    B 柯布西埃    C 索里亚·玛塔    D 格迪斯

14、城市总体规划的期限一般为（ ）年，同时应当对城市远景发展作出轮廓性的规划安排。

- A 30                  B 20                  C 10                  D 5

15、我国有关法规确定保护文化遗产有三个层次，并要求按相应层次完成保护规划设计。下列不属于这三个层次的是（ ）。

- A 历史文化名城                  B 历史文化保护区  
C 文物保护单位                  D 非物质文化遗产

16、中国历史上第一座具有完整的三仙山的仙苑式皇家园林是（ ）。

- A 秦阿房宫    B 西汉上林苑    C 唐华清宫    D 北宋艮岳

17、不纳入城市用地平衡的绿地类型是（ ）。

- A 公园绿地    B 生产绿地    C 防护绿地    D 风景绿地

18、以下几种绿地类型中，不属于城市公园绿地的是（ ）。

- A 综合公园    B 社区公园    C 专类公园    D 交通广场

19、一般面积 2—5 公顷，服务半径 500—1000m，步行 5—10min 可以到达的公园类型属于（ ）。

- A 市级公园    B 区级公园    C 居住区公园    D 小区游园

20、墙面高度对空间封闭感的影响中，有匀称感、亲切感的空间比例是（ ）。



A 刺桐                  B 重阳木                  C 罗汉松                  D 桧柏

三、多项选择题（共 40 分，20 小题，每小题 2 分，请将正确选项的字母填在括号内，少选、多选、错选均不给分）

1、影响一个城市园林绿地指标的因素主要有（                  ）。

- A 城市性质                                  B 城市规模  
C 城市经济水平                              D 自然条件

2、新农村绿地建设模式主要有（                  ）。

- A 田园风光型                                  B 乡村古镇型  
C 现代小康型                                  D 园林服务型

3、由于空间各种因素的变化，会使人产生不同的空间感，下面描述正确的是（                  ）。

- A 从小空间到大空间，易造成大空间容积扩大的效果  
B 从大空间进入小空间，人的心理上产生凹入感和收缩感  
C 从中等空间经小空间再进入大空间，易给人隆重、庄严的感觉  
D 从大空间经中等空间再进入小空间，使人产生制动、终结、休止的感觉

4、关于图形类型及美学特征之间的关系，下面正确的说法是（                  ）。

- A 规则式图案稳定、有序，有一定的轴线关系和数比关系  
B 不规则图案易表现出自然、不对称、活泼、柔和、随意的特征  
C 纪念性或者规模宏大的园林适合设计成自然式园林形式  
D 休闲娱乐的园林适合设计成规则式园林形式

5、园林景观设计时，突出主景的方式可采用（                  ）。

- A 将景物设置在空间构图重心  
B 主景升高  
C 将景物设置在轴线和风景视线焦点  
D 环拱空间焦点

6、下面有关对“等高线”特性描述，正确的是（                  ）。

- A 任意一条等高线都是连续曲线，且是闭合的曲线



A  $D < H$       B  $D = H$       C  $D = 2H$       D  $D = 3H$

C 等高线是地表面上标高相同的点相连接而成的直线和曲线

D 同一条等高线上所有的点标高不一定相同

7、计算土土方体积的方法有 ( )。

A 用体积公式估算

B 断面法

C 等高面法

D 方格网法

8、关于设计施工图的相关内容,正确的说法是 ( )。

A 施工图即详细设计,涉及各个不同设计组成部分的细节

B 设计绘制提供便于施工的全部施工图纸

C 必须以设计任务书等为依据,符合施工技术、材料供应等实际情况

D 施工图纸必须经过设计、校对和审核后,方能发至施工单位,作为施工依据

9、园林建设工程按造园要素及工程属性,可分为 ( )。

A 园林建筑工程

B 园林工程

C 种植工程

D 水电管网

10、下列植物中,适合春季花坛、花境栽培观赏的有 ( )。

A 万寿菊    B 郁金香    C 瓜叶菊    D 风信子

11、影响园林植物花芽分化的主要生态因子有 ( )。

A 水分    B 温度    C 光照    D 土壤

12、以下关于木犀(桂花)描述正确的有 ( )。

A 木犀科常绿乔木

B 单叶对生,无托叶

C 花黄白色或橙黄色,芳香

D 病虫害严重,对氯、二氧化硫强抗弱

13、植被的地带性分布基本上取决于 ( ) 等生态因子及其组合状况。



A 热量      B 光照      C 降水      D 地形

14、植物群落的动态变化包括（      ）。

A 生长      B 季节动态      C 年际动态      D 演替

B 等高线是假想的线

15、从景观生态学的角度来看，景观的形成主要受（      ）等因素的影响。

A 地貌      B 气候      C 自然干扰      D 美学

16、较耐践踏，适合于做运动草坪的草种是（      ）。

A 白三叶草      B 半细叶结缕草      C 麦冬      D 杂交狗牙根

17、以下对大树移栽过程中，关于树穴开挖环节正确的描述有（      ）。

A 挖掘树穴前，应向有关单位了解地下管线和隐蔽物埋设情况

B 树穴开挖尺寸应较土球的直径大 60~80cm，深度深 20~30cm

C 树穴挖好后，在穴底填埋厚 20cm 左右的绿色杂草作为基肥

D 在土层干燥地区应于种植前浸穴

18、优良的园林植物种植土应具备以下（      ）特征。

A 结构疏松      B 容重较大      C 保水性能好      D 保肥能力强

19、园林绿地对环境噪声的削弱作用主要表现在（      ）。

A 吸收      B 阻隔      C 反射      D 心理感受

20、在以下植物种类中，（      ）植物组合能形成较平直的林缘线。

A 塔柏      B 水杉      C 悬铃木      D 雪松

#### 四、论述题（共 70 分，第 1—4 小题，每小题 15 分，第 5 小题 10 分）

1、试述在城市园林绿地中园林树木栽种的基本程序。

2、试述尖塔型园林树种的观赏特性及其园林用途。

3、试述园林植物景观的意境美及其运用。

4、试述意大利文艺复兴中期台地园林的特点。

5、简述中国古典园林的基本特点。