

建筑木工（结构及模板）技能知识考试题及答案

单选题

1. 粘贴硬木地板条时首先用齿形刮胶板在已选备好的硬木地板背后均匀的刮一层胶粘剂，其胶的厚度以不超过（）为佳。

- A、0.3mm
- B、0.1mm
- C、0.5mm
- D、0.6mm

参考答案：A

2. 造成硬木地板表面不平整的主要原因是（）

- A、木地板的含水率过高
- B、建筑基层不平整
- C、使用电刨操作时电刨运转不当
- D、铺贴不牢固

参考答案：C

3. 在制作木工建筑模板时，通常采用的连接方式是？

- A、焊接
- B、螺栓连接
- C、钉连接
- D、胶合连接

参考答案：C

4. 在铺设木地板时房间靠墙的地板应 () 铺设。

- A、紧贴四边墙
- B、紧贴左右两边墙
- C、紧贴前后墙体
- D、离开四边墙各 10mm 左右

参考答案：D

5. 在木结构建筑的长期使用中，为了延长其使用寿命，以下哪项措施是必要的？

- A、定期对木材进行防腐处理
- B、对木材进行定期油漆处理
- C、对建筑进行定期检查和维护
- D、所有选项均是必要的维护措施

参考答案：D

6. 在木结构建筑的长期使用中，为防止木材变形和开裂，以下哪项措施是有效的？

- A、定期对木材进行油漆处理
- B、使用高强度木材
- C、控制室内温度和湿度
- D、增加木材的截面尺寸

参考答案：C

7. 在木结构建筑的维护中，以下哪项做法是正确的？

- A、定期对木材进行防腐处理

- B、对所有木材进行更换，以保证结构安全
- C、忽略微小的木材开裂和变形
- D、使用含有腐蚀性的清洁剂清洁木材表面

参考答案：A

8. 在木结构建筑的施工准备阶段，以下哪项工作是不必要的？

- A、对木材进行干燥处理
- B、对木材进行防腐处理
- C、对所有工具进行安全检查
- D、对建筑地点进行风水评估

参考答案：D

9. 在木结构建筑的施工中，以下哪项措施可以有效防止木材受潮？

- A、在木材上涂抹防水涂料
- B、使用透气性差的材料包裹木材
- C、将木材直接放置于地面上
- D、将木材存放在湿度较高的环境中

参考答案：A

10. 在木结构建筑的施工中，对于木材的拼接，以下哪项做法是不正确的？

- A、使用榫卯连接
- B、使用金属连接件
- C、使用胶水粘合

D、直接将木材拼接在一起，不使用任何连接件

参考答案：D

11. 在木结构建筑的施工中，对于木材的防腐处理，以下哪项做法是不推荐的？

A、使用防腐剂浸泡木材

B、在木材表面涂刷防腐涂料

C、将木材存放在干燥通风的环境中

D、使用含有腐蚀性的化学物质处理木材

参考答案：D

12. 在木结构建筑的施工过程中，对于木材的切割，以下哪项做法是不推荐的？

A、使用锋利的刀具以减少木材浪费

B、切割前对木材进行标记，确保精确切割

C、随意切割，不考虑木材的纹理和强度

D、切割时佩戴适当的防护装备

参考答案：C

13. 在木结构建筑的施工过程中，对于木材的存放，以下哪项做法是不正确的？

A、存放于干燥通风处

B、直接放置于潮湿地面

C、避免阳光直射

D、定期翻动木材，防止变形

参考答案：B

14. 在木结构建筑的施工过程中，对木材进行干燥处理的主要目的是？

- A、提高木材的硬度
- B、增加木材的重量
- C、减少木材的含水量，防止变形
- D、改变木材的颜色

参考答案：C

15. 在木结构建筑的日常维护中，以下哪项不是常见的维护项目？

- A、检查并更换腐朽的木材
- B、定期检查连接节点的紧固情况
- C、对木材进行定期油漆处理
- D、更换损坏的玻璃门窗

参考答案：D

16. 在木结构建筑的防火设计中，以下哪项措施是无效的？

- A、设置防火墙
- B、使用防火涂料
- C、增加木材的截面尺寸
- D、安装火灾报警系统

参考答案：C

17. 在木结构建筑的防火设计中，以下哪项措施是特别重要的？

- A、设置自动喷水灭火系统

- B、使用防火涂料
- C、确保建筑内部有良好的通风
- D、对建筑内部进行定期防火检查和维护

参考答案：D

18. 在木结构建筑的防火设计中，以下哪项措施是关键？

- A、使用防火涂料
- B、增加木材厚度
- C、安装自动喷水灭火系统
- D、木材间设置防火隔离带

参考答案：D

19. 在木结构建筑的防火设计中，以下哪项措施是被动防火措施？

- A、设置自动喷水灭火系统
- B、使用防火涂料
- C、设置防火墙
- D、安装火灾报警系统

参考答案：C

20. 在木工建筑模板拆除过程中，下列哪项做法是不正确的？

- A、遵循先拆后支、后拆先支的原则
- B、暴力拆除，以加快进度
- C、非承重模板应在混凝土强度达到要求后拆除
- D、拆除时应避免损伤混凝土表面

参考答案：B

21. 在建筑模板的选择中，以下哪个因素不是主要考虑点？

- A、模板的耐用性
- B、模板的重量
- C、模板的平整度
- D、模板的颜色

参考答案：D

22. 圆锯机由于使用广泛，因此类型较多。按锯解方向的不同可以分为纵锯圆锯机、横截圆锯机和（）

- A、原木圆锯机
- B、再剖圆锯机
- C、万能圆锯机
- D、裁边圆锯机

参考答案：C

23. 圆锯机由于使用广泛，因此类型较多。按锯解方向的不同可分为纵锯圆锯机、横截圆锯机和（）

- A、原木圆锯机
- B、再剖圆锯机
- C、万能圆锯机
- D、裁边圆锯机

参考答案：C

24. 以下哪种木材最适合用于制作木结构建筑的承重构件？

- A、松木

B、桦木

C、橡木

D、竹子

参考答案：C

25. 旋转楼梯的扶手断面为矩形，则扶手标准段的左右两侧弯曲为（）。

A、相同

B、相似

C、不同

D、部分相同. 部分不同

参考答案：A

26. 下列哪项不属于木结构建筑常见的维护措施？

A、定期检查并更换腐朽木材

B、对木材进行防腐处理

C、使用高强度化学清洁剂清洁表面

D、保持建筑通风干燥

参考答案：C

27. 木屋架椽条的配料长度为椽条间距的（）倍。

A、1

B、2

C、3

D、4

参考答案：B

28. 木模板施工中，产生墙体厚度不一、平整度差的原因是（）

- A、模板连接不严、不牢或模板支撑不足
- B、模板缺少应有的强度和刚度，模板质量差
- C、主筋扭向或安装吊线找垂直的方法有误
- D、模板支撑系统轻度和刚度不足
- E、地面下沉，模板支柱下无垫板

参考答案：B

29. 木模板施工中，产生侧模不平直、上下口涨模的原因是（）

- A、模板连接不严、不牢或模板支撑不足
- B、模板缺少应有的强度和刚度，模板质量差
- C、主筋扭向或安装吊线找垂直的方法有误
- D、模板支撑系统轻度和刚度不足
- E、地面下沉，模板支柱下无垫板

参考答案：D

30. 木楼梯的操作工艺步骤为：放样、配制各部件、安装搁栅与斜梁、铺钉踏步板、安装栏杆、扶手、安装靠墙踢脚板和护板、（）。

- A、钉阴角条
- B、钉挑口线
- C、钉阳角边
- D、钉压角条

参考答案：B

31. 木结构建筑中的屋顶排水设计，以下哪项措施是有效的？

- A、设置足够的排水沟和天沟
- B、使用防水涂料
- C、增加屋顶的坡度
- D、所有选项均有助于排水设计

参考答案：D

32. 木结构建筑中的屋顶结构通常采用哪种形式以增强稳定性和耐久性？

- A、平顶
- B、尖顶
- C、弧形顶
- D、坡屋顶

参考答案：D

33. 木结构建筑中的屋顶防水处理，通常采用的方法是？

- A、单纯依赖木材的自然防水性能
- B、使用防水涂料或卷材
- C、在屋顶上方设置遮阳板
- D、屋顶下方增加防水层

参考答案：B

34. 木结构建筑中的屋顶，为了增强其结构稳定性，以下哪项措施是有效的？

- A、使用三角形桁架结构
- B、增加屋顶的跨度
- C、减少屋顶的坡度
- D、使用轻质材料作为屋顶覆盖层

参考答案：A

35. 木结构建筑中的墙体，为了提高其抗风能力，以下哪项措施是有效的？

- A、增加墙体的厚度
- B、使用高强度木材
- C、设置墙体间的连接件
- D、所有选项均有助于提高抗风能力

参考答案：D

36. 木结构建筑中的门窗，为了提高其气密性和水密性，通常采用的方法是？

- A、使用实木门窗
- B、在门窗框与墙体之间填充密封材料
- C、增加门窗的尺寸
- D、使用高强度玻璃

参考答案：B

37. 木结构建筑中的楼梯，为了提高其结构稳定性，通常采用的构造方式是？

- A、实木楼梯直接安装

- B、木龙骨加踏板和扶手
- C、楼梯下方填充泡沫塑料
- D、使用高强度钢材加固

参考答案：B

38. 木结构建筑中的梁与柱连接，为了确保结构的稳定性和安全性，通常采用的方法是？

- A、使用钉子或螺丝钉连接
- B、使用金属连接件
- C、单纯依赖木材的摩擦力和粘结力
- D、使用木材榫卯连接

参考答案：D

39. 木结构建筑中的桁架结构，其主要作用是？

- A、增加建筑的美观性
- B、提高建筑的承重能力
- C、减少建筑材料的使用量
- D、增加建筑的通风性

参考答案：B

40. 木结构建筑中的地基处理，与混凝土结构相比，以下哪项描述是正确的？

- A、木结构地基处理更为复杂
- B、木结构对地基的要求更高
- C、木结构地基处理相对简单，但需确保地基平整和稳定

D、木结构无需地基处理

参考答案：C

41. 木结构建筑中的地板系统，为了提高其承重能力和稳定性，通常采用哪种结构形式？

A、实木地板直接铺设

B、木龙骨加多层实木地板

C、单纯依赖地板材料的厚度

D、地板下方填充大量泡沫塑料

参考答案：B

42. 木结构建筑中的地板，为了提高其隔音效果，以下哪项措施是有效的？

A、使用多层实木地板

B、在地板下方设置隔音材料

C、增加地板的厚度

D、所有选项均有助于提高隔音效果

参考答案：D

43. 木结构建筑在设计中，如何通过设计减少木材使用量？

A、使用更大尺寸的木材

B、增加木材的截面面积

C、优化结构设计，减少不必要的构件

D、使用更昂贵的木材

参考答案：C

44. 木结构建筑在设计时，首要考虑的因素是？

- A、木材的美观性
- B、木材的防腐处理
- C、结构的安全稳定性
- D、木材的易加工性

参考答案：C

45. 木结构建筑在设计时，如何确保结构的安全稳定性？

- A、单纯依赖木材的强度
- B、依靠木材的韧性和弹性
- C、通过合理的设计计算和构造措施
- D、依赖施工人员的经验

参考答案：C

46. 木结构建筑在地震多发地区相比其他结构类型，其优势在于？

- A、造价更低
- B、抗震性能更强
- C、施工速度更快
- D、保温隔热效果更好

参考答案：B

47. 木结构建筑在潮湿环境下，为防止木材腐朽，应采取的主要措施是？

- A、涂刷油漆
- B、通风除湿

C、增加木材截面尺寸

D、使用防腐剂处理

参考答案：D

48. 木结构建筑相比传统混凝土结构建筑，在环境友好性方面的优势主要体现在？

A、建造速度快

B、造价低廉

C、资源消耗少，碳排放低

D、易于维护

参考答案：C

49. 木工建筑模板在设计时，需考虑其什么特性以确保施工安全和效率？

A、轻便性

B、美观性

C、耐用性

D、所有选项均应考虑

参考答案：D

50. 木工建筑模板在浇筑混凝土前，为确保模板位置的准确性，需要进行哪项工作？

A、模板的清洁

B、模板的加固

C、模板的定位和校准

D、模板的防水处理

参考答案：C

51. 木工建筑模板在混凝土浇筑前，需要进行哪些预处理工作？

- A、清洗模板表面
- B、对模板进行防水处理
- C、检查模板的平整度和尺寸
- D、所有选项均正确

参考答案：D

52. 木工建筑模板在混凝土浇筑过程中，如何防止模板变形？

- A、增加模板的厚度
- B、使用高强度混凝土
- C、对模板进行加固处理
- D、所有选项均有助于防止模板变形

参考答案：D

53. 木工建筑模板在拆除后，应如何处理以便于下次使用？

- A、直接堆放，无需处理
- B、清洗并检查模板的完好性
- C、对模板进行防腐处理
- D、立即进行新的加工处理

参考答案：B

54. 木工建筑模板的主要作用是？

- A、提供混凝土浇筑的支撑结构

- B、装饰建筑外观
- C、增加建筑物的承重能力
- D、保护建筑物免受风雨侵蚀

参考答案：A

55. 木工建筑模板的支撑系统在设计时, 需要考虑的主要因素是?

- A、模板的重量
- B、混凝土的浇筑速度
- C、模板的尺寸和形状
- D、所有选项均影响支撑系统设计

参考答案：D

56. 木工建筑模板安装前, 应对模板进行哪些检查?

- A、模板的尺寸和形状
- B、模板的颜色和纹理
- C、模板的材质和重量
- D、模板的强度和刚度

参考答案：D

57. 木材的力学性质是指木材抵抗 () 作用的能力.

- A、弯曲
- B、外力
- C、扭曲
- D、剪力

参考答案：B

58. 模板配置尺寸可 () 放样或较复杂的计算确定.

- A、按图翻制
- B、按场地计算
- C、按图计算
- D、按现场操作

参考答案 : C

59. 跨度为 812m 的三角形屋架, 可在屋架中央节点上沿房屋纵向隔间设置 ()

- A、水平系杆
- B、水平支撑
- C、垂直支撑
- D、支撑

参考答案 : C

60. 胶合板按使用树木分为阔叶树材胶合板和 ()。

- A、夹芯胶合板
- B、复合胶合板
- C、针叶树材胶合板
- D、室内胶合板

参考答案 : C

61. 建筑装饰图中常出现 () 和家具制图等多种画法并存的现象。

- A、节点构造图
- B、平面系统图

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/066242053004011003>

