

# 2024 年施工员之市政施工基础知识练习题(二)及答案

单选题（共 40 题）

1、下列有关环境保护和文明施工管理的论述中，错误的是（ ）。

- A. 渣土运输车应采用覆盖措施
- B. 使用密目式安全网对在建建筑物进行封闭
- C. 搅拌场所采取喷雾洒水措施
- D. 施工处地的料场、生活区域应进行硬化处理

【答案】 C

2、受弯构件是指（ ）的构件。

- A. 截面上有弯矩、剪力和扭矩作用
- B. 截面上有弯矩作用
- C. 截面上有弯矩、剪力作用
- D. 截面上有扭矩、剪力作用

【答案】 C

3、对于单跨隧道，当开挖宽小于12m 时，应采用（ ）。

- A. 台阶开挖法
- B. CD 法
- C. CRD 法
- D. 双侧壁导坑法

【答案】 A

4、桥涵工程中，桩基工程量计算时，“按桩长度（包括桩尖长度）乘以桩横断面面积，再减去空心部分体积计算”的是（ ）。

- A. 钢筋混凝土方桩
- B. 预制桩
- C. 钢筋混凝土管桩
- D. 钢管桩

【答案】 C

5、桥梁所受的荷载作用中，汽车荷载属于（ ）。

- A. 临时作用
- B. 永久作用
- C. 可变作用
- D. 偶然荷载

【答案】 C

6、下列选项中，不属于运用动态控制原理控制施工进度的步骤的是（ ）。

- A. 施工进度目标的逐层分解
- B. 对施工进度目标的分析和比较
- C. 对施工进度目标进行动态跟踪和控制
- D. 调整施工进度目标

【答案】 B

7、测设的三项基本工作是（ ）。

- A. 测设已知的高差、测设已知的水平角、测设已知的距离

- B. 测设已知的角度、测设已知的距离、测设已知的高差
- C. 测设已知的边长、测设已知的高程、测设已知的角度
- D. 测设已知的高程、测设已知的水平角、测设已知的水平距离

【答案】 D

8、（ ）是现场管理的重要内容和依据，是施工组织设计的组成部分。

- A. 施工进度计划
- B. 施工方案设计
- C. 施工总平面设计
- D. 施工合同文件

【答案】 C

9、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

10、非承重侧模板在混凝土强度能保证拆模时不损坏表面及棱角，一般以混凝土强度达到（ ）MPa 为准。

- A. 1.5
- B. 2
- C. 2.5

D. 3

【答案】 C

11、随着科学技术水平和管理水平的提高，社会生产力的水平也必然会提高，原有定额不能使用生产发展时，定额授权部门根据新的情况对定额进行修订和补充，这体现了定额的（ ）。

A. 真实性

B. 时效性

C. 系统性

D. 可变性

【答案】 B

12、设置在特大或大城市外环，主要为城镇间提供大流量、长距离的快速公交服务的城镇道路是（ ）。

A. 快速路

B. 次干路

C. 支路

D. 主干路

【答案】 A

13、垃圾卫生填埋场填埋区工程的结构层次从上至下主要为（ ）。

A. 基础层、防渗系统、渗沥液收集导排系统

B. 防渗系统、基础层、渗沥液收集导排系统

C. 渗沥液收集导排系统、基础层、防渗系统

D. 渗沥液收集导排系统、防渗系统、基础层

【答案】 D

14、在 A（高程为 25.812m）、B 两点间放置水准仪测量，后视 A 点的读数为 1.360m，前视 B 点的读数为 0.793m，则 B 点的高程为（ ）。

A. 25.245m

B. 26.605m

C. 26.379m

D. 27.172m

【答案】 C

15、泄水阀一般设置在阀门井中构成泄水阀井，当由于地形因素排水管不能直接将水排走时，还应建造一个与阀门井相连的（ ）。

A. 测流井

B. 排水井

C. 泄水井

D. 湿井

【答案】 D

16、跨径 10m 的现浇混凝土简支梁底模拆除时所需的混凝土强度为设计强度的（ ）Mpa。

A. 70

B. 75

C. 85

D. 100

【答案】 D

17、下列选项中，不属于运用动态控制原理控制施工进度的步骤的是（ ）。

- A. 施工进度目标的逐层分解
- B. 对施工进度目标的分析和比较
- C. 对施工进度目标进行动态跟踪和控制
- D. 调整施工进度目标

【答案】 B

18、劳动消耗定额又称（ ）。

- A. 人工消耗定额
- B. 材料消耗定额
- C. 机械台班消耗定额
- D. 施工定额

【答案】 A

19、下列说法错误的是（ ）。

- A. 沿同一直线，以同样大小的力拉车，对车产生的运动效果一样
- B. 在刚体的原力系上加上或去掉一个平衡力系，不会改变刚体的运动状态
- C. 力的可传性原理只适合研究物体的外效应
- D. 对于所有物体，力的三要素可改为：力的大小、方向和作用线

【答案】 D

20、资源管理以实现（ ）和成本节约为目标。

- A. 资源最少配置、动态控制

- B. 资源优化配置、静态控制
- C. 资源最多配置、动态控制
- D. 资源优化配置、动态控制

【答案】 D

21、根据接口的弹性，不属于管道接口形式的是（ ）。

- A. 柔性
- B. 刚性
- C. 半刚半柔性
- D. 弹性

【答案】 D

22、施工项目管理的主体是（ ）。

- A. 以项目经理为首的项目经理部
- B. 以总监理工程师为首的监理单位
- C. 以项目法为为首的建设单位
- D. 建设行政主管部门

【答案】 A

23、大体积混凝土应在环境较低时浇筑，浇筑温度（振捣后 50~100mm 深处的温度）不宜高于（ ）摄氏度。

- A. 20
- B. 25
- C. 28

D. 30

【答案】 C

24、某站水准测量时，由 A 点向 B 点进行测量，测得 A、B 两点之间的高差为 0.506m，且 B 水准尺的读数为 2.376m，A 点高程为 16.520m，则 A 点水准尺的读数与 B 点高程分别为（ ）。

A. 1.870m， 16.014m

B. 2.882m， 16.014m

C. 1.870m， 15.546m

D. 2.882m， 17.026m

【答案】 D

25、水准测量原理要求水准仪必须提供一条（ ）。

A. 铅垂视线

B. 水平视线

C. 平行视线

D. 切线

【答案】 B

26、按《城市桥梁设计规范》（CJJ1-2011）规定，桥梁按单跨跨径  $L_k$  和跨径总长  $L$  分为四类，属于中桥的是（ ）。

A.  $L$ （跨径总长）=25

B.  $L=100$

C.  $L_k$ （单孔跨径）=25

D.  $L_k=100$

【答案】 C

27、轨道一般采用的标准轨距是（ ）。

A. 1430mm

B. 1435mm

C. 1450mm

D. 1455mm

【答案】 B

28、适用于机动车交通量大，车速高，非机动车多的快速路、次干路的是（ ）。

A. 单幅路

B. 三幅路

C. 双幅路

D. 四幅路

【答案】 D

29、下列关于保护层厚度的说法不正确的是（ ）。

A. 当混凝土强度等级不低于 C20 且施工质量可靠保证，其保护层厚度可按相应规范中减少 5mm

B. 预制构件中的预应力钢筋保护层厚度不应小于 25mm

C. 钢筋混凝土受弯构件，钢筋端头的保护层厚度一般为 10mm

D. 板、墙、壳中分布钢筋的保护层厚度不应小于 15mm

【答案】 D

30、反映一个组织系统中各子系统之间或各工作部门之间的指令关系的是（ ）。

- A. 组织结构模式
- B. 组织分工
- C. 工作流程组织
- D. 工作分解结构

【答案】 A

31、随着科学技术水平和管理水平的提高，社会生产力的水平也必然会提高，原有定额不能使用生产发展时，定额授权部门根据新的情况对定额进行修订和补充，这体现了定额的（ ）。

- A. 真实性
- B. 时效性
- C. 系统性
- D. 可变性

【答案】 B

32、总结经验，改正缺点，并将遗留问题转入下一轮循环是 PDCA 中的（ ）阶段。

- A. 计划
- B. 执行
- C. 检查
- D. 处置

【答案】 D

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/418075076027007006>