

# 2024 年施工员之市政施工基础知识自我提分评估(附答案)

## 单选题（共 45 题）

1、下列选项中适宜在市区较窄的街道上建造高架线路的是（ ）。

- A. 地下铁道
- B. 轻轨交通
- C. 独轨交通
- D. 有轨电车

**【答案】 C**

2、城市给水管道主要基础类型不包括（ ）。

- A. 天然基础
- B. 砂基础
- C. 碎石基础
- D. 混凝土基础

**【答案】 C**

3、同时倾斜于三个投影面的直线称为（ ）。

- A. 平行线
- B. 垂直线
- C. 一般位置直线
- D. 斜线

**【答案】 C**

4、城市中一座五跨连续箱梁桥，其各孔净跨径的总和称为（ ）。

- A. 桥梁跨度
- B. 桥梁孔径
- C. 桥梁全长
- D. 桥梁标准跨径

【答案】 B

5、下列（ ）不是线性工程。

- A. 道路工程
- B. 管线工程
- C. 输电线工程
- D. 房屋工程

【答案】 D

6、道路上的井室必须使用（ ）装配稳固。

- A. 重型井盖
- B. 轻型井盖
- C. 普通井盖
- D. 钢筋混凝土井盖

【答案】 A

7、用于收集路面雨水的雨水口有平入式、（ ）联合式。

- A. 竖入式
- B. 侧入式

C. 立式

D. 凹式

【答案】 B

8、正确选定沟槽的（ ），可以为后续施工过程创造良好条件，保证工程质量和施工安全，以及减少开挖土方量。

A. 施工人员

B. 施工机械

C. 开挖进度

D. 开挖断面

【答案】 D

9、某市政项目的独立土方工程，招标文件中估计工程量为 100 万  $m^3$ ，甲乙合同中约定：土方工程单价为 6 元/ $m^3$ ，当实际工程量超过估计工程量 20%时，调整单价，单价调为 4 元/ $m^3$ 。工程结束时核算实际完成土方工程量为 130 万  $m^3$ 。

A. 480

B. 600

C. 700

D. 720

【答案】 D

10、仅平行于一个投影面的平面称为投影面的（ ）。

A. 垂直面

B. 正平面

C. 平行面

D. 侧平面

【答案】 C

11、城市轨道交通地面正线宜采用（ ）。

A. 短枕式整体道床

B. 长枕式整体道床

C. 高架桥上整体道床

D. 混凝土枕碎石道床

【答案】 D

12、当市政管线交叉敷设时，自地面向地下竖向的排列顺序一般为（ ）。

A. 电气、电信、燃气、供热、中水、给水、雨水、污水

B. 电气、电信、中水、给水、燃气、供热、雨水、污水

C. 电气、电信、供热、燃气、中水、给水、雨水、污水

D. 电气、电信、燃气、中水、给水、供热、雨水、污水

【答案】 C

13、下列有关工程量计算错误的是（ ）。

A. 计算单位要和套用的定额项目的计算单位一致

B. 相同计量单位只有一种计算方法

C. 注意计算包括的范围

D. 注意标准要符合定额的规定

【答案】 B

14、下列不属于盖挖法的优点的是（ ）。

- A. 围护结构变形小
- B. 基坑底部土体稳定，隆起小，施工安全
- C. 不设内部支撑，施工空间大
- D. 施工难度小，费用低

【答案】 D

15、点A（20、15、10）在点B（15、10、15）的（ ）。

- A. 左前上方
- B. 右前上方
- C. 右前下方
- D. 左前下方

【答案】 C

16、管道沟槽的深度按基础的形式和埋深分别计算，枕基的计算方法是（ ）。

- A. 原地面高程减设计管道基础底面高程
- B. 原地面高程减设计管道基础底面高程加管壁厚度
- C. 原地面高程减设计管道基础底面高程加垫层厚度
- D. 原地面高程减设计管道基础底面高程减管壁厚度

【答案】 B

17、改进施工方法和改变施工机具为加快工程进度，属于动态控制中的（ ）。

- A. 组织措施

- B. 经济措施
- C. 合同措施
- D. 技术措施

【答案】 D

18、在桥墩上连续，在桥孔中中断，线路在桥孔内过渡到另一根梁上的梁式桥，称为（ ）。

- A. 简支梁
- B. 连续梁
- C. 悬索梁
- D. 悬臂梁

【答案】 D

19、排水管道按照管体结构受力形式分为刚性管道和柔性管道两大类，下列选项中属于刚性管道的是（ ）。

- A. 玻璃纤维管
- B. 钢塑复合管
- C. 钢筋混凝土管
- D. 双壁波纹管

【答案】 C

20、将桥梁自重以及桥梁上作用的各种荷载传递和扩散给地基的结构是（ ）。

- A. 支座
- B. 桥台
- C. 基础

D. 桥墩

【答案】 C

21、以下的功能以解决局部地区交通，以服务功能为主的是（ ）。

A. 快速路

B. 次干路

C. 支路

D. 主干路

【答案】 C

22、道路上的井室必须使用（ ）装配稳固。

A. 重型井盖

B. 轻型井盖

C. 普通井盖

D. 钢筋混凝土井盖

【答案】 A

23、桥墩是多跨桥的中间支撑结构，主要起（ ）作用。

A. 支撑

B. 承重

C. 挡土

D. 连接

【答案】 B

24、花境布置形式以（ ）为主。

- A. 组丛状
- B. 带状自然式
- C. 带状组团式
- D. 点状自然式

【答案】 B

25、偏角法测设圆曲线，其适用于（ ）的地区。

- A. 地势起伏、视野开阔、曲线弧长较长，与其弦长相差不大
- B. 地势平坦、曲线弧长较短，与其弦长相差较大
- C. 调地势起伏，曲线弧长与相应弦长相差较大
- D. 地势起伏、视野不开阔

【答案】 A

26、山丘城市的道路选线通常采用哪种路网方式（ ）。

- A. 方格网状
- B. 环形放射状
- C. 自由式
- D. 混合式

【答案】 C

27、正确选定沟槽的（ ），可以为后续施工过程创造良好条件，保证工程质量和施工安全，以及减少开挖土方量。

- A. 施工人员



- B. 施工机械
- C. 开挖进度
- D. 开挖断面

【答案】 D

28、不属于常用沟槽支撑形式的是（ ）。

- A. 横撑
- B. 竖撑
- C. 纵撑
- D. 板桩撑

【答案】 C

29、项目资金管理以实现（ ）和提高经济效益为目标。

- A. 保证收入、节约成本、防范风险
- B. 保证收入、节约支出、防范风险
- C. 保证成本、节约支出、防范风险
- D. 保证收入、节约支出、加强合同

【答案】 B

30、桥面伸缩缝施工工艺流程为（ ）。

- A. 进场验收→测量放线→切缝→预留槽施工→清槽→安装就位→焊接固定→浇筑混凝土→养护
- B. 进场验收→测量放线→切缝→预留槽施工→清槽→焊接固定→安装就位→浇筑混凝土→养护

C. 进场验收→预留槽施工→测量放线→切缝→清槽→焊接固定→安装就位→浇筑混凝土→养护

D. 进场验收→预留槽施工→测量放线→切缝→清槽→安装就位→焊接固定→浇筑混凝土→养护

**【答案】 D**

31、以下哪项是以整个构筑物为对象，而规定人工、机械与材料的耗用量及其费用标准。

A. 概算定额

B. 施工定额

C. 预算定额

D. 概算指标

**【答案】 D**

32、当在施工场地上已经布置方格网时，可采用（ ）来测量点位。

A. 直角坐标法

B. 极坐标法

C. 角度交会法

D. 距离交会法

**【答案】 A**

33、下列选项中不属于先张法制作预应力混凝土梁板工艺流程的是（ ）。

A. 调整初应力

B. 张拉预应力筋

C. 管道压浆

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/705344213311012012>