

中山 大 学

二 00 八年攻读硕士学位研究生入学考试试题

科目代码: 857

科目名称: 城市规划原理 (含城市道路与交通)

考试时间: 1 月 20 日 下 午

考 生 须 知

全部答案一律写在答题纸上, 答
在试题纸上的不得分! 请用蓝、黑
色墨水笔或圆珠笔作答。答题要写
清题号, 不必抄题。

一、名词解释 (每题 4 分, 共 20 分)

1. 城市管治
2. 城市黄线
3. 道路通行能力
4. 开放空间
5. 风景名胜区

二、填空题 (每空 2 分, 共 20 分) 选择正确答案的代号写在答题纸上, 注明题号。

1. 城市规划是政府调控城市空间资源、指导城乡发展与建设、维护社会公平、保障公共安全和公众利益的重要的_____之一。
A. 法律文件 B. 行动纲领 C. 公共政策 D. 综合部署和实施措施
2. 每公顷居住区用地上拥有的各类建筑的建筑面积称为_____。
A. 建筑密度 B. 容积率 C. 建筑面积密度 D. 居住区密度
3. 绿地率: 新区建设不应低于_____; 旧区改造不宜低于_____。
A. 15% B. 20% C. 25% D. 30%
4. 地面停车场用地面积计算时, 每个停车位宜为_____。
A. 15~20 m² B. 20~25 m² C. 25~30 m² D. 30~35 m²
5. 进行地震设防的城市, 应保证地震发生后城市道路和对外交通的畅通, 并符合规划设计要求, 但以下_____不妥。
A. 道路网中宜设置小广场和空地, 并结合道路两侧的绿地, 划定疏散避难场地
B. 路面不宜采用柔性路面; 道路立体交叉不宜采用下穿式
C. 干路两侧的高层建筑应从道路红线向后退 10~15m
D. 新规划的压力主干管不宜设在快速路和主干路的车行道下面
6. 世界园林的三大系统是东方、欧洲、_____景园。
A. 西亚 B. 西方 C. 美洲 D. 日本

7. 在体验城市空间时,把各种感受(包括人的活动、建筑细部等)使用记录的手段诉诸图画、照片和文字,是一种带有强烈的行为主义色彩的空间分析方法,被称为空间_____分析。
A. 注记 B. 观察 C. 序列 D. 文脉
8. 源于日本本土的缩微式园林景观,仅用白砂石铺地与叠放有致的石组构景,将白沙绕石耙出波纹状,象征大海或溪流,石组象征峰峦起伏的山景,借以高度概括海、岛屿、云海、孤峰的意境,以夸张和缩写的手法创造出残山剩水形式的景观,被称为_____式庭院。
A. 水石庭 B. 枯山水 C. 离宫书院 D. 茶庭
9. 凡规划格局为区中园、区中点、管理方式为购票入园入点的风景区,多采用_____的环境容量估算方式。
A. 面积容量法 B. 卡口容量法 C. 游览路线容量法 D. 海滨合理环境容量估算法

三、简答及作图题 (共 50 分)

1. 城市生态敏感区一般包括哪些用地?其总体发展策略是什么? (12 分)
2. 简述你对城市空间增长边界的理解?试用图说明。(12 分)
3. 轨道交通对城市发展有哪些作用 and 影响? (12 分)
4. 简述图底分析方法,并绘简图说明。(14 分)

四、分析论述题 (60 分)

1. 举例分析中国传统园林中江南园林与岭南园林的特色。(20 分)
2. 我国小汽车交通经历了哪几个发展阶段?在建立和谐社会的方针指导下,你认为应如何引导我国小汽车交通的健康发展?(20 分)
3. 试分析论述举办第 29 届奥运会对我国举办奥运会的城市建设产生哪些影响? (20 分)