



微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

2021BIM 考试复习必备：精选 50 题

1、BIM 是以()数字技术为基础,集成了建筑工程项目各种相关信息的工程数据模型,是对工程项目设施实体与功能特性的数字化表达

A.二维

B.三维

C.四维

D.五维

答案:B

2、下列选项中,不属于 BIM 的特点的是()

A.可视化

B.协调性

C.模拟性

D.碰撞检查

答案:D





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

3、下列选项中, 不属于 BIM 的特点的是()

A.信息完备性

B.信息关联性

C.信息流动性

D.信息一致性

答案:C

4、除了对工程对象进行 3D 几何信息和拓扑关系的描述, 还包括完整的工程信息描述, 属于 BIM 特点中的

()

A.信息完备性

B.信息关联性

C.信息流动性

D.信息一致性

答案:A

5、BIM 技术起源于()



扫二维码下载 环球网校移动课堂 APP

移动学习 职达未来



微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

A.英国

B.德国

C.美国

D.法国

答案:C

6、BIM 技术在美国的应用中, ()应用点的使用率最高

A.设计方案论证

B.3D 协调

C.4D 建模

D.设计审查

答案:B

7、在《关于推进 BIM 技术在建筑领域应用的指导意见》文件中, 要求到在 2016 年前, 政府投资的()以上的大型公共建筑及申报建筑项目的设计、施工采用 BIM 技术

A.1 万 m²





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

B.2万 m²

C.3万 m²

D.4万 m²

答案:B

8、BIM 模型的()特点,使施工过程中可能发生的问题,提前到设计阶段来处理,减少了施工阶段的反复,不仅节约了成本,更节省了建设周期

A.可视化

B.协调性

C.模拟性

D.优化性

答案:A

9、()实现建设项目施工阶段工程进度、人力、材料、设备、成本和场地布置的动态集成管理及施工过程的可视化模拟

A.3D 模型





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

B.4D 施工信息模型

C.虚拟施工

D.5D 信息模型

答案:B

10、基于 BIM 的()管理,是综合应用 GIS 技术,将 BIM 与维护管理计划向链接,实现建筑物业管理与楼宇设备的实时监控相集成的智能化和可视化管理,及时定位问题来源

A.全生命周期

B.施工

C.建筑运营维护

D.项目信息

答案:C

11、下列软件产品中,属于 BIM 建模软件的是()

A.GMT

B.Robot





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

C.PKPM

D.Ecotech

答案:A

12、下列软件产品中,属于 BIM 方案设计软件的是()

A.Onuma Planning System

B.Sloibri

C.Rhino

D.Innovaya

答案:A

13、下列软件产品中,属于 BIM 造价管理软件的是()

A.Revit

B.Onuma Planning System

C.GCL





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

D.Navisworks

答案:C

14、下列软件产品中, 不属于 BIM 模型综合碰撞检查软件的是()

A.Navisworks

B.Projectwise Navigator

C.Solibri

D.ArchiBUS

答案:D

15、下列软件产品中, 属于 BIM 施工管理软件的是()

A.Revit

B.BIM5D

C.GGJ

D.MagicCAD





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

答案:B

16、下列软件产品中,属于 BIM 施工建模软件的是()

A.BIMMAKE

B.BIM5D

C.Navisworks

D.Ecotech

答案:A

17、在我国现阶段普及最广的 BIM 软件是()

A.CAD

B.Projectwise

C.BIM5D

D.Rivit

答案:D





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

18、在 BIM 技术应用过程, BIM 人才的划分不包括()

- A.BIM 设计人才
- B.BIM 标准人才
- C.BIM 工具人才
- D.BIM 应用人才

答案:A

19、施工项目控制的行为主体是(), 其核心任务是通过项目策划和项目控制以达成项目的控制目标

- A.施工单位
- B.监理单位
- C.建设单位
- D.运营单位

答案:A

20、在实际运用中, 项目管理体系的执行难度仍非常之大, 制约项目管理发展的主要因素不包括()





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

A.工程项目数据大

B.各岗位间数据流通效率低

C.团队协调能力差

D.参与方沟通能力差

答案:D

21、传统的项目管理模式为()

A.设计-勘察-建造

B.设计-招投标-建造

C.招投标-设计-建造

D.勘察-设计-建造

答案:B

22、施工阶段的质量控制和安全控制等工作一般授权()进行

A.土木工程师





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

B.结构工程师

C.监理工程师

D.设备工程师

答案:C

23、BIM 在项目管理中可以分为很多类别, 下列不属于按工作目标划分的是()

A.工程工期控制

B.工程进度控制

C.工程成本控制

D.工程安全控制

答案:A

24、BIM 模型在投标签约管理阶段的应用点是()

A.场区规划模拟

B.碰撞检查





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

C.建立 3D 信息模型

D.虚拟施工

答案:A

25、通过动画或虚拟现实技术展示施工方案的, 这是 BIM 模型在哪个工作阶段的应用点()

A.设计管理

B.投标签约管理

C.施工管理

D.运营管理

答案:B

26、BIM 模型在设计管理阶段的应用点是()

A.通过动画展示施工方案

B.场区规划模拟

C.建立 3D 信息模型





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

D.三维动画渲染与漫游

答案:C

27、能够让施工方清楚了解设计意图,了解设计中的每一个细节,这是 BIM 在设计管理阶段的()

A.建立 3D 信息模型

B.可视化技术交底

C.可视化设计交底

D.BIM 模型提交

答案:C

28、能够优化工程设计,优化管线排布方案,避免在建筑施工阶段可能发生的错误损失和返工的可能,这属于 BIM 在施工管理阶段的()

A.虚拟施工

B.建立 4D 施工信息模型

C.BIM 模型维护与更新

D.碰撞检查





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

答案:D

29、能够在实际建造之前对工程项目的功能及可建造性等潜在问题进行预测, 提前反映施工难点, 避免返工, 这属于 BIM 在施工管理阶段的()

- A.虚拟施工
- B.建立 4D 施工信息模型
- C.碰撞检查
- D.三维动画渲染与漫游

答案:A

30、BIM 模型在竣工验收管理阶段的应用点是()

- A.工程量统计
- B.碰撞检查
- C.工程文档管理
- D.BIM 模型维护与更新

答案:C





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

31、BIM 模型在运营管理阶段的应用点是()

- A.BIM 模型的提交
- B.三维动画渲染与漫游
- C.项目基础数据全过程服务
- D.网络协同工作

答案:B

32、让业主在进行销售或有关于建筑宣传展示的时候给人以真实感和直接的视觉冲击, 这是 BIM 模型的哪个应用点()

- A.可视化设计交底
- B.三维动画渲染与漫游
- C.虚拟施工
- D.网络协同工作

答案:B





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

33、()是 BIM 系列软件中组成项目的单元, 同时是参数信息的载体, 是一个包含通用属性集和相关图形表示的图元组

- A.构件
- B.荷载
- C.体量
- D.族

答案:D

34、企业在应用 BIM 技术进行项目管理时, BIM 辅助项目的服务目标不包括()

- A.提升品质
- B.减少费用
- C.绿色环保
- D.加强控制

答案:D

题型: 单选题





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

35、在 BIM 实施团队中, 负责监督、检查项目执行进展的团队角色是()

A.BIM 小组组长

B.项目经理

C.BIM 工作室

D.项目副经理

答案:B

36、在 BIM 实施团队中, 负责制订 BIM 实施方案并监督、组织、跟踪的团队角色是()

A.BIM 小组组长

B.技术管理部

C.BIM 工作室

D.项目副经理

答案:A

题型: 单选题





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

37、在 BIM 实施团队中,负责制订 BIM 培训方案并负责内部培训考核、评审的团队角色是()

- A.项目经理
- B.BIM 工作室
- C.项目副经理
- D.BIM 小组组长

答案:C

38、在 BIM 实施团队中,负责采集及复核测量数据,为每周 BIM 竣工模型提供准确数据基础的团队角色是()

- A.测量负责人
- B.BIM 工作室
- C.技术管理部
- D.施工管理部

答案:A

39、在 BIM 实施团队中,利用 BIM 模型优化施工方案,编制三维交底的团队角色是()





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

A.测量负责人

B.技术管理部

C.深化设计部

D.BIM 工作室

答案:B

40、在 BIM 实施团队中,对其 BIM 能力要求精通的团队角色是()

A.测量负责人

B.施工管理部

C.质量管理部

D.深化设计部

答案:D

41、在 BIM 实施团队中,运用 BIM 技术进行碰撞检查并充分沟通、解决、记录并进行图纸及变更管理的团队角色是()

A.技术管理部





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

B.质量管理部

C.深化设计部

D.BIM 小组组长

答案:C

42、在 BIM 实施团队中,负责预算及施工 BIM 模型建立、维护、共享、管理,并需要提交阶段竣工模型及与各方进行沟通的团队角色是()

A.BIM 小组组长

B.项目副经理

C.项目经理

D.BIM 小组组长

答案:D

43、在 BIM 实施团队中,利用 BIM 模型优化资源配置组织的团队角色是()

A.施工管理部

B.物资设备管理部





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

C.深化设计部

D.技术管理部

答案:A

44、在 BIM 实施团队中,负责优化机电专业工序穿插及配合的团队角色是()

A.技术管理部

B.机电安装部

C.深化设计部

D.BIM 工作室

答案:B

45、在 BIM 实施团队中,负责确定预算 BIM 模型建立的标准。利用 BIM 模型对内、外的商务管控及内部成本控制的团队角色是()

A.BIM 小组组长

B.BIM 工作室

C.商务合约管理部





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

D.项目副经理

答案:C

46、在 BIM 实施团队中,利用 BIM 模型生成清单,审批、上报准确的材料计划的团队角色是()

- A.BIM 工作室
- B.技术管理部
- C.商务合约管理部
- D.物资设备管理部

答案:D

47、在 BIM 实施团队中,通过 BIM 进行质量技术交底,欧化检验批划分、验收与交接计划的团队角色是()

- A.BIM 工作室
- B.质量管理部
- C.深化设计部
- D.技术管理部





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

答案:B

48、在 BIM 实施团队中,通过 BIM 可视化展开安全教育、危险源识别及预防预控,指定针对性应急措施的团队角色是()

- A.安全环境管理部
- B.BIM 工作室
- C.商务合约管理部
- D.物资设备管理部

答案:A

49、常用的 BIM 中,下列选项中 BIM 工作对接流程顺序正确的是()

A.设计院→总承包→施工部→信息植入

BIM 模型

B.设计院→信息植入 BIM 模型→总承包→施工部

C.设计院→总承包→信息植入 BIM 模型→施工部

D.信息植入 BIM 模型→设计院→总承包→施工部





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

答案:A

50、常用的 BIM 碰撞检查流程包括①总承包根据整合的模型进行碰撞检查②分析讨论问题并提出解决方案③总承包根据处理意见安排分包更新模型④碰撞是否有问题⑤据分析结构提交设计及业主, 并确定处理办法⑥提交设计处理结果, 要求补充设计变更单)

A.①②④⑤⑥③

B.①②⑤③④⑥

C.①④③②⑤⑥

D.①④②⑤⑥③

答案:B

