

智慧城市_广州大学中国大学 mooc 课后章节答案期末考试题库 2023年

1. 虚拟现实实施过程中，第一步是要_____

参考答案：
收集素材

2. 我国自主研发的卫星导航系统是_____

参考答案：
BDS

3. 大数据的核心是_____

参考答案：
预测分析

4. 智慧城市发展愿景涉及的关键词包括透明、高效、安全和_____

参考答案：
可信

5. 规划仿真系统中，_____功能使得大众可以通过浏览器来浏览城市三维信息，并实现必要的规划应用

参考答案：
网络发布功能

6. 现实地理世界空间结构与空间关系各要素（现象）的数量、质量特征及其随时间变化而变化的数据集的“总和”是_____

参考答案：
大数据

7. 构成神经网络的最基本单位是_____。

参考答案：
神经元

8. 假彩色影像中，植被为___色

参考答案：
红色

9. “数字城市”亦是“数字地球”的_____

参考答案：
无数个重要的节点

10. 智慧城市可以理解为是数字城市+物联网+云计算+_____

参考答案：
人工智能

11. 在 2016 年，18 次世界围棋冠军李世石被 DeepMind 公司的_____打败。

参考答案：
AlphaGo

12. 武汉市从_____年开始成为全国数字化第二批试点

参考答案:

2006

13. _____已经成为人类生活和发展的最重要空间

参考答案:

城市

14. _____的建立和表达直接关系到三维城市模型的整体显示效率和真实表现力。

参考答案:

LOD

15. 称赞城市网格化管理新模式是一项“世界级成功案例”是（ ）

参考答案:

比尔盖茨

16. 导航软件中语音导航和语音查询路线是体现 GIS_____的功能。

参考答案:

自然语言处理

17. 在飞机上用航摄仪器对地面连续摄取像片，结合地面控制点测量、调绘和立体测绘等步骤的测量方式是_____。

参考答案:

航空摄影测量

18. 解决领先的信息技术创新与滞后的管理体制改革的矛盾的途径是（ ）

参考答案：
网格化管理系统

19. 北京东城区在国内首推的_____城市管理模式解决了城市管理难题，取得了极大的成功。

参考答案：
“万米单元网格”

20. 城市_____建设为数字城市奠定了“空间基准框架”。

参考答案：
空间信息基础设施

21. 城市_____建设为数字城市铺设了“信息高速公路”。

参考答案：
通信网络基础设施

22. 北斗系统将于_____年向全球提供服务

参考答案：
2020

23. _____可以比喻为智慧城市的“神经末梢”

参考答案：
物联网

24. 物联网使各对象可以通过网络与其他对象通信、_____、远程监控等，利于实现各领域的智慧化以及智慧城市的建设。

参考答案：
交互

25. 3S 空间信息技术不包括以下哪种技术_____

参考答案：
物联网技术

26. _____是指大数据与地理时空数据融合，即以地球为对象、基于统一时空基准，活动与时空中与位置直接或间接相关联的大数据。

参考答案：
时空大数据

27. 区块链技术起源于_____

参考答案：
比特币

28. 智慧城市是一个有机结合的整体，而智能化只是其中的一种技术手段和_____

参考答案：
组成部分

29. 空间信息技术的局限是缺少表现（ ）

参考答案：
宗教

30. 从云与端的构成中电脑到手机的变化，体现了云计算_____。

参考答案：
便携性

31. 传统模式下，数据的申请包括_____个步骤

参考答案：
5

32. 智能安防监控属于_____领域。

参考答案：
计算机视觉

33. 以下哪一项技术是“全面透彻的感知”的代表技术？

参考答案：
自动驾驶

34. 全球导航卫星系统是能在地球表面或近地空间的任何地点，为用户提供全天候的_____信息的空基无线电导航定位系统。

参考答案：
三维坐标_速度_时间

35. 国外主流的 GIS 软件有_____

参考答案:

QGIS_ArcGIS_MapInfo

36. _____是国土空间规划的核心问题

参考答案:

多规合一

37. 数据需要实现各级行政部门的_____

参考答案:

横向打通

38. 我国数字城市的建设，经历了__个阶段（）

参考答案:

4

39. 智慧城市通过物联网深层感知全方位获取城市系统的数据，再通过广泛互联将这些孤立的数据联系起来，将其变成_____

参考答案:

信息

40. 区块链广义上是一种去中心化的分布式数据账本技术，它通过_____技术让网络中的所有节点共同拥有、管理和监督数据

参考答案:
密码学

41. 非对称加密算法需要两个密钥，如果用公钥对数据进行加密，只有用对应的____才能解密

参考答案:
私钥

42. 智能合约技术的优势是数据透明、可追溯、不可篡改和_____

参考答案:
相互验证

43. 利用区块链的_____技术特点，能够实现控排企业的碳资产额度的自动计算，使整个流程公开准确，减少碳资产开发时间。

参考答案:
智能合约

44. 下面哪个技术在城市的信息化管理中，提供了全方位的目标定位和位置服务（）

参考答案:
全球定位系统

45. 各种非可再生资源的过度消耗、人口快速膨胀、各种自然与人为灾害频繁出现、资源的不合理利用等现象，可以称为

参考答案:
城市病症

46. 数字地球是由谁提出的（）

参考答案：
戈尔

47. 空间地理信息是数字城市的_____

参考答案：
基础保障

48. 数字城市建设的支撑技术包括（）

参考答案：
虚拟现实与多媒体技术_空间信息技术_空间数据库管理技术_信息高速公路
与计算机网络等技术

49. 地理空间框架包括_____个基本要素

参考答案：
4

50. 地理空间框架即空间信息基础设施，是城市信息化_____信息资源

参考答案：
不可或缺的_根本性的_基础性的

51. 地理空间数据的现存问题包括_____

参考答案:
观念问题_标准问题_技术问题_利益问题

52. 用来表示物体的位置、形态、大小分布等各方面的信息是_____。

参考答案:
空间数据

53. 解决空间信息的应用问题，实现_____的转变。

参考答案:
“贵族”向“平民”

54. 智慧城市发展的愿景包括透明高效的在线政府、_____

参考答案:
无处不在的惠民服务_自主可控的安全体系_融合创新的信息经济_精细精准的城市治理

55. “POI”是指_____

参考答案:
兴趣点

56. 下面哪几项属于城市病症（）

参考答案:
环境质量恶化_交通堵塞_出现“空气稀薄症”_承载力超载

57. 构想是由虚拟环境的逼真性与实时交互性，而使用户产生更丰富的联想，它是获取沉浸感的一个_____

参考答案：
必要条件

58. 价值流通机制的搭建，实现跨平台的_____

参考答案：
互通_互联_互信

59. 虚拟现实的三大特点是_____

参考答案：
交互_沉浸_构想

60. 时空大数据模型包括_____

参考答案：
栅格数据_矢量数据_时间序列数据

61. 数据是对事实或观察的结果，是对客观事物的逻辑归纳，是用于表示客观事物的未经加工的_____

参考答案：
原始素材

62. _____是指对客观事件进行记录并可以鉴别的符号，是对客观事物的性质、状态以及相互关系等进行记载的物理符号或这些物理符号的组合。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/485023323013011040>