

# 2023年一级建造师之一建市政公用工程实务考前冲刺模拟试卷B卷含答案

## 单选题（共30题）

1、关于市政工程项目职业健康安全管理体系，说法错误的是（）。

- A. 职业健康安全管理体系是企业总的管理体系的重要组成部分
- B. 市政工程项目职业健康安全管理可改变不安全、不卫生的工作环境和条件，降低伤亡事故
- C. 市政工程施工现场条件复杂、人员流动性大，职业健康安全管理体系不适用
- D. 职业健康安全管理是运用现代科学的管理知识、方法，达到安全生产的目标

【答案】 C

2、下面关于无粘结力筋施工表述错误的是（）。

- A. 预应力筋外包装材，应采用聚乙烯
- B. 应在浇筑砼前安装、放置
- C. 上下相邻两无粘结预应力筋锚固位置应相同
- D. 无粘结预应力筋不应有死弯，有死弯必须切断

【答案】 C

3、下列原则中，不属于土质路基压实原则的是（）。

- A. 先低后高
- B. 先快后慢
- C. 先轻后重
- D. 先静后振

【答案】 B

4、（2012 年真题）GCL 主要用于密封和（ ）。

- A. 防渗
- B. 干燥
- C. 粘接
- D. 缝合

【答案】 A

5、道路工程中，软土具有()等特点。

- A. 天然含水量高、透水性差、孔隙比大
- B. 天然含水量高、透水性差、孔隙比小
- C. 天然含水量低、透水性好、孔隙比大
- D. 天然含水量高、透水性好、孔隙比大

【答案】 A

6、沥青混合料的结构形式中，内摩擦角  $\phi$  较高，黏聚力  $c$  也较高的混合料是（ ）。

- A. AC
- B. AM
- C. B. AMCOGFC
- D. SMA

【答案】 D

7、活性污泥处理系统，是应用最为广泛的处理技术之一，()是其反应器。

- A. 格栅
- B. 沉砂池
- C. 曝气池
- D. 沉淀池

【答案】 C

8、当索赔事件持续进行时，承包方应当（ ）向监理工程师发出索赔意向。

- A. 阶段性
- B. 持续
- C. 最终
- D. 推迟

【答案】 A

9、下列关于先张法施工的说法不正确的是（ ）。

- A. 张拉台座的抗倾覆系数不得小于 1.5
- B. 同时张拉多根预应力筋时，各根预应力筋的初始应力应一致
- C. 混凝土中水泥用量不宜大于 550kg/m<sup>3</sup>
- D. 孔道压浆宜采用水泥浆

【答案】 D

10、正确拟定（ ）和选择施工机具是合理组织施工的关键。

- A. 施工方法
- B. 新技术
- C. 施工顺序

D. 新工艺

【答案】 A

11、在基坑运土通道出口两侧增设降水井时，其外延长度至少应为出口宽度的（ ）倍。

A. 0.5

B. 1.0

C. 1.5

D. 2.0

【答案】 B

12、关于燃气管道强度试验的说法，错误的是（ ）。

A. 压力计及温度记录仪表均不应少于2块

B. 埋地管道回填土宜回填至管上方0.3m以上，并留出焊接口

C. 试验用压力计的量程应为试验压力的1.5~2倍

D. 管道焊接检验、清扫合格

【答案】 B

13、钢桩在场地堆放时，堆放高度最多为（ ）层。

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

【答案】 B

14、当基坑开挖较浅、尚未设支撑时，围护墙体的水平变形表现为（ ）。

- A. 墙顶位移最大，向基坑方向水平位移，呈三角形分布
- B. 墙顶位移最小，向基坑方向水平位移，呈三角形分布
- C. 墙顶位移最大，向基坑外方向水平位移，呈三角形分布
- D. 墙顶位移最小，向基坑外方向水平位移，呈三角形分布

【答案】 A

15、通常地铁车站站台的形式多采用（ ）。

- A. 岛式
- B. 侧式
- C. 岛、侧混合式
- D. 马蹄式

【答案】 A

16、沥青路面必须满足设计年限的使用需要，具有足够（ ）破坏和塑性变形的能力。

- A. 抗冲刷
- B. 抗冲击
- C. 抗疲劳
- D. 抗剪切

【答案】 C

17、下列基坑围护结构中，主要结构材料可以回收反复使用的是（ ）。

- A. 地下连续墙
- B. 灌注桩
- C. 水泥土挡墙
- D. SMW 桩

【答案】 D

18、下列方法中（ ）不属于污水二级处理方法。

- A. 活性污泥法
- B. 生物膜法
- C. 混凝沉淀法
- D. 氧化沟

【答案】 C

19、（2010 年真题）关于排水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. 管道与检查井接口处已回填
- C. 全部预留口已封堵，不渗漏
- D. 管道两端堵板密封且承载附加税满足要求

【答案】 B

20、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

21、二灰稳定土有良好的力学性能、板体性、水稳性和一定的抗冻性，其（ ）比石灰土高很多。

A. 板体性

B. 早期强度

C. 抗冻性

D. 干缩性

【答案】 C

22、渗沥液收集导排系统施工控制要点中，导排层所用卵石的（ ）含量必须小于 10%。

A. 碳酸钠 ( $\text{Na}_2\text{CO}_3$ )

B. 氧化镁 ( $\text{MgO}$ )

C. 碳酸钙 ( $\text{CaCO}_3$ )

D. 氧化硅 ( $\text{SiO}_2$ )

【答案】 C

23、刚性路面主要代表是水泥混凝土路面，其破坏主要取决于（ ）。

A. 极限垂直变形

B. 极限弯拉应变

C. 极限弯拉强度

D. 极限剪切变形

【答案】 C

24、聚乙烯（HDPE）膜防渗层施工，采用双缝热熔焊接，焊接前应去除灰尘、（）。

- A. 水分
- B. 裱膜
- C. 焊条
- D. 污物

【答案】 D

25、城市污水处理工艺流程中，一级处理主要针对水中悬浮物质，常采用物理的方法，经过一级处理后，污水中悬浮物可去除40%左右。附着于悬浮物的有机物也可去除（）左右。

- A. 10%
- B. 20%
- C. 25%
- D. 30%

【答案】 D

26、下列场站构筑物组成中，属于污水构筑物的是（）。

- A. 吸水井
- B. 污泥脱水机房
- C. 管廊桥架
- D. 进水泵房

【答案】 D

27、给水排水构筑物满水试验要求，水位测针的读数精确度应达（ ）mm。

A. 1/10

B. 1/5

C. 1/20

D. 1/50

【答案】 A

28、（2010年真题）预应力张拉施工应由工程项目（ ）主持。

A. 项目经理

B. 施工负责人

C. 技术负责人

D. 质检负责人

【答案】 C

29、城镇道路路面按力学特性分类可分为刚性路面和（ ）。

A. 弹性路面

B. 柔性路面

C. 塑性路面

D. 脆性路面

【答案】 B

30、无压管道的闭水试验准备工作不包括（ ）。

A. 管道及检查井外观质量已验收合格

B. 管道已回填土

- C. 全部预留孔应封堵，不得渗水
- D. 管道两端堵板承载力经核算应大于水压力的合力

【答案】 B

多选题（共 20 题）

1、现场处置方案是针对（ ）所制定的应急处置措施。

- A. 具体场所
- B. 重要生产设施
- C. 具体装置
- D. 重大危险源
- E. 具体设施

【答案】 AC

2、燃气管道做气密性试验需具备以下（ ）条件才可进行。

- A. 燃气管道全部安装完毕后
- B. 燃气管道安装一段后
- C. 燃气管道安装完毕，但不必回填
- D. 埋地敷设时，必须回填至管顶 0.5m 以上
- E. 试验压力小于 5kPa 时，试验压力应为 30kPa

【答案】 AD

3、水中杂质按颗粒大小以及存在形态分为（ ）。

- A. 悬浮物质
- B. 微生物

C. 颗粒态物质

D. 胶体

E. 溶解物质

【答案】 AD

4、基坑内支撑体系的布置与施工要点正确的有（ ）。

A. 宜采用对称平衡型、整体性强的结构形式

B. 应有利于基坑土方开挖和运输

C. 应与主体结构的结构形式、施工顺序相协调

D. 必须坚持先开挖后支撑的原则

E. 围檩与围护结构之间应预留变形用的缝隙

【答案】 ABC

5、再生沥青混合料生产工艺中的性能试验指标除了矿料间隙率、饱和度，还有（ ）。

A. 空隙率

B. 配合比

C. 马歇尔稳定度

D. 车辙试验稳定度

E. 流值

【答案】 AC

6、（2012 年真题）燃气管道附属设备应包括（ ）。

A. 阀门

- B. 放散管
- C. 补偿器
- D. 疏水器
- E. 凝水器

【答案】 ABC

7、城镇道路基层工程中，()是影响路面使用性能和使用寿命的最关键因素。

- A. 基层材料
- B. 施工质量
- C. 温度
- D. 地质条件
- E. 水文条件

【答案】 AB

8、控制基坑底部土体过大隆起的方法有 ( )

- A. 增加支撑刚度
- B. 增加围护结构入土深度
- C. 加固坑底土体
- D. 采取减压井降水
- E. 适时施作底板结构

【答案】 BCD

9、下列城镇道路路基施工质量验收项目中，属于主控项目的是 ( )。

- A. 路床

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/008125115056007005>