

## 西南林学院 2010 年攻读硕士学位研究生入学考试试题

### 《城市 规 划 原 理》(A 卷)

#### 一、名词解释(每小题 3 分, 共 15 分)。

1. 一书三证 2. 历史文化名城 3. 城市外部结构 4. 城市性质 5. 城市功能分区

#### 二、填空题(每空 2 分, 共 40 分)。

1. 1978 年 12 月, 世界建筑师大会在秘鲁讨论城市问题提出\_\_\_\_\_, 对《雅典宪章》进行修正和补充。
2. 在城市总体布局中, 工业区有\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_四种布置方式。
3. 可持续发展包括了\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_三个方面。
4. 在有计划的社会主义经济发展条件下, 通常采用的人口规模计算方法是\_\_\_\_\_。
5. 中等城市指的是人口规模为\_\_\_\_\_人的城市。
6. 根据《城市居住区规划设计规范》规定, 对绿地率的要求新区不应低于\_\_\_\_\_, 旧区改建不宜低于\_\_\_\_\_。
7. 居住区、居住小区内供居民休息、健身锻炼及儿童游戏活动的广场称为\_\_\_\_\_广场。
8. \_\_\_\_\_是关于保护文物建筑的第一个国际宪章。
9. 文物保护单位的保护遵循\_\_\_\_\_的原则。
10. 排水制度一般分为\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_两种。
11. 美国建筑师\_\_\_\_\_提出了邻里单位理论, 以\_\_\_\_\_的合理规模为基础控制邻里单位的人口规模。
12. 步行街是步行交通方式中的主要形式, 封闭一条旧城内原有的交通道路, 禁止车辆通行, 专供行人通行的步行街类型称为\_\_\_\_\_。

#### 三、单选题(每小题 1 分, 共 20 分)。

1. 从现代城市的含义上来看, 以下( )因素不包含在内。
- A、人口数量
- B、产业构成
- C、行政管辖
- D、用地布局
2. 下列( )项最符合有机疏散理论的思想。
- A、在中心城周围建设新城, 疏散中心城市人口
- B、通过城市功能的置换和疏散, 重新组织城市空间结构
- C、在城市周围设置永久性绿地
- D、提出城市的功能分区
3. 下列关于分区规划的表述不正确的是( )。
- A、大城市、中等城市在总体规划基础上可以编制分区规划



- B、城市分区规划的编制年限与城市总体规划一致
  - C、根据近期建设与开发要求编制分区规划
  - D、分区规划图纸比例为 1:5000
4. 在城市规划设计成果中，没有文本要求的规划层次是( )。
- A、总体规划
  - B、分区规划
  - C、控制性详细规划
  - D、修建性详细规划
5. 太阳辐射的强度与日照率，在不同纬度和地区存在着差异，一般会对建筑设计产生影响，不会受到影响的是( )项。
- A、建筑外观
  - B、建筑朝向
  - C、建筑日照间距的确定
  - D、建筑的日照标准
6. 根据《城市用地分类与规划建设用地标准》，城市高速公路用地属于( )。
- A、交通设施用地
  - B、道路广场用地
  - C、市政公用设施用地
  - D、对外交通用地
7. 市政公用设施齐全，布局完整，环境良好，以低层住宅为主的居住用地为( )。
- A、一类居住用地
  - B、二类居住用地
  - C、三类居住用地
  - D、四类居住用地
8. ( )指在城市的支柱工业、交通运输业以及其他不属于地方性的行政、财经、文教等单位中工作的人员。
- A、基本人口
  - B、服务人口
  - C、劳动人口
  - D、被抚养人口
9. 关于城镇体系规划的主要内容，以下表述不正确的是( )。
- A、城镇等级
  - B、城镇规模
  - C、具体建设项目的落实
  - D、空间结构
10. 城市合理规模相关的“门槛理论”是指( )。
- A、城市的环境容量
  - B、城市能源供应达到了供应能力







- A、自来水管
- B、污水管道
- C、电力管道
- D、电信管道

16. 下列关于污水处理厂用地选择的描述, 不正确的是( )。

- A、应靠近河道, 最好布置在城市水体的下游
- B、应设在地势较低处, 便于城市污水汇流入厂内
- C、应设在城市集中给水水源下游
- D、与城市、工厂、生活区有 200 米以上距离, 且要设卫生防护带

17. 河流洪水防治的原则是( )。

- A、上蓄水、中分流、下固堤
- B、上蓄水、中固堤、下利泄
- C、上蓄水、中固堤、下分流
- D、上分流、中蓄水、下固堤

18. 在旧居住区再开发方式中, 居住地区的大部分建筑质量较好需要保留或保护, 对部分质量较差的建筑进行拆除重建, 属于( )方式。

- A、维修改善
- B、更新
- C、整治
- D、改建

19. 下列关于城市设计的描述, 不正确的是( )。

- A、是详细规划阶段对地形、水体、房屋、道路、广场及绿地等进行综合设计。
- B、城市设计的内容包括土地利用、交通及停车系统、建筑体量和形式及开敞空间的环境设计。
- C、是对城市形体及三维空间环境的设计。
- D、是对城市各种物质要素, 诸如地形、水体、房屋、道路、广场及绿地等进行综合设计。

20. 在审定历史文化名城时, 有一些原则须遵循, 以下( )可以不在其中。

- A、着重看当前是否保存具有重大的历史、科学、艺术价值的较丰富完好的文物古迹
- B、现状格局和风貌是否保留历史特色, 是否有代表性的传统街区
- C、文物古迹是否主要分布在市区或郊区
- D、主要看城市的历史长短

#### 四、简述题(共 42 分)。

1. 谈谈你对《周礼》所体现的城市规划思想的想法。(10 分)
2. 城市总体规划应包括哪些内容?(12 分)
3. 居住区道路系统的基本形式有哪些? 各有什么特点?(10 分)
4. 请辨析城市规划与城市设计的异同。(10 分)

#### 五、论述题(每小题 15 分, 共 15 分)。



城市总体布局的综合协调要做好哪几个方面的工作？请对其中一方面结合实例进行分析。（15 分）

#### 六、分析题(每小题 18 分，共 18 分)。

下图为某市 25 万人口的城市主城区总体规划示意图。该市的东、南有高速公路和铁路，设有客货兼营火车站一座，西边为一湖泊。东南方向离某特大城市约 70KM，西北方向离某地级市约 50KM。该市确定以发展无污染工业和旅游度假服务为主导的综合性城市。规划以河流、绿带为轴，贯穿城市中部，分北城区、南城区、东组团三片。北城区为全市公共活动中心和居住区，南城区为工业、仓储区，东组团为新规划的居住区。

问题：请指出该总体规划布局的主要不当之处及其理由。

