

2009年二级建造师《建筑实务》案例练习题(24)二级建造师考试PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/553/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E4_BA_8C_c55_553685.htm 单项选择题 场景(二十四)某学生宿舍楼为五层混合结构，其墙体和基础均采用烧结页岩砖砌筑，屋盖为现浇钢筋混凝土结构。该建筑位于抗震设防烈度为7度的地区。根据场景(二十四)，作答下列题目。

1. 下列对作用于该建筑物上的地震作用的描述中，不正确的是()。 A. 地震作用为可坐作用 B. 地震作用为动态作用 C. 地震作用可以是水平方向 D. 地震作用为偶然荷载

2. 本建筑的墙体应在室外地面以上，()应设置连续的水平防潮层。 A. 位于外墙勒角处 B. 位于室内地平处 C. 低于室内地面60mm处 D. 低于室内地面100mm处

3. 施工中为测设某点的平面位置，其做法是：根据测定点与控制点的坐标，计算出它们来源考试大%之间的夹角 α 和距离S，按 α 和S的值将给定的点位定出，此测量方法是()。 A. 直角坐标法 B. 极坐标法 C. 角度前方交会法 D. 距离交会法

4. 本工程中砖基础施工正确的技术要求是()。 A. 基础下第一层砖的水平灰缝大于30mm时，应用细石混凝土找平 B. 砖基础底标高不同时，应从低处砌起，并由高处向低处搭砌 C. 砖基础的转角处和交接处若不能同时砌筑时，可留置直凸槎 D. 为保证灰缝砂浆的饱满度，可采用冲浆法灌缝

把二级建造师设为首页

5. 基础完工后，在土方填筑工程中，填土土料应选用()。 A. 有机质含量不大于10%的土 B. 含有砖行块的土 C. 膨胀土 D. 含水量适中的黏性土

6. 影响填土压实质量的主要因素不包括()。 A. 土的天然密度 B. 每层铺土厚度 C. 每层压实遍数 D. 压

实机械的作用力 7. 对于本工程的砖砌体，除施工因素外，影响砖砌体抗压强度的最主要因素是()。 A. 砖的强度等级 B. 砂浆的厚度 C. 砂浆的强度等级 D. 砂浆的流动性和保水性

8. 砌体结构计算中，从结构上确保墙、柱具有必要稳定性的重要措施是()。 A. 墙体受压承载力计算 B. 墙体受剪承载力计算 C. 墙、柱的高厚比验算 D. 砌体局部受压承载力计算

9. 由于本多层砌体建筑位于抗震设防地区，须采取各项抗震构造措施，但其中不包括()。 A. 设置钢筋混凝土构造柱 B. 加强墙体的连接 C. 梁、柱节点应加密箍筋 D. 加强楼梯间的整体性

10. 砌体墙体的另一构造措施是在墙体内设置钢筋混凝土圈梁，但圈梁不能起到()的作用。 A. 抵抗基础不均匀沉降 B. 避免墙体产生温度裂缝 C. 提高房屋结构的整体性 D. 提高房屋的抗震性能

11. 《砌体工程施工质量验收规范》(GB50203-2002)中对砌筑砂浆有各项规定；下列描述中错误的是()。 A. 拌制砂浆时，不同品种的水泥，不得混合使用 B. 配制水泥石灰砂浆时，不得采用脱水硬化的石灰膏 C. 磨细消石灰粉，可以拌制于砌筑砂浆中 D. 在砂浆中掺入有机塑化剂时，应有砌体强度的形式检验报告

12. 对烧结普通砖砌体，合理的施工要求是()。 A. 常温下砖应提前1~2h浇水润湿 B. 砖墙灰缝宽度宜为10mm，且应不小于8mm，并不大于12mm C. 水平灰缝砂浆饱满度不得小于90% D. 砌筑方法宜采用铺浆法

13. 砖墙的转角处和交接处应同时砌筑，不能同时砌筑时应留槎，正确的留槎方法为()。 A. 斜槎，斜槎水平投影长度应不小于高度的2/3 B. 直凸槎，并加设不少于2根 6的拉结筋 C. 马牙槎，并加设不少于2根 6的拉结筋 D. 6直凹槎，并加设不少于2根 6的拉结筋

14. (略) 15. 上述模板支撑架下需设置立柱，立柱为细长压杆，为提高其稳定性，下述措施中最有效的是()。 A. 改变材料的性能以提高其强度 B. 在立柱中部增加一道横向支撑 C. 保持截面面积不变而将正方形方木立柱改为矩形截面方木立柱 D. 将截面为48的钢管立柱改为截面为53的钢管立柱
16. 铺设钢筋混凝土楼板的钢筋时，下列做法错误的是()。 A. 单向板短向布置受力筋，长向布置分布筋 B. 双向板短边方向的跨中钢筋放在长边方向跨中钢筋的下面 C. 板下部的分布钢筋放在受力钢筋的上面 D. 板上部的分布钢筋放在受力钢筋的上面
17. 本工程楼板混凝土强度为C25，下述关于混凝土强度的说法中，正确的是()。 A. 混凝土强度等级是按其立方体抗压强度 f_c 来划分的 D. 混凝土的抗压强度共分为12个等级 C. 混凝土的抗拉强度是计算抗裂度的重要指标 D. 混凝土的轴心抗压强度大于立方体的抗压强度
18. 楼板混凝土由场外商品混凝土搅拌站供应。若混凝土的初凝时间为150min，运输时间为30min，则()。 A. 混凝土的浇筑时间不得超过100min B. 混凝土浇筑中的间歇时间不得超过100min C. 混凝土浇筑与间歇时间之和不得超过120min D. 混凝土浇筑与间歇时间之和不得超过150min
19. 楼板混凝土浇筑后，在混凝土强度未达到()之前，不得在其上踩踏或安装模板及支架等。 A. $1.2N/m$ B. $2.5N/m$ C. 设计强度的25% D. 设计强度的50%
- 参考答案：1. A 2. C 3. B 4. B 5. D 6. A 7. A 8. C 9. C 10. B 11. C 12. B 13. B 14. (略) 15. B 16. D 17. C 18. C 19. A
- 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com