

# 2023 年一级造价师之建设工程技术与计量（交通） 真题精选附答案

## 单选题（共 40 题）

1、隧道施工遇( )时，容易发生突然涌水事故。

- A. 上层滞水
- B. 风化裂隙水
- C. 成岩裂隙水
- D. 构造裂隙水

【答案】 D

2、路基强度是指在行车荷载作用下路基抵抗( ) 的能力。

- A. 压力
- B. 拉力
- C. 剪力
- D. 变形

【答案】 D

3、下列关于人行道设置说法不正确的是（ ）。

- A. 城镇附近和行人较多的桥梁一般均应设置人行道
- B. 不设人行道时，应设置宽度不小于0.25m的安全带
- C. 人行道板上要铺设2cm厚的水泥砂浆或沥青砂作为面层
- D. 人行道一般都采用现浇式结构

【答案】 D

4、（2021年真题）湿黏土宜采用（ ）进行改良，经检验满足设计要求后方可用于路基填筑。

- A. 石灰
- B. 水泥
- C. 粉煤灰
- D. 工业废渣

【答案】 A

5、（2020年真题）下列沿河路基防护中，属于间接防护措施的是（ ）。

- A. 抛石防护
- B. 丁坝防护
- C. 石笼防护
- D. 植物防护

【答案】 B

6、（2019年真题）施工现场不能采用支架法，在墩顶安装两个能够行走的挂篮的施工方法是（ ）。

- A. 顶推法
- B. 转体法
- C. 缆索吊装
- D. 悬臂浇筑法

【答案】 D

7、炮洞直径为0.2~0.5m，洞穴成水平或略有倾斜，深度小于5m，用集中药居炮洞中进行爆破的方法称为（ ）。

- A. 钢钎炮
- B. 猫洞炮
- C. 药壶炮
- D. 深孔爆破

【答案】 B

8、按滑坡体规模的大小，属于大型滑坡的是（ ）。

- A. 滑坡体小于  $4 \times 10^4 \text{m}^3$
- B. 滑坡体介于  $4 \times 10^4 \sim 3 \times 10^5 \text{m}^3$
- C. 滑坡体介于  $3 \times 10^5 \sim 1 \times 10^6 \text{m}^3$
- D. 滑坡体大于  $1 \times 10^6 \text{m}^3$

【答案】 C

9、在邻近桥梁或其他固定构筑物处，应设置（ ）。

- A. 胀缝
- B. 纵缝
- C. 平缝
- D. 施工缝

【答案】 A

10、经常检查按照公路隧道养护等级，三级隧道养护的经常检查频率不少于（ ）。

- A. 1次/月
- B. 1次/两月

C. 1次/季度

D. 1次/半年

【答案】 C

11、下列适用于停机面以下，且适合大基坑开挖和水中开挖的机械是（ ）。

A. 正铲挖掘机

B. 反铲挖掘机

C. 拉铲挖掘机

D. 抓铲挖掘机

【答案】 C

12、下列属于水泥路面养护技术中路面修复技术的有（ ）。

A. 板块脱空处治

B. 路面加铺层

C. 面板翻修

D. 局部损坏维修

【答案】 C

13、滑坡防治的工程措施不包括（ ）。

A. 排水

B. 削坡减载

C. 填土反压

D. 钢筋混凝土盖板跨越

【答案】 D

14、目前，低等级公路为了满足施工质量和工期要求一般都是采用（ ）施工。

- A. 人工
- B. 机械
- C. 智能机器人
- D. 人工机械组合

**【答案】 D**

15、各类养护工程中，可以根据应急处置工作需要，直接委托具备相应能力的专业队伍实施的是（ ）。

- A. 预防养护
- B. 修复养护
- C. 专项养护
- D. 应急养护

**【答案】 D**

16、当桥面纵坡小于 2%则宜每隔（ ）m 设置一个泄水管。

- A. 3~5
- B. 6~8
- C. 8~10
- D. 12~15

**【答案】 B**

17、（ ）挡土墙是依靠墙身自重支撑土压力，一般多采用片块石砌筑。

- A. 衡重式
- B. 普通重力式
- C. 加筋土
- D. 锚杆

【答案】 B

18、用水泥、石灰、粉煤灰等无机结合料稳定类材料作为基层、底基层的沥青路面属于（ ）。

- A. 柔性路面
- B. 刚性路面
- C. 半刚性路面
- D. 碎、砾石路面

【答案】 C

19、温度变化引起低温收缩、反射裂缝所引起的沥青路面病害是（ ）。

- A. 龟裂
- B. 块状裂缝
- C. 纵向裂缝
- D. 横向裂缝

【答案】 D

20、下列关于悬索桥的主缆索说法不正确的是（ ）。

- A. 现代悬索桥的主缆索需做防腐处理
- B. 平行钢丝束钢缆弹性模量低

- C. 主缆索承担部分横向风载
- D. 主缆索是悬索桥的主要承重构件

【答案】 B

21、下列现浇混凝土梁桥上部构造的结构形式中，适用于墩台高度在 10m 以下的是（ ）

- A. 满堂式木支架
- B. 桁构式木支架
- C. 钢木混合支架
- D. 满堂式轻型钢支架

【答案】 D

22、关于桥梁下部结构养护措施说法正确的是（ ）。

- A. 裂缝宽小于规定限值时，可采用压力灌浆法灌注水泥砂浆、环氧砂浆等灌浆材料修补方法
- B. 裂缝宽大于规定限值时，可凿槽并采用喷浆封闭裂缝方法
- C. 台身发生纵向贯通裂缝，可用钢筋混凝土围带或粘贴钢板进行加固
- D. 因基础不均匀下沉引起自下而上的裂缝，则应先用灌缝或加筋方法进行维修，再加固基础

【答案】 C

23、下列物质中，属于沉积岩特有的物质是（ ）

- A. 有机质
- B. 石墨
- C. 滑石

D. 绢云母

【答案】 A

24、常用于洞口地形狭窄或有特殊要求的中、短隧道以及长或特长隧道洞口局部地段的是（ ）。

A. 小净距隧道

B. 连拱隧道

C. 整体式中墙

D. 复合式中墙

【答案】 A

25、不设支座的桥涵，上下部结构相交处内缘间的水平距离称为（ ）。

A. 计算跨径

B. 总跨径

C. 净跨径

D. 标准跨径

【答案】 C

26、抗滑桩应分节开挖，每节高度宜为（ ）。

A. 1~2m

B. 0.8~2m

C. 0.6~2m

D. 0.5~1m

【答案】 D



27、钢材在常温下承受弯曲变形的能力，称为（ ）。

- A. 冷弯性能
- B. 抗拉性能
- C. 冲击韧性
- D. 抗疲劳性

【答案】 A

28、根据公路监控系统的设置宗旨，下列各项中，不属于公路监控系统应当具备的功能的是（ ）。

- A. 信息采集
- B. 信息的分析处理
- C. 信息存储
- D. 信息提供功能

【答案】 C

29、下列选项不是岩溶水的特征的是（ ）

- A. 空间分布均匀
- B. 水量在时间上变化大
- C. 水的矿化度低
- D. 支流管道向暗河集中

【答案】 A

30、公路桥梁技术状况评定时，首先应进行评定的是（ ）。

- A. 桥梁构件
- B. 桥梁部件
- C. 桥面系
- D. 上部结构与下部结构

【答案】 A

31、（2020年真题）关于公路技术状况评定的说法，错误的是（ ）。

- A. 路面技术状况指数叫作 PCI
- B. 用 MQI 和相应分项指标表示
- C. 只有高速、一级公路需按照上下行分别检测
- D. 包含路面、路基、桥隧构造物和沿线设施四部分内容

【答案】 A

32、桥梁排水设施日常养护中，进水口按每月（ ）的频率清捞。

- A. 一次
- B. 两次
- C. 三次
- D. 四次

【答案】 C

33、（2021年真题）下列关于桥梁分类，正确的是：（ ）。

- A. 单孔跨径 $\geq 150\text{m}$  为特大桥
- B.  $20\text{m} \leq \text{单孔跨径} \leq 40\text{m}$  为中桥
- C.  $40\text{m} < \text{单孔跨径} \leq 150\text{m}$  为大桥

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/286025120203011005>