

2021 年土建施工岗位知识练习题和答案 (Part7)

共 3 种题型，共 55 题

一、单选题(共 30 题)

1. 筏板基础混凝土浇筑完毕后，表面应覆盖和洒水养护的时间不少于

() d。

A: 7

B: 14

C: 21

D: 28

【答案】: A

【解析】: 筏板基础混凝土浇筑完毕后，表面应覆盖和洒水养护的时间不少于 7d。

2. 在施工现场，属于管理缺失的行为是 ()。

A: 不安全装束

B: 在起吊物下作业、停留

C: 技术上的缺陷

D: 分散注意力行为

【答案】: C

【解析】: 在施工现场，技术上的缺陷属于管理缺失的行为

3. () 是施工方案的核心，关系专项工程实施的成败。

A: 施工进度计划

- B: 施工安排
- C: 施工准备
- D: 施工方法

【答案】: B

【解析】: 施工方案的内容包括: 工程概况、施工安排、施工进度计划、施工准备与资源配置计划、施工方法及工艺要求、主要施工管理计划等。其中施工安排是施工方案的核心, 关系专项工程实施的成败。

4. 混凝土搅拌时, 一次投料法的装料顺序是 ()。

- A: 石子—水泥—砂—水
- B: 水泥—砂—石子—水
- C: 砂—水泥—石子—水
- D: 水—水泥—石子—砂

【答案】: A

【解析】: 混凝土搅拌时, 一次投料法的装料顺序石子—水泥—砂—水

5. 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》规定: 造成 10 人以上 30 人以下死亡, 或者 50 人以上 100 人以下重伤, 或者 5000 万元以上 1 亿元以下直接经济损失的事故属于 ()。

- A: 重伤事故
- B: 较大事故
- C: 重大事故
- D: 死亡事故

【答案】: C

【解析】: 重大事故: 是指造成 10 人以上 30 人以下死亡, 或者 50 人以上 100 人以下重伤, 或者 5000 万元以上 1 亿元以下直接经济损失的事故。

6. 对施工日志的书写记录要求, 下列说法错误的是 ()。

A: 实事求是

B: 图文结合

C: 态度认真

D: 字迹清楚

【答案】: B

【解析】: 对施工日志的书写记录应实事求是, 真实可靠, 字迹清楚, 态度应认真。

7. 不需预先计算放样数据, 可利用极坐标法直接测设点的平面位置的仪器是 ()。

A: 经纬仪

B: 全站仪

C: 水准仪

D: 测距仪

【答案】: B

【解析】: 不需预先计算放样数据, 可利用极坐标法直接测设点的平面位置的仪器是全站仪。

8. 施工单位对因建设工程施工可能造成损害的毗邻建筑物、构筑物和

地下管线等，应当采取（）措施。

- A: 防范
- B: 安全保护
- C: 专项防护
- D: 隔离

【答案】: C

【解析】: 施工单位对因建设工程施工可能造成损害的毗邻建筑物、构筑物和地下管线等，应当采取专项防护措施。

9. 地下室墙体做好后，直接把防水层贴在防水层结构的外墙外表面，最后砌保护墙的施工方法是（）。

- A: 外防外贴法
- B: 内防外贴法
- C: 外防内贴法
- D: 内防内贴法

【答案】: A

【解析】: 地下室墙体做好后，直接把防水层贴在防水层结构的外墙外表面，最后砌保护墙的施工方法是外防外贴法。

10. 施工任务书是向班组下达任务，实行责任承包、全面管理和原始记录的综合性文件，它是计划和实施的纽带，其不包括（）。

- A: 施工任务单
- B: 限额领料单
- C: 考勤表

D: 施工进度表

【答案】: D

【解析】: 施工任务书包括施工任务单、限额领料单和考勤表。

11. 设有钢筋混凝土构造柱的抗震多层砌体结构，墙砌体与构造柱应沿高度方向每隔（）mm 设不少于 2 ϕ 6 拉结钢筋，每边伸入墙内不应少于 1m。

A: 400

B: 500

C: 600

D: 700

【答案】: B

【解析】: 设有钢筋混凝土构造柱的抗震多层砌体结构，墙砌体与构造柱应沿高度方向每隔 500mm 设不少于 2 ϕ 6 拉结钢筋，每边伸入墙内不应少于 1m。

12. 在屋面卷材防水施工中，不属于合成高分子防水卷材的施工方法是（）。

A: A 冷粘法

B: B 自粘法

C: C 热熔法

D: D 热风焊接法

【答案】: D

【解析】: 冷粘法，自粘法，热熔法属于合成高分子防水卷材的施工

方法

13. 该工程在背景条件中承包商将拿到的工程预付款是（）万元。

A: 352

B: 550

C: 650

D: 750

【答案】: B

【解析】: 该工程在背景条件中承包商将拿到的工程预付款是 550 万元。

14. 箱形基础混凝土浇筑完毕后，必须进行（）工作，以减少混凝土表面的收缩裂缝。

A: 二次振捣

B: 二次抹面

C: 外部降温

D: 内部冷却

【答案】: B

【解析】: 箱形基础混凝土浇筑完毕后，必须进行二次抹面工作，以减少混凝土表面的收缩裂缝。

15. 以下机械设备中，直接影响到工程项目使用功能发挥的是（）。

A: 施工电梯

B: 运输设备

C: 吊装设备

D: 计量器具

【答案】: A

【解析】: (1) 工程设备是指组成工程实体的工艺设备和各类机具, 如各类生产设备、装置和辅助配套的电梯、泵机, 以及通风空调、消防、环保设备等, 它们是工程项目的重要组成部分, 其质量的优劣, 直接影响到工程使用功能的发挥。

16. 混凝土结构子分部工程可根据结构的施工方法分为现浇混凝土结构子分部工程和 ()。

A: 装配式混凝土结构子分部工程

B: 钢筋混凝土子分部工程

C: 预应力混凝土结构子分部工程

D: 预制混凝土结构子分部工程

【答案】: A

【解析】: 混凝土结构子分部工程可根据结构的施工方法分为两类: 现浇混凝土结构子分部工程和装配式混凝土结构子分部工程; 根据结构的分类, 可分为钢筋混凝土子分部工程和预应力混凝土结构子分部工程。

17. 填土压实可采用人工压实, 也可采用机械压实, 下列哪一项不是机械压实的方法 ()。

A: 碾压法

B: 夯实法

C: 综合法

D: 振动压实法

【答案】: C

【解析】: 填土压实可采用人工压实,也可采用机械压实,常用的机械压实法有碾压法、夯实法和振动压实法。

18. 现浇混凝土工程模板支撑系统水平拉杆的端部与四周建筑物无处顶紧顶牢时,应采取的措施是 ()。

A: 于水平拉杆端部和中部沿竖向设置连续式剪刀撑

B: 于水平拉杆端部分别沿竖向设置连续式剪刀撑

C: 于水平拉杆端部和中部沿水平方向设置连续式剪刀撑

D: 于水平拉杆端部分别沿水平方向设置连续式剪刀撑

【答案】: A

【解析】: 现浇混凝土工程模板支撑系统水平拉杆的端部与四周建筑物无处顶紧顶牢时,应采取的措施是于水平拉杆端部和中部沿竖向设置连续式剪刀撑。

19. 当实际施工进度发生拖延时,为加快施工进度而采取的组织措施可以是 ()。

A: 改善劳动条件及外部配合条件

B: 更换设备,采用更先进的施工机械

C: 增加劳动力和施工机械的数量

D: 改进施工工艺和施工技术

【答案】: C

【解析】: 当实际施工进度发生拖延时,为加快施工进度而采取的组

织措施可以采取增加劳动力和施工机械的数量。

20. 框架结构工程划分施工层、施工段的部位，是决定工程（）应考虑的因素。

A: 施工流程

B: 项目班子

C: 项目质量

D: 项目安全

【答案】: A

【解析】: 框架结构工程划分施工层、施工段的部位，是决定工程施工流程应考虑的因素。

21. 某建筑物首层地面相对高程为 $\pm 0.000\text{m}$ ，其绝对高程为 46.000m ；室外散水相对高程为 -0.550m ，则该散水绝对高程为（）。

A: -0.550

B: 45.450

C: 46.000

D: 46.550

【答案】: B

【解析】: 某建筑物首层地面相对高程为 $\pm 0.000\text{m}$ ，其绝对高程为 46.000m ；室外散水相对高程为 -0.550m ，则该散水绝对高程为 45.450 。

22. 下列关于网络计划的说法，正确的是（）。

A: 一个网络计划只有一条关键线路

B: 一个网络计划可能有多条关键线路

C: 网络图的编号顺序应从小到大, 必须连续, 且不得重复

D: 网络计划中允许存在循环线路

【答案】: B

【解析】: 一个网络计划可能有多条关键线路

23. 砖基础采用台阶式逐级向下放大的做法, 一般为每 2 皮砖挑出()
的砌筑方法。

A: 1/2 砖长

B: 1/4 砖长

C: 3/4 砖长

D: 一皮砖长

【答案】: B

【解析】: 砖基础采用台阶式逐级向下放大的做法, 一般为每 2 皮砖挑出 1/4 砖长的砌筑方法。

24. 钢筋进行冷拔时, 每道工序的冷拔直径应按机械出厂说明书规定进行, 不得超量缩减模具孔径; 无资料时, 可按每次缩减孔径() mm。

A: 0.5~1.0

B: 1.0~1.5

C: 1.5~2.0

D: 2.0~2.5

【答案】: A

【解析】: 钢筋进行冷拔时, 每道工序的冷拔直径应按机械出厂说明

书规定进行，不得超量缩减模具孔径；无资料时，可按每次缩减孔径0.5~1.0mm。

25. 关于检验批，说法正确的是（）。

- A: 检验批验收合格说明工程竣工验收合格
- B: 检验批合格的标准是主控项目检验合格
- C: 主控项目是对检验批的基本质量起决定性影响的检验项目
- D: 检验批验收必须要检查相关资料的合格性

【答案】: C

【解析】: 主控项目是对检验批的基本质量起决定性影响的检验项目

26. 组织流水施工时，施工队组数大于施工过程数的流水方式是（）。

- A: A 等节奏流水
- B: B 异步距异节奏流水
- C: C 等步距异节奏流水
- D: D 无节奏流水

【答案】: C

【解析】: 组织流水施工时，施工队组数大于施工过程数的流水方式是等步距异节奏流水。

27. 填充墙砌体工程中，填充墙砌至接近梁、板底时，应留一定空隙，等填充墙砌筑完并至少间隔（）天后，再将其补砌挤紧。

- A: 7
- B: 10
- C: 14

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/877025062044006056>