

2024年二级建造师之二建市政工程实务全真模拟考 试试卷A卷含答案

单选题（共45题）

1、级配砾石基层压实施工中应控制碾压速度，碾压至轮迹不大于（ ）。

- A. 5mm
- B. 10mm
- C. 20mm
- D. 50mm

【答案】 A

2、下面关于燃气管道安装的要求叙述中不正确的是（ ）。

- A. 高压和中压A燃气管道，应采用机械接口铸铁管
- B. 中压B和低压燃气管道宜采用钢管或机械接口铸铁管
- C. 低压地下燃气管道采用聚乙烯管材时，应符合有关标准的规定
- D. 地下燃气管道不得从建筑物和大型构筑物的下面穿越

【答案】 A

3、后张法预制构件孔道压浆施工，说法正确的是（ ）。

- A. 多跨连续有连接器的预应力筋孔道，应整体张拉完成后一并压浆
- B. 小型后张构件锚垫板上宜设灌浆孔
- C. 设计无要求时孔道水泥浆的强度应不低于2.5Mpa
- D. 压浆宜安排在午间温度较高时进行施工

【答案】 B

4、桥梁钻孔灌注桩夹渣或断桩的原因不包括（ ）。

- A. 初灌混凝土量不够
- B. 灌注过程中拔管长度控制不准
- C. 混凝土初凝和终凝时间短
- D. 清孔时悬浮的砂粒较少

【答案】 D

5、质量保证计划的管理体系与组织机构中，应有（ ）。

- A. 作业指导书
- B. 人员培训计划
- C. 技术措施
- D. 持续改进流程

【答案】 B

6、在热力管道敷设方式分类中，当敷设的独立管道支架离地面高度为 3m 时，该独立管道支架应分为（ ）。

- A. 超高支架类
- B. 高支架类
- C. 中支架类
- D. 低支架类

【答案】 C

7、燃气管道在阀门安装前应做（ ）试验，不合格者不得安装。

- A. 可靠性

- B. 严密性
- C. 材质
- D. 耐腐蚀

【答案】 B

8、盖挖逆作法施工时，先施做车站周边围护桩和结构主体桩柱，然后将结构盖板置于桩柱上，（ ）。

- A. 自上而下完成土方开挖，自下而上完成边墙、中隔板及底板衬砌的施工
- B. 自上而下完成土方开挖和边墙、中隔板及底板衬砌的施工
- C. 由一侧向另一侧完成土方开挖和边墙、中隔板及底板衬砌的施工
- D. 由中间向两侧完成土方开挖和边墙、中隔板及底板衬砌的施工

【答案】 B

9、关于稀浆封层功能的说法，错误的是（ ）。

- A. 封水
- B. 防滑
- C. 耐磨
- D. 改善路表外观

【答案】 C

10、关于热拌沥青混合料面层施工的说法，正确的是（ ）。

- A. 主干路、快速路宜采用两台(含)以上摊铺机联合摊铺
- B. 压路机应从路中线向两边碾压，碾压速度应稳定而均匀
- C. 碾压开始温度不低于 160℃，碾压结束的表面温度不低于 90℃

D. 路面完工后待自然冷却，表面温度低于 60℃后，方可开放交通

【答案】 A

11、下列关于燃气管道穿越河底的规定叙述错误的是（ ）。

A. 燃气管道宜采用钢筋混凝土管

B. 根据水流冲刷条件确定覆盖土厚度

C. 稳管措施应根据计算确定

D. 在埋设燃气管道位置的河流两岸上、下游应设立标志

【答案】 A

12、具有良好的板体性，其水稳性和抗冻性都比石灰稳定土好，且初期强度高的是（ ）。

A. 水泥稳定土

B. 石灰工业废渣稳定土

C. 二灰稳定土

D. 石灰稳定砂砾

【答案】 A

13、装配式梁板的安装说法正确的是（ ）。

A. 小型构件宜顺长度方向侧立放置

B. 梁的运输应顺高度方向竖立放置，并应有防止倾倒的固定措施

C. 梁板就位前，应及时设置保险垛或支撑将构件临时固定

D. 安装在同一孔跨的梁、板，其预制施工的龄期差不宜超过 7d

【答案】 B

14、应将场区设计规定的永久观测坐标及其初始观测成果，随竣工资料一并移交给（ ）。

- A. 施工单位
- B. 城建档案馆
- C. 建设行政主管部门
- D. 建设单位

【答案】 D

15、下列桥型中，在竖向荷载作用下，桥墩或桥台主要承受水平推力的是()。

- A. 刚架桥
- B. 悬索桥
- C. 拱式桥
- D. 梁式桥

【答案】 C

16、关于燃气管道放散管的说法，错误的是（ ）。

- A. 用于排放管道内部空气
- B. 用于排放管道内部燃气
- C. 应安装在阀门之前（按燃气流动方向）
- D. 放散管上的球阀在管道正常运行时应开启

【答案】 D

17、双向相邻管棚的搭接长度不小于（ ）。

- A. 1m
- B. 2m
- C. 2.5m
- D. 3m

【答案】 D

18、敷设于桥梁上的燃气管道应采用加厚的无缝钢管或焊接钢管，尽量减少焊缝，对焊缝进行（ ）无损探伤。

- A. 50%
- B. 60%
- C. 80%
- D. 100%

【答案】 D

19、施工成本管理是（ ）的核心内容。

- A. 项目管理
- B. 企业经营
- C. 监理制度
- D. 建设管理

【答案】 A

20、工程降水的土层为砂性土，降水深度为 24m，这种情况下适合采用（ ）方法。

- A. 辐射井
- B. 管井法

- C. 喷射井点法
- D. 真空井点法

【答案】 B

21、下列地铁车站施工顺序中属于盖挖逆作法的是（ ）。

- A. 先从地表面向下开挖基坑至设计标高，再由下而上建造主体结构
- B. 先建临时结构顶板，再向下开挖基坑至设计标高，由下而上建造主体结构
- C. 先建临时结构顶板，根据主体结构层数，自上而下分层挖土、建造主体结构
- D. 分块建筑临时结构顶板，再向下开挖基坑至设计标高，由下而上建造主体结构

【答案】 C

22、关于 GCL 垫质量控制要点说法错误的是（ ）。

- A. 采用顺坡搭接，即采用上压下的搭接方式
- B. 应避免出现品形分布, 尽量采用十字搭接
- C. 遇有雨雪天气应停止施工
- D. 摊铺时应拉平 GCL, 确保无褶皱、无悬空现象

【答案】 B

23、（2021 年 4 月贵州）构筑物水池满水试验程序应为（ ）。

- A. 水池注水→试验准备→水池内水位观测→蒸发量测定→有关资料整理
- B. 水池注水→蒸发量测定→水池内水位观测→试验准备→有关资料整理
- C. 试验准备→水池注水→蒸发量测定→水池内水位观测→有关资料整理
- D. 试验准备→水池注水→水池内水位观测→蒸发量测定→有关资料整理

【答案】 D

24、（2016年真题）对单项工程验收进行预验的是（ ）单位。

- A. 施工
- B. 建设
- C. 监理
- D. 设计

【答案】 C

25、关于地下连续墙施工的说法，错误的是（ ）。2017 真题

- A. 施工振动小，噪声低
- B. 不适用于卵砾石地层
- C. 刚度大，开挖深度大
- D. 可作为主体结构的一部分

【答案】 B

26、（2021年第1批真题）喷锚暗挖隧道二次衬砌采用的混凝土，应具有（ ）功能。

- A. 自密实
- B. 轻质
- C. 早强
- D. 补偿收缩

【答案】 D

27、（2020年真题）在软弱地层的基坑工程中，支撑结构挡土的应力传递路径是（ ）。

- A. 土压力→围檩→围护桩→支撑
- B. 土压力→围护桩→支撑→围檩
- C. 土压力→围檩→支撑→围护桩
- D. 土压力→围护桩→围檩→支撑

【答案】 D

28、路堤施工中，采用土工合成材料加筋的主要目的是提高路堤的（ ）。

- A. 承载力
- B. 平整度
- C. 稳定性
- D. 水稳性

【答案】 C

29、关于给水排水构筑物砌筑材料的技术要求，错误的是（ ）。2017真题

- A. 机制烧结砖强度等级一般不低于 MU10
- B. 设计无要求时，石材强度等级不得小于 20MPa
- C. 混凝土砌块应符合设计要求和相关标准规定
- D. 水泥砂浆强度不应低于 M10

【答案】 B

30、土围堰内坡脚与基坑项边缘的距离根据河床土质及基坑开挖深度而定，但不得小于（ ）。

- A. 1m

B. 1.1m

C. 1.2m

D. 1.5m

【答案】 A

31、暗挖隧道外的超前加固技术不包括（ ）。

A. 降低地下水位法

B. 地表锚杆（管）

C. 小导管周边注浆

D. 冻结法固结地层

【答案】 C

32、城镇供热管网采用地上架空敷设，其支撑结构距地面高度为 4m，该支架属于（ ）支架。

A. 低

B. 中

C. 高

D. 超高

【答案】 C

33、下列关于垃圾填埋场施工说法错误的是（ ）。

A. 用小型机械进行收集渠码砌

B. 导排管热熔对接时，错边不宜大于壁厚的 10%

C. 收集花管热熔焊接时最后需要保压冷却 20~30min

D. 导排层所用卵石 CaCO_3 含量必须小于 10%

【答案】 A

34、供热管道安装套管穿过楼板时，应高出板面（ ） mm。

A. 30

B. 50

C. 80

D. 100

【答案】 B

35、（2021 年第 1 批真题）后张法预应力挤压锚具的锚固方式属于（ ）。

A. 夹片式

B. 握裹式

C. 支承式

D. 组合式

【答案】 B

36、城市排水泵站中的溢流井的功能是()

A. 调节水量

B. 紧急排放

C. 作为水泵出水口

D. 稳定出水井水位

【答案】 D

37、关于桥梁工程卸落支架顺序描述错误的是（ ）

- A. 满布拱架可从拱顶向拱脚依次循环卸落
- B. 连续梁宜从跨中向支座依次循环卸落
- C. 简支梁宜从支座向跨中依次循环卸落
- D. 悬臂梁应先卸挂梁及悬臂支架，后卸无铰跨内支架

【答案】 C

38、给水排水压力管道的水压试验分为（ ）。

- A. 强度试验和严密性试验
- B. 预试验和主试验
- C. 闭水试验和闭气试验
- D. 满水试验和严密性试验

【答案】 B

39、装配式桥梁构件在移运吊装时，混凝土抗压强度不应低于设计要求：设计无要求时一般不应低于设计抗压强度的（ ）。

- A. 70%
- B. 75%
- C. 80%
- D. 90%

【答案】 B

40、下面关于沥青混合料主要材料表述错误的是（ ）。

- A. 粗骨料应洁净、干燥

- B. 粗骨料应具有亲水性
- C. SMA. OGFC 不宜使用天然砂
- D. 快速、主干路的沥青面层不宜用粉煤灰作填充料

【答案】 B

41、SMA 中天然砂用量（ ）。

- A. 宜为 0%
- B. 不宜超过 20%
- C. 不宜超过 25%
- D. 不宜超过 2%

【答案】 A

42、垫层的性能要求是（ ）。

- A. 水稳定性
- B. 承载力
- C. 刚度
- D. 整体性

【答案】 A

43、施工现场的围挡一般应高于（ ）。

- A. 1.5m
- B. 1.8m
- C. 2.5m
- D. 3.0m

【答案】 B

44、任何单位和个人都不得损坏城市树木花草和绿化设施。砍伐城市树木，必须经（）批准，并按照国家有关规定补植树木或者采取其他补救措施。

- A. 上级主管部门
- B. 当地建设管理部门
- C. 市政工程行政主管部门
- D. 城市人民政府城市绿化行政主管部门

【答案】 D

45、在邻近桥梁或其他固定构筑物处或与其他道路相交处、板厚改变处、小半径平曲线等处，应设置（）。

- A. 缩缝
- B. 施工缝
- C. 沉降缝
- D. 胀缝

【答案】 D

多选题（共 20 题）

1、小导管注浆是浅埋暗挖隧道超前支护的一种措施，其应用条件有（）。

- A. 在软弱、破碎地层中凿孔后易塌孔，且施作超前锚杆比较困难或者结构断面较大时
- B. 在软弱、破碎地层中凿孔时，在条件允许时，应配合地面超前注浆加固
- C. 超前小导管支护必须配合钢拱架使用
- D. 在软弱、破碎地层中凿孔时，可在导洞内对隧道周边进行径向注浆加固

E. 在软弱、破碎地层中凿孔时，可在导洞内对隧道周边进行环向注浆加固

【答案】 ABCD

2、关于重力式砌体墩台施工要求，正确的有（ ）。

A. 墩台砌筑前，应清理基础，保持洁净，并测量放线，设置线杆

B. 墩台砌体应采用坐浆法分层砌筑，竖缝均应错开，不得贯通

C. 砌筑墩台镶面石应从直线部分开始

D. 桥墩分水体镶面石的抗压强度不得低于设计要求

E. 砌筑的石料和混凝土预制块应清洗干净，保持湿润

【答案】 ABD

3、垫隔、覆盖土工布处理基底法在（ ）会收到较好的效果。

A. 软土. 沼泽地区

B. 地基干硬

C. 地下水位较高

D. 硬土地区

E. 地下水位较低

【答案】 AC

4、下列城市道路基层中，属于柔性基层的有（ ）。

A. 级配碎石基层

B. 级配砂砾基层

C. 沥青碎石基层

D. 水泥稳定碎石基层

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/648007003052007001>