

**（新版）建筑信息模型技术员（中级）技能鉴定考试题库-  
下（判断题汇总）**

判断题

1. () 出租面积。基于办公楼楼层面积标准测量法的测量面积。

A、正确

B、错误

答案：A

2. () 管线综合排布时尽量采用单独支架，以保证管线安装牢固。

A、正确

B、错误

答案：B

3. 房屋的朝向可通过首层平面图中的指北针来了解。()

A、正确

B、错误

答案：A

4. 各种受力构件宜在图中构注旁注上截面尺寸，一个编号需全部标注出尺寸。()

A、正确

B、错误

答案：B

5. 住宅户型厨房使用面积应小于 4.0m<sup>2</sup>。()

A、正确

B、错误

答案：B

6. 房屋的平、立、剖面图采用大比例绘制；对于无法表达清楚的部分，采用小比例绘制的建筑详图进行表达。（）

A、正确

B、错误

答案：B

7. 除了在设施的施工阶段可以应用物联网管理预制构件外，物联网更大量的应用是在设施的安装与运营阶段。（）

A、正确

B、错误

答案：A

8. 在 Revit 软件中，编辑建筑柱时是不可以设置斜柱的。（）

A、正确

B、错误

答案：A

9. （）剖面可以通过移动功能进行移动。

A、正确

B、错误

答案：A

10. 在对视图操作过程中【关闭隐藏对象】工具不能在平铺、层叠视图模式下使用。（）

A、正确

B、错误

答案：A

11. 在立面视图中，已创建的楼层平面视图的标高标头显示为黑色。（）

A、正确

B、错误

答案：B

12. （）施工过程模拟可用于检查项目进度的合理性。

A、正确

B、错误

答案：A

13. 在项目实施的整个过程中，会生成多个信息模型，包含完整的工程数据信息。

（）

A、正确

B、错误

答案：B

14. （）重大问题，需要业主协调各方共同解决不是项目中应用的检查方法。

A、正确

B、错误

答案：B

15. （）在“楼层平面:标高1”的“属性”面板中单击“可见性/图形替换”后的

“编辑”命令，也可调出“楼层平面:标高1的可见性/图形替换”对话框。

A、正确

B、错误

答案：A

16. BIM 模型是预制加工工业化的基石。细节化的构件模型可以由 BIM 设计模型生成，以用来指导预制生产与施工。由于构件是以五维的形式被创建的，从而便于数控机械化自动生产。（）

A、正确

B、错误

答案：B

17. （）可见。指明此值在颜色填充图例中是否填充颜色并且可见。

A、正确

B、错误

答案：A

18. （）暖通专业建模时，可以不创建设备及末端。

A、正确

B、错误

答案：B

19. 放样只能在同一路径上的各段给予相同的形体。（）

A、正确

B、错误

答案：B

20. 视觉样式可以分为模型显示、阴影、照明、摄影曝光和背景选项。（）

A、正确

B、错误

答案：B

21. 防火排烟和事故通风风道及相关设备应采用固定支吊架。()

A、正确

B、错误

答案：B

22. 结构施工的用途是作为施工放线、开挖基槽、支模板、绑扎钢筋、设置预埋件、现捣混凝土和安装柱等构件的依据。()

A、正确

B、错误

答案：B

23. 10kV 系统进线回路应设置 3 个 CT，计量柜应为 2 个 CT。()

A、正确

B、错误

答案：A

24. 在粗略情况下，风管默认为单线显示，中等情况下风管默认为双线显示。()

A、正确

B、错误

答案：A

25. 扶梯基坑底部净高有限，应尽量避免在下方设计管网，必要的排水可以考虑利用侧面排来解决。()

A、正确

B、错误

答案：B

26. () 图样上放置视图只能通过在项目浏览器中拖拽视图的方式。

A、正确

B、错误

答案：B

27. () 住宅楼的净高是指楼面或地面至上部楼板之间最小垂直距离，可理解为下层地板面或楼板上表面到上层楼板下表面之间的距离。

A、正确

B、错误

答案：A

28. “光线追踪”模式将对视图中的模型进行实时渲染，效果最佳，但将消耗大量的计算机资源。()

A、正确

B、错误

答案：A

29. 排烟系统的风量和阻力应认真计算并考虑漏风系数，所选风机应满足要求。()

A、正确

B、错误

答案：A

30. ()在默认的情况下,房间在平面视图和剖面视图中会显示。但是可以更改“可见性/图形”设置,使房间及其参照线在这些视图中不可见。

A、正确

B、错误

答案: B

31. 在默认参数中分割网格线可直接添加图案。()

A、正确

B、错误

答案: B

32. ()利用 BIM 技术可以对管线之间、管线与土建之间的所有碰撞问题进行检测与反馈,但理论上来说并非所有管线碰撞问题都可以快速解决。

A、正确

B、错误

答案: B

33. ()重点部位碰撞检查复核→局部碰撞检查复核→整体碰撞检查复核。

A、正确

B、错误

答案: A

34. ()revit 中计算房间面积时设置在墙核心层,房间边界位于最靠近房间的核心内层或外层上。

A、正确

B、错误

答案：A

35. 基础梁边梁按外边缘定位，中间梁一般以梁中定位，且必须采用主轴线。（）

A、正确

B、错误

答案：A

36. （）在形成竣工模型前需要对信息模型进行最后的集成和验证。

A、正确

B、错误

答案：A

37. （）根据业主所提供的建筑、结构、机电等专业图样搭建项目 BIM 模型，提供  
侦错服务及提交碰撞报告(包括三维模型碰撞报告)，协助设计团队解决有关设计  
空间上的冲突。

A、正确

B、错误

答案：A

38. 基于 BIM 模型进行自动化生成的模式消除了利用二维图施工时由于周围构件  
与环境的不确定性而导致构件无法安装甚至重新制造的尴尬局面。（）

A、正确

B、错误

答案：A

39. 钢筋的连接形式有绑扎搭接、机械连接、焊接连接。（）

A、正确

B、错误

答案：A

40. 高层住宅设计总说明防火专项中应表述管道穿过防火墙及防火卷帘上部时应采用的防火封堵措施。（）

A、正确

B、错误

答案：A

41. （）所有 BIM 软件都支持 V-Ray 渲染器。

A、正确

B、错误

答案：B

42. 一般模型拆分原则包含按人防分区拆分、按施工缝拆分和按楼层拆分。（）

A、正确

B、错误

答案：B

43. （）通过 BIM 成本管理可以避免施工企业在项目完成后无法指导盈利与亏损原因和部位的情况发生。

A、正确

B、错误

答案：A

44. （）颜色填充图例可以放置在楼层平面中的任意位置。

A、正确

B、错误

答案：A

45. 在设备层必须设置消火栓。()

A、正确

B、错误

答案：B

46. ()以 Revit 坐标系统为例，在 Rvt 中有两个定位点(项目基点和测量点)，其作用是帮助实现各部分之间的定位，软件默认它们在同一个位置，并且位置数值都为 0。

A、正确

B、错误

答案：A

47. ()打开模型进入楼层平面视图，单击“建筑”选项卡“房间与面”下拉列表中的“颜色方案”命令，在弹出的“编辑颜色方案”对话框中设置方案的“类别”为“房间”，“颜色”为“名称”单击“确定”按钮，完成颜色方案的创建。

A、正确

B、错误

答案：A

48. ()正交三维视图可以显示建筑物的立体感并保持清晰的细节显示。

A、正确

B、错误

答案：B

49. 通过复制/监视命令创建的标高会相应生成楼层平面视图, 不需要手动进行添加。()

A、正确

B、错误

答案: B

50. () 用户坐标系是一般 BIM 及相关软件默认的一个坐标系, 其原点和坐标轴都是绝对固定的。

A、正确

B、错误

答案: B

51. 一般的工程项目都有数十个参与方, 大型项目的参与方可以达到上百个甚至更多, 提升竞争力的技术关键是提高设计的信息共享水平。()

A、正确

B、错误

答案: B

52. 商业建筑封闭楼梯间与相邻商铺的外窗间距应小于 1.0m。()

A、正确

B、错误

答案: B

53. () 一个视图中可以放置多个颜色填充图例。如果不希望在已应用颜色方案的视图中显示颜色填充图例, 可以选中该图例并将其删除。

A、正确

B、错误

答案：A

54. () revit 中建立好的剖面不可以翻转。

A、正确

B、错误

答案：B

55. () 在正交三维视图中，可以设置视图的裁剪区域。

A、正确

B、错误

答案：A

56. 标高投影图是在一个水平投影面上标有高度数字的正投影图，常用来绘制地形图和道路、水利工程等方面的平面布置图样。()

A、正确

B、错误

答案：A

57. () 单专业模型→→碰撞检查出报告→多专业模型整合→分给各专业解决问题→模型完成及会审。

A、正确

B、错误

答案：B

58. 【没答案】利用 BIM 成本管理目前还无法根据设计变更实现成本动态管理。

A、正确

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/937155012050006143>