

2013 年度全国注册城乡规划师职业资格考试真题与解析

城乡规划相关知识

真 题

一、单项选择题(共 80 题,每题 1 分。每题的备选项中,只有 1 个选项最符合题意)

1. 下列关于中国古代木构架建筑的表述,哪项是错误的?()
 - A. 木构架体系包括抬梁式、穿斗式、井干式三种形式
 - B. 木构架体系中承重的梁柱结构部分称为大木作
 - C. 斗拱由矩形的斗和升、方形的棋、斜的昂组成
 - D. 清代用“斗口”作为建筑的模数
2. 下列关于中国古建筑空间度量单位的表述,哪项是错误的?()
 - A. 平面布置以“间”和“步”为单位
 - B. 正面两柱间的水平距离称为“开间”
 - C. 屋架上的中心线间的水平距离,称为“步”
 - D. 各开间宽度的总和称为“通进深”
3. 下列关于西方古建筑风格特点的表述,哪项是错误的?()
 - A. 古埃及建筑追求雄伟、庄严、神秘、震撼人心的艺术效果
 - B. 古希腊建筑风格的特点为庄严、典雅、精致、有性格、有活力
 - C. 巴洛克建筑应用纤巧的装饰,具有贵族气息
 - D. 古典主义建筑立面造型强调轴线对称和比例关系
4. 下列关于近现代西方建筑流派创造特征和建筑主张的表述,哪项是错误的?()
 - A. 工艺美术运动热衷于手工艺的效果与自然材料的美
 - B. 新艺术运动热衷于模仿自然界草木形态的曲线
 - C. 维也纳分离派主张结合传统和地域文化
 - D. 德意志制造联盟主张建筑和工业相结合
5. 下列关于公共建筑人流疏散的表述,哪项是错误的?()
 - A. 医院属于连续疏散人流
 - B. 旅馆属于集中疏散人流
 - C. 剧院属于集中疏散人流
 - D. 教学楼兼有集中和连续疏散人流
6. 下列关于住宅无障碍设计做法的表述,哪项是错误的?()
 - A. 建筑入口设台阶时,应设轮椅坡道和扶手
 - B. 旋转门一侧应另设供残疾人使用的强力弹簧门
 - C. 轮椅通行的门净宽不应小于 0.80m
 - D. 轮椅通行的走道宽度不应小于 1.20m
7. 下列关于中型轻工业工厂一般道路运输系统设计技术要求的表述,哪项是错误的?()
 - A. 主要运输道路的宽度为 7m 左右

- B. 功能单元之间辅助道路的宽度为 3~4.5m
C. 行驶拖车的道路转弯半径为 9m
D. 交叉口视距大于等于 20m
8. 下列关于旅馆建筑选址与布局原则的表述,哪项是错误的?()
A. 旅馆应方便与车站、码头、航空港等交通设施联系
B. 旅馆的基地应至少一面邻接城市道路
C. 旅馆可以选址于自然保护区的核心区
D. 旅馆应尽量考虑使用原有的市政设施
9. 内框架承重体系荷载的主要传递路线是()。
A. 屋顶—板—梁—柱—基础—地基
B. 地基—基础—柱—梁—板
C. 地基—基础—外纵墙—梁—板
D. 板—梁—外纵墙—基础—地基
10. 下列哪项不属于大跨度建筑结构?()
A. 单层钢架 B. 拱式结构 C. 旋转曲面 D. 框架结构
11. 下列关于形式美法则的表述,哪项是错误的?()
A. 是关于艺术构成要素普遍组合规律的抽象概括
B. 研究内容包括点、线、面、体以及色彩和质感
C. 研究历史可追溯到古希腊时期
D. 在现代建筑运动中受到大师们的质疑
12. 下列建筑材料中,保温性能最好的是()。
A. 矿棉 B. 加气混凝土 C. 抹面砂浆 D. 硅酸盐砌块
13. 下列哪项不属于项目建议书编制的内容?()
A. 项目建设必要性 B. 项目资金筹措
C. 项目建设预算 D. 项目施工进度安排
14. 在下列城市道路规划设计应该遵循的原则中,哪项是错误的?()
A. 应符合城市总体规划
B. 应考虑城市道路建设的近、远期结合
C. 应满足一定时期内交通发展的需要
D. 应尽量满足临时性建设的需要
15. 通行公共汽车的最小净宽要求为()m。
A. 2.0 B. 2.6 C. 3.0 D. 3.75
16. 当机动车辆的行车速度达到 80km/h 时,其停车视距至少应为()m。
A. 95 B. 105 C. 115 D. 125
17. 城市道路中,一条公交专用车道的平均最大通行能力为()车辆/h。
A. 200~250 B. 150~200 C. 100~150 D. 50~100
18. 下列有关城市机动车车行道宽度的表述,哪项是正确的?()
A. 大型车车道或混合行驶车道的宽度一般选用 3.5m

- B. 两块板道路的单向机动车车道数不得少于 2 条
 C. 四块板道路的单向机动车车道数至少为 3 条
 D. 行驶公共交通车辆的次干路必须是两块板以上的道路
19. 在城市道路上,一条人行带的最大通行能力为()人/h。
 A. 1200 B. 1400 C. 1600 D. 1800
20. 下列有关确定城市道路横断面形式应该遵循的基本原则的表述,哪项是错误的?()
 A. 要符合规划城市道路性质及其红线宽度的要求
 B. 要满足城市道路绿化布置的要求
 C. 在城市中心区,应基本满足路边临时停车的要求
 D. 应满足各种工程管线敷设的要求
21. 下列有关“渠化交通”的表述,哪项是错误的?()
 A. 适用于交通组织复杂的异形交叉口
 B. 适用于交通量较大的次要路口
 C. 适用于城市边缘地区的交叉口
 D. 可以配合信号灯使用
22. 在设计车速为 80km/h 的城市快速路上,设置互通式立交的最小净距为()m。
 A. 500 B. 1000 C. 1500 D. 2000
23. 在选择交通控制类型时,“多路停车”一般适用于()相交的路口。
 A. 主干路与主干路 B. 主干路与支路
 C. 次干路与次干路 D. 支路与支路
24. 下列有关城市有轨电车路权的表述,哪项是正确的?()
 A. 与其他地面交通方式完全隔离
 B. 在线路区间与其他交通方式隔离,在交叉口混行
 C. 在交叉口与其他交通方式隔离,在线路区间混行
 D. 与其他地面交通方式完全混行
25. 路边停车带按当量小汽车估算,规划面积指标为() m^2 /停车位。
 A. 16~20 B. 21~25 C. 26~30 D. 31~35
26. 下列关于城市供水工程规划内容的表述,哪项是正确的?()
 A. 非传统水资源包括污水、雨水,但不包括海水
 B. 城市供水设施规模应该按照最高日最高时用水量确定
 C. 划定城市水源保护区范围是城市总体规划阶段供水工程规划的内容
 D. 城市水资源总量越大,相应的供水保证率越高
27. 下列关于城市排水系统规划内容的表述,哪项是错误的?()
 A. 重要地区雨水管道设计宜采用 3~5 年一遇重现期标准
 B. 道路路面的径流系数高于绿地的径流系数
 C. 为减少投资,应将地势较高区域和地势低洼区域划在同一雨水分区
 D. 在水环境保护方面,截流式合流制与分流制各有利弊

28. 下列关于城市供电规划内容的表述,哪项是正确的? ()
- A. 变电站选址应尽量靠近负荷中心
 - B. 单位建筑面积负荷指标法是总体规划阶段常用的负荷预测方法
 - C. 城市供电系统包括城市电源和配电网两部分
 - D. 城市道路可以布置在 220kV 供电架空走廊下
29. 下列关于城市燃气规划内容的表述,哪项是正确的? ()
- A. 液化石油气储配站应尽量靠近居民区
 - B. 小城镇应采用高压一级管网系统
 - C. 城市气源应尽可能选择单一气源
 - D. 燃气调压站应尽可能布置在负荷中心
30. 下列关于城市环卫设施的表述,哪项是正确的? ()
- A. 城市废物分为生活垃圾、建筑垃圾、一般工业垃圾三类
 - B. 固体废物处理应考虑减量化、资源化、无害化
 - C. 生活垃圾填埋场应距大中城市规划建设区 1km
 - D. 常用的生活垃圾生产量预测方法为万元产值法
31. 下列关于城市通信工程规划内容的表述,正确的是()。
- A. 总体规划阶段应考虑邮政支局所的分布位置和规模
 - B. 架空电话线可与电力线合杆架设,但是要保证一定的距离
 - C. 无线电收、发信区的通信主向应直对城市市区
 - D. 不同类型的通信管道分建分管是目前国内外通信行业发展的主流
32. 下列哪项属于城市黄线? ()
- A. 城市变电站用地边界线
 - B. 城市道路边界线
 - C. 文物保护单位界线
 - D. 城市绿化带控制线
33. 下列关于城市工程管线综合规划的表述,正确的是()。
- A. 管线交叉时,自流管道应避让压力管道
 - B. 布置综合管网时,热力管通常与电力管、供水管合并敷设
 - C. 管线覆土深度指地面到管道顶的距离
 - D. 管线埋设深度是指地面到管道(内壁)的距离
34. 下列关于城市用地竖向规划的表述,错误的是()。
- A. 总体规划阶段需要确定防洪堤坝及地面最低控制标高
 - B. 纵横断面法多用于地形不太复杂的地区
 - C. 地面规划包括平坡、台阶、混合三种形式
 - D. 台地的长边应平行于等高线布置
35. 与城市总体规划中的防灾专业规划相比,城市防灾专项规划的特征是()。
- A. 规划内容更细
 - B. 规划范围更大
 - C. 涉及灾种更多
 - D. 设防标准更高
36. 城市陆上消防站责任区面积不宜大于 7km^2 ,主要考虑下列哪项因素? ()
- A. 平时的防火管理

- B. 消防站的人员和装备配置
 C. 火灾发生后消防车到达现场的时间
 D. 城市火灾危险性
37. 消防安全布局主要通过下列哪项措施来降低火灾风险? ()
 A. 根据标准配置消防站 B. 消防站选址远离危险品
 C. 构建合理的城市布局 D. 埋设完善的消防基础设施
38. 在地形和洪水位变化较大的丘陵地区,正确的城市防洪举措是()。
 A. 在河流两岸预留防洪区
 B. 在河流支流与干流汇合处建设控制线
 C. 在地势比较低的地段建设排水泵站
 D. 在设计洪水位以上选择城市建设用地
39. 根据我国执行地震区划分,下列关于地震基本烈度的表述,错误的是()。
 A. 我国地震基本烈度最小为 6 度
 B. 地震基本烈度代表的是地震一般条件下的破坏程度
 C. 未来 50 年内达到或超过基本烈度的概率为 10%
 D. 基本烈度是一般建筑物达到的地震设防烈度
40. 用于工厂选址的信息系统属于()。
 A. 事务处理系统 B. 管理信息系统
 C. 决策支持系统 D. 人工智能系统
41. 在地名定义中,除美国外通常次级地名表示机构类型。下列代表政府机构类型的地名是()。
 A. org B. com C. gov D. edu
42. 在 GIS 数据管理中,下列哪项属于非空间属性数据? ()
 A. 抽象为点的建筑物坐标 B. 湖泊面积
 C. 河流走向 D. 城市人口
43. 下列哪项内容不能基于地形数据分析计算? ()
 A. 坡度 B. 坡向 C. 最短距离 D. 可视域
44. 在地震发生后云层较厚、天气不好的情况下,为了尽快获取灾区的受灾情况,合适的遥感数据是()。
 A. 可见光遥感数据 B. 微波雷达遥感数据
 C. 热红外线遥感数据 D. 激光雷达遥感数据
45. 为了消除大气吸收和散射遥感图像电磁辐射水平的影响,可以采取的措施是()。
 A. 图像增强 B. 几何校正 C. 辐射校正 D. 图像分类
46. 在高分辨率遥感图像解译中,判读建筑物高度的根据是()。
 A. 阴影长度 B. 形状特征 C. 光谱特征 D. 顶部几何特征
47. CAD 的含义是()。
 A. 计算机辅助视图 B. 计算机辅助教学
 C. 计算机辅助软件开发 D. 计算机辅助设计

48. 城市经济学分析城市问题的出发点是()。
- A. 资源利用效率 B. 社会公平
C. 政府相关政策 D. 国家法律法规
49. 政府对居民用水收费属于下列哪种关系?()
- A. 市场经济关系 B. 公共经济关系
C. 外部效应关系 D. 社会交换关系
50. 城市规模难以在最佳规模上稳定下来的原因是()。
- A. 边际收益高于边际成本 B. 边际收益低于边际成本
C. 平均收益高于平均成本 D. 平均收益低于平均成本
51. 下列哪项因素会直接影响城市建设用地的资本密度?()
- A. 住房价格 B. 劳动力价格
C. 土地价格 D. 房地产税
52. 下列哪项因素会影响到地租与地价的关系?()
- A. 税收 B. 利率 C. 房价 D. 利润
53. 在单中心城市中,下列哪种现象不符合城市经济学原理?()
- A. 地价由中心向外递减 B. 房价由中心向外递减
C. 住房面积由中心向外递减 D. 资本密度由中心向外递减
54. 根据城市经济学原理,下列哪项变化不会带来城市边界的扩展?()
- A. 城市人口增长 B. 居民收入上升
C. 农业地租上升 D. 交通成本下降
55. 下列哪项措施可以缓解城市交通供求的空间不均衡?()
- A. 对易达路段收费 B. 征收汽油税
C. 提高高峰小时出行成本 D. 实行弹性工作时间
56. 下列哪项措施可以把交通拥堵的外部性内部化?()
- A. 限行 B. 限购 C. 抢买车牌 D. 征收拥堵费
57. 土地税成为效率最高税种的原因是()。
- A. 土地供给有弹性 B. 土地需求有弹性
C. 土地供给无弹性 D. 土地需求无弹性
58. 拥挤的城市道路具有下列哪种属性?()
- A. 竞争性与排他性 B. 竞争性与非排他性
C. 非竞争性与排他性 D. 非竞争性与非排他性
59. 下列哪种情况下,“用脚投票”不能带来效率的提高?()
- A. 政府征收人头税 B. 迁移成本很低
C. 居民消费偏好差异大 D. 公共服务溢出效应大
60. 下列哪种现象不属于过度城镇化?()
- A. 人口过多涌进城市 B. 城市基础设施不堪重负
C. 城市就业不充分 D. 乡村劳动力得不到充分转移
61. 北京提出建设中国特色世界城市主要是指()。

- A. 扩大城市规模 B. 提升城市职能
C. 优化城市区位 D. 构建城市体系
62. 下列省区中,城市首位度最高的是()。
A. 浙江 B. 辽宁 C. 江西 D. 新疆
63. 按照世界城市化进程的一般规律,当城市化超过 50%时,城市化速度呈现下列哪种特征?()
A. 缓慢增长 B. 均速增长
C. 增速逐渐放缓 D. 增速持续增加
64. 下列哪项规划建设与中心地理论无关?()
A. 村镇体系规划 B. 商业零售业布点
C. 城市历史街区保护 D. 城市公共服务设施配置
65. 下列哪种方法不适用于大城市地区的小城镇人口规划预测?()
A. 区域人口分配法 B. 类比法
C. 区位法 D. 增长率法
66. 下列关于城市地理位置的概述,哪项是错误的?()
A. 中心位置有利于区域内部的联系和管理
B. 门户位置有利于区域与外部的联系
C. 矿业城市位于矿区的首要位置
D. 河港城市是典型的中心位置
67. 下列哪种方法不适用于城市吸引范围的分析?()
A. 断裂点公式 B. 回归分析
C. 经验调查 D. 潜力模型
68. 下列哪个学派与城市社会学发展无关?()
A. 芝加哥学派 B. 奥地利学派
C. 韦伯学派 D. 马克思主义学派
69. 下列哪项表述不是伯吉斯城市土地利用同心圆模型的特征?()
A. 中央商务区是城市商业、社会和文化生活的焦点
B. 在离中央商务区最近的过渡地带犯罪率最高
C. 交通线对城市结构产生影响
D. 符合人口迁居的侵入-演替原理
70. 下列关于社区的表述,哪项是正确的?()
A. 邻里和社区的概念相同
B. 社区与地域空间无关
C. 互联网时代社区的归属感变得不重要
D. “单位社区化”是中国城市社区的重要特点
71. 下列关于中国城市内部空间结构的表述,哪项是错误的?()
A. 计划经济时代,中国城市内部空间结构趋同性明显
B. 改革开放后,郊区化在中国大城市的空间重构进程中扮演了重要角色

- C. 近 20 年来,中国大城市的中心区走向衰败
D. 改革开放后,中国城市社会空间重构的动力表现出多元化的特点
72. 下列关于“老龄化”的表述,哪项是正确的? ()
- A. 人口的年龄结构金字塔不直接反映老龄化程度
B. 老龄化的国际标准是 60 岁以上人口占总人口的比例超过 19%
C. 少年儿童比重与老龄化程度无关
D. 老龄化负担的轻重与老龄化程度无关
73. 下列关于社会问卷调查的表述,哪项是正确的? ()
- A. 调查问卷应随意发放
B. 可以边调查边修改问卷
C. 问卷的“有效率”是指回收问卷占有所有发放问卷数量的比重
D. 问卷设计要考虑到调查者的填写时间
74. 下列有关人口素质的表述,哪项是错误的? ()
- A. 人口的受教育水平可以反映人口的素质结构特点
B. 地区人口的素质结构对地区的发展产生影响
C. 人口的年龄结构决定了人口的素质结构
D. 人口质量即人口素质
75. 下列关于城市规划公众参与的表述,哪项是错误的? ()
- A. 可有效地应对利益主体的多元化
B. 有助于不同类型规划的协调
C. 可体现城市管治和协调发展的思路
D. 可推进城市规划的民主化和法制化
76. 下列关于自然净化功能人工调节措施的表述,哪项是错误的? ()
- A. 综合治理城市水体、大气和土壤环境污染
B. 建设城乡一体化的城市绿地与开放空间系统
C. 引进外来植物提高城市生物多样性
D. 改善城市周围区域的环境质量
77. 下列关于城市“热岛效应”的表述,哪项是错误的? ()
- A. 与大量生产、生活燃烧放热有关
B. 与城市建成区地面硬化率高有关
C. 与空气中存在大量污染物有关
D. “热岛效应”对大气污染物浓度没有影响
78. 下列关于污染的表述,哪项是错误的? ()
- A. 钢化玻璃反射的强光会增加白内障的发病率
B. 镜面玻璃的反射系数比绿草地约大 10 倍
C. 光污染误导飞行的鸟类,危害其生存
D. 光污染对城市植物没有影响
79. 下列关于当今环境问题的表述,哪项是错误的? ()

- A. 环境问题从城市扩展到全球范围
 - B. 地球生物圈出现不利于人类生存的征兆
 - C. 城市环境问题是贫困化造成的
 - D. 海平面上升和海洋污染是全球性环境问题
80. 下列关于生态恢复的表述,哪项是错误的? ()
- A. 生态恢复不是物种的简单恢复
 - B. 生态恢复是自然生态系统的次生演替
 - C. 生态恢复本质上是生物物种和生物量的重建
 - D. 人类可以通过生态恢复对受损生物系统进行干预

二、多项选择题(共 20 题,每题 1 分。每题的备选项中,有 2~4 个选项符合题意。多选、少选、错选都不得分)

81. 下列关于住宅设计的表述,哪些项是错误的? ()
- A. 独栋住宅的长度大于 160m 时,应设消防车通道
 - B. 高层住宅一般应有 2 部以上的电梯
 - C. 独栋住宅的长度小于 100m 时,应设消防车通道
 - D. 7 层以上的住宅为高层住宅
 - E. 12 层以上的住宅每栋楼不应少于 2 部电梯
82. 下列关于综合医院选址的表述,哪些项是错误的? ()
- A. 应符合医疗卫生网点的布局要求
 - B. 宜面临两条城市道路
 - C. 应布置在城市基础设施便利处
 - D. 场地选择应邻近儿童密集场所
 - E. 宜选用不规则地形,以解决多功能分区问题
83. 下列关于建筑保温和节能措施的表述,哪些项是正确的? ()
- A. 平屋顶保温层必须将保温层设置在防水层之下
 - B. 平屋顶保温层必须将保温层设置在防水层之上
 - C. 平屋顶保温层可将保温层设置在防水层之上或防水层之下
 - D. 建筑隔热可采用浅色外饰面
 - E. 利用地热是建筑节能的有效措施
84. 下列关于色彩特征的表述,哪些项是正确的? ()
- A. 每一种色彩都可以由色相、彩度及明度三个属性表示
 - B. 红、橙、黄等色调称为彩度
 - C. 色彩的明暗程度称为明度
 - D. 不同的色彩易产生不同的温度感
 - E. 色彩的距离感,以彩度影响最大
85. 下列关于艺术处理手法的表述,哪些项是正确的? ()