

# 2023 年二级建造师之二建市政工程实务高分通关题 型题库附解析答案

单选题（共 50 题）

1、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

2、用于检验混凝土强度的试件应在（ ）随机抽取。

- A. 混凝土拌合后 30min 后
- B. 浇筑地点
- C. 混凝土拌合后 60min 后
- D. 搅拌地点

【答案】 B

3、孔道压浆宜采用水泥浆。水泥浆的强度应符合设计要求，设计无要求时不得低于（ ）。

- A. 30MPa
- B. 25MPa
- C. 20MPa
- D. 15MPa

【答案】 A

4、压力管道水压试验进行实际渗水量测定时，宜采用( )进行。

- A. 注水法
- B. 内衬法
- C. 分区检测法
- D. 内渗法

**【答案】 A**

5、后张法预应力孔道压浆时，水泥浆的强度应符合设计规定，设计无要求时不得低于( ) MPa。

- A. 25
- B. 30
- C. 35
- D. 20

**【答案】 B**

6、适用于三向位移的热力管道的补偿器是( )。

- A. 波纹管补偿器
- B. 球形补偿器
- C. 套筒式补偿器
- D. 方形补偿器

**【答案】 B**

7、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

8、当水泥混凝土强度达到设计强度（ ）时可采用切缝机切割缩缝。

- A. 15%~20%
- B. 20%~25%
- C. 25%~30%
- D. 30%~35%

【答案】 C

9、高温热水热网中热水的最低温度大于（ ）。

- A. 100℃
- B. 50℃
- C. 150℃
- D. 200℃

【答案】 A

10、沉井施工铺垫木时，以  $n$  表示垫木根数，以  $Q$  表示第一节沉井重量， $L$  和  $b$  表示垫木的长和宽， $[\sigma]$  表示基底土容许承压力，则垫木根数计算公式为()

- A.  $n=2Q/(Lb[\sigma])$
- B.  $n=Q/(Lb[\sigma])$

C.  $n=Q/(Lb[2\sigma])$

D.  $n=Q/2(Lb[\sigma])$

**【答案】 B**

11、在移动模架上浇筑预应力连续梁时，浇筑分段工作缝，必须在（ ）附近。

A. 正弯矩区

B. 负弯矩区

C. 无规定

D. 弯矩零点

**【答案】 D**

12、钻孔灌注桩灌注水下混凝土，在桩顶设计标高上加灌一定高度，其作用是（ ）

A. 避免导管漏浆

B. 桩身夹泥断桩

C. 保证桩顶混凝土质量

D. 放慢混凝土灌注速度

**【答案】 C**

13、施工成本管理里的基本流程是（ ）。

A. 成本分析→成本核算→成本预测→成本计划→成本控制→成本考核

B. 成本核算→成本预测→成本考核→成本分析→成本计划→成本控制

C. 成本预测→成本计划→成本控制→成本核算→成本分析→成本考核

D. 成本计划→成本控制→成本预测→成本核算→成本考核→成本分析

【答案】 C

14、燃气管道穿越电车轨道和城镇主要干道时宜（ ）。

- A. 敷设在套管或管沟内
- B. 采用管桥
- C. 埋高绝缘装置
- D. 采用加厚的无缝钢管

【答案】 A

15、主要材料可反复使用，止水性好的基坑围护结构是（ ）。

- A. 钢管桩
- B. 灌注桩
- C. SMW 工法桩
- D. 型钢桩

【答案】 C

16、压力管道水压试验的管段长度不宜大于（ ） km。

- A. 0.5
- B. 1.0
- C. 1.5
- D. 2.0

【答案】 B

17、沟槽开挖下列说法错误的是（ ）。

- A. 当沟槽挖深较大时，应按每层 2.5m 进行分层开挖
- B. 采用机械挖沟槽时，沟槽分层的深度按机械性能确定
- C. 在沟槽边坡稳固后设置供施工人员上下沟槽的安全梯
- D. 槽底原状地基土不得扰动

【答案】 A

18、下列不属于实名制管理手段的是（ ）。

- A. 逐人建立档案
- B. 手工台账
- C. EXCEL 表
- D. IC 卡

【答案】 A

19、下列（ ）不是梁底模计算模板支架系统强度需要的荷载。

- A. 模板、支架自重
- B. 倾倒混凝土产生的水平冲力
- C. 振捣混凝土时的荷载
- D. 施工人员行走荷载

【答案】 B

20、在粉碎的或原状松散的土中，按配合比要求掺入一定量的水泥和水拌合而成的混合料，称为（ ）。

- A. 水泥稳定材料
- B. 石灰稳定材料

- C. 水泥稳定粒料
- D. 石灰稳定粒料

【答案】 A

21、项目安全生产第一责任人是（ ）。

- A. 项目负责人
- B. 项目技术负责人
- C. 项目生产安全负责人
- D. 专职安全员

【答案】 A

22、关于城镇供热直埋保温接头的说法，错误的是()。

- A. 一级管网现场安装的 85%的接头进行气密性检验
- B. 接头的保温和密封应在结构焊口检验合格后方可进行
- C. 预警线断路、短路检测应在接头安装完毕后进行
- D. 外观检查是质量验收的主控项目

【答案】 A

23、评标委员会的人数应由（ ）专家组成

- A. 1-3 名
- B. 2-4 名
- C. 3-6 名
- D. 5-7 名

【答案】 D

24、在地基或土体中埋设强度较大的土工聚合物，从而提高地基承载力、改善变形特性的加固处理方法属于（ ）。

- A. 土的补强
- B. 土质改良
- C. 置换法
- D. 挤密法

【答案】 A

25、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

26、明挖法施工车站顶板和楼板可采用的形式中不包括（ ）。

- A. 密肋板
- B. 双向板
- C. 井字梁式板
- D. 无梁板

【答案】 B

27、存放在室外的预应力筋不得直接堆放在地面上，必须垫高、覆盖、防腐、防雨露，时间不宜超过（ ）个月。



- A. 3
- B. 6
- C. 9
- D. 12

【答案】 B

28、一次热网与二次热网采用换热器连接，一次热网热媒损失很小，但中间设备多，实际使用较广泛，这是（ ）系统。

- A. 开式
- B. 闭式
- C. 供水
- D. 回水

【答案】 B

29、沥青混合料摊铺机应采用自动找平方式。上面层宜采用（ ）的控制方式。

- A. 钢丝绳引导
- B. 平衡梁辅以厚度控制方式
- C. 铝合金导轨
- D. 侧模控制

【答案】 B

30、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

31、关于柔性管道施工工艺的说法，错误的是（ ）

- A. 下管前，应按产品标准逐节进行外观质量检验
- B. 采用人工下管时，可由地面人员将管材传递给沟槽施工人员
- C. 管道接口后应复核管道的高程和轴线使其符合要求
- D. 管道隐蔽竣工验收合格后应立即回填至管顶以上 0.5 倍管径的高度

【答案】 D

32、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

33、关于重力式砌体墩台的表述中，正确的是（ ）。

- A. 砌筑前应清理基础，并测量放线，设置线杆
- B. 应采用坐浆法分层砌筑，横缝均应错开，不得贯通
- C. 砌筑墩台镶面应从直线部分或曲线部分开始
- D. 砌筑的石料和混凝土预制块应清洗干净，保持干燥

【答案】 A

34、路基填土宽度应比设计宽度宽()mm。

A. 200

B. 300

C. 500

D. 800

【答案】 C

35、当地下水位高于水池基坑底面时，必须把水位降至基坑底下不少于（ ）处。

A. 200mm

B. 300mm

C. 400mm

D. 500mm

【答案】 D

36、（2019年真题）下列关于新建燃气管道阴极保护系统的施工说法，错误的是（ ）。

A. 阳极可采用水平式安装

B. 牺牲阳极与管道间不得有其他地下金属设施

C. 牺牲阳极应埋设在土壤冰冻线以上

D. 每个装置中应至少有两根电缆与管道连接

【答案】 C

37、关于用各种起吊机具设备吊放梁、板的说法，错误的是（ ）。

- A. 梁、板构件的吊点当设计无规定时应根据计算决定
- B. 吊移板式构件时，不得吊错板梁的上、下面
- C. 构件的吊环应顺直
- D. 吊绳与起吊构件的交角小于  $45^\circ$  时，应设置吊架或起吊扁担，使吊环垂直受力

【答案】 D

38、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. 先施作车站周边围护桩和结构主体桩，然后将结构盖板置于桩、柱上，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

39、喷射混凝土施工时，喷射作业分段、分层进行，喷射顺序（ ）。

- A. 由上而下
- B. 由右而左
- C. 由左而右
- D. 由下而上

【答案】 D

40、检验批及分项工程应由（ ）组织施工单位项目专业质量（技术）负责人等进行验收。

- A. 项目经理
- B. 项目技术负责人
- C. 总监理工程师
- D. 监理工程师

【答案】 D

41、矿山法施工的地铁车站不采用（ ）结构形式。

- A. 框架
- B. 单拱
- C. 双拱
- D. 三拱

【答案】 A

42、下列危险性较大的分部分项工程中，需要进行专家论证的是（ ）。

- A. 分段架体搭设高度 20m 及以上的悬挑式脚手架工程
- B. 开挖深度 4.5m 的基坑土方开挖工程
- C. 开挖深度 15m 的人工挖孔桩
- D. 水上作业工程

【答案】 A

43、供热管道功能性试验中，吹洗压力不应大于管道工作压力的（ ）。

- A. 80%
- B. 75%
- C. 60%

D. 50%

**【答案】 B**

44、关于无压管道闭水试验的条件中，错误的是（ ）。

- A. 管道及检查井外观质量已验收合格
- B. 管道顶 0.5m 范围内已经回填且留出接口位置
- C. 全部预留口已封堵
- D. 管道两端堵板密封且承载力满足要求

**【答案】 B**

45、根据《市政工程施工组织设计规范》要求，市政公用工程项目施工前应编制施工测量方案，并经工程（ ）批准后方可实施。

- A. 项目部负责人
- B. 总监理工程师
- C. 专业监理工程师
- D. 项目术负责人

**【答案】 D**

46、燃气管道敷设时应用一定的坡度，以便在最低处设置（ ）。

- A. 放散管
- B. 排水器
- C. 补偿器
- D. 绝缘法兰

**【答案】 B**

47、地下水位以下土层的桥梁钻孔灌注桩基础施工，不应采用的成桩设备是（ ）。

- A. 正循环回旋钻机
- B. 旋挖钻机
- C. 长螺旋钻机
- D. 冲孔钻机

【答案】 C

48、改性沥青混合料面层施工时，碾压设备应紧跟摊铺机，采取（ ）的方式慢速稳压。

- A. 低频率、高振幅
- B. 低频率、低振幅
- C. 高频率、高振幅
- D. 高频率、低振幅

【答案】 D

49、喷锚暗挖法现浇混凝土二次衬砌在（ ）后进行。初期支护临时支撑的拆除严格按设计要求分段进行。

- A. 初期支护变形稳定
- B. 地层变形稳定
- C. 隧道贯通
- D. 防水层施工完成

【答案】 A

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/477035004065006032>