

# 2024年一级造价师之建设工程技术与计量（交通） 题库与答案

## 单选题（共 45 题）

1、隔离栅网格尺寸大小确定时，需要考虑的因素不包括（ ）。

- A. 不利于人攀越
- B. 整个结构的配合要求
- C. 网面的强度
- D. 网面的受压能力

**【答案】 D**

2、（2021年真题）下列属于定额建筑安装工程费的是（ ）。

- A. 定额设备购置费的 40%
- B. 专项评估费
- C. 施工机械使用费
- D. 材料费

**【答案】 A**

3、公路通信系统的基本通信业务是（ ）。

- A. 指令电话
- B. 紧急电话
- C. 业务电话
- D. 数据传输

**【答案】 C**

4、总概算人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表属于概算文件中的（ ）文件。

- A. 甲组
- B. 乙组
- C. 丙组
- D. 丁组

**【答案】 A**

5、陆地地表分布最多的岩石是（ ）。

- A. 岩浆岩
- B. 沉积岩
- C. 变质岩
- D. 石灰岩

**【答案】 B**

6、隧道内紧急停车带，停车处的亮度应按基本照明亮度的（ ）倍设计确定。

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

**【答案】 B**

7、隧道土建结构处于危险状态，存在严重破坏，发展迅速，已危及行人、行车安全时，技术状况评定为（ ）。

A. 2 类

B. 3 类

C. 4 类

D. 5 类

【答案】 D

8、石灰稳定土底基层、基层施工最低气温为（ ）。

A. 0℃

B. 5℃

C. 10℃

D. 15℃

【答案】 B

9、 工程量清单又叫工程数量清单，是招标文件和合同文件的重要组成部分。下列关于工程量清单的说法中不正确的是（??）。

A. 工程量清单可以表述公路工程工程量明细

B. 中标后含单价的工程量清单是计量支付的重要依据

C. 未标价的工程量清单又称“报价单”

D. 工程量清单反映每个相对独立的个体项目的工程内容预计数量

【答案】 C

10、 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

11、下列关于工程地质勘察对工程造价的影响的说法中不正确的是（ ）。

- A. 选择工程地质条件有利的路线，对工程造价起着决定作用
- B. 工程地质勘察资料的准确性直接影响工程造价
- C. 对特殊不良工程地质问题认识不足会导致工程造价增加
- D. 因施工过程中存在质量问题造成工程的损失

【答案】 D

12、粗集料是指粒径（ ）的集料。

- A. 小于 4.75mm（水泥混凝土）
- B. 大于 4.75mm（沥青混合料）
- C. 大于 2.36mm（沥青混合料）
- D. 小于 2.36mm（水泥混凝土）

【答案】 C

13、热拌沥青混合料的配合比设计不包括（ ）。

- A. 目标配合比设计阶段
- B. 抽样试验阶段
- C. 生产配合比验证阶段
- D. 生产配合比设计阶段

【答案】 B

14、桥梁上部结构选型中，在跨越大型河流、山谷及通行道路方面，与悬索桥、斜拉桥相比，施工工艺及造价皆有一定优势的是（ ）。

- A. 板桥
- B. 肋形梁
- C. 箱梁
- D. T形刚构

【答案】 D

15、按滑坡体的厚度大小分类，滑坡体厚度为6~20m属于（ ）。

- A. 浅层滑坡
- B. 中层滑坡
- C. 深层滑坡
- D. 牵引式滑坡

【答案】 B

16、沥青混合料摊铺设备，摊铺宽度小于9m的一般配备（ ）名作业人员。

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5

【答案】 A

17、对于技术复杂程度高的公路养护工程完工后未通过验收的，承担养护责任的是（ ）。

- A. 施工单位
- B. 设计单位
- C. 监理单位
- D. 项目负责人

【答案】 A

18、ETC 车道系统中，固定安装方式的路侧设备支持户外安装，宜采用顶挂安装方式，且吊装在车道正中，挂装高度不低于（ ）m。

- A. 4.0
- B. 4.5
- C. 5.0
- D. 5.5

【答案】 D

19、桩基础具有承载力高、稳定性好、沉降量小而均匀、耗材少、施工简便等特点。桩基础不适用于（ ）。

- A. 适宜的地基持力层位置较浅
- B. 冲刷深度不易计算正确
- C. 结构物对不均匀沉降敏感
- D. 施工水位或地下水位较高

【答案】 A

20、在岸上拼装的钢桁梁沿着与河岸垂直的临时码头纵向拖拉装上两组浮船，然后浮运架梁属于（ ）。

- A. 纵向浮拖架梁

- B. 横向浮移架梁
- C. 纵移装船浮运架梁
- D. 横向浮移架梁

【答案】 C

21、（2021 年真题）下列不属于地下排水设施的是（ ）。

- A. 盲沟
- B. 渗井
- C. 急流槽
- D. 暗沟

【答案】 C

22、（2021 年真题）根据成因的不同，岩石可分为岩浆岩、沉积岩和（ ）三大类。

- A. 变质岩
- B. 花岗岩
- C. 石灰岩
- D. 复矿岩

【答案】 A

23、（2021 年真题）下列属于定额建筑安装工程费的是（ ）。

- A. 定额设备购置费的 40%
- B. 专项评估费
- C. 施工机械使用费

D. 材料费

【答案】 A

24、桥梁墩、台结构形式中，多作为空心板、T形梁、工形梁、箱梁等上部构造的桥墩使用的是（ ）。

A. 独柱式墩、台

B. 双柱式墩、台

C. 三柱式墩、台

D. 埋置式桥台

【答案】 B

25、山西太行山常见的（ ）中，固体物质主要是一些坚硬的石块，粉土和黏土含量很少。

A. 泥石流

B. 泥石流

C. 水石流

D. 稀性泥石流

【答案】 C

26、袋装砂井处理软基的工艺流程中，“沉入砂袋”的前一道工序是（ ）。

A. 埋沙袋头

B. 机具定位

C. 埋砂袋头

D. 摊铺下层砂垫层

【答案】 B



27、在河流的中下游、平原区河流或处于老年期的河流，主要以（ ）为主。

- A. 机械侵蚀
- B. 溯源侵蚀
- C. 下蚀作用
- D. 侧蚀作用

【答案】 D

28、钢筋混凝土拱桥、预应力混凝土桥、木桥是按（ ）来划分的。

- A. 承重结构的材料
- B. 桥梁用途
- C. 静力体系
- D. 跨越障碍的性质

【答案】 A

29、悬臂拼装施工包括块件的预制、运输、拼装及合龙，悬拼法的优点包括（ ）。

- A. 平行作业缩短建桥周期
- B. 梁体的收缩和徐变增大
- C. 不利于整体施工质量控制
- D. 梁体预制延长了建桥周期

【答案】 A

30、桥面铺装是指在主梁的翼缘板上铺筑一层三角垫层的混凝土和沥青混凝土面层，下列关于桥面铺装伸缩缝设置说法不正确的是（ ）。

- A. 弹性体材料填充式伸缩缝适用于大跨径桥梁
- B. 模数式伸缩装置单缝伸缩量为 0~80mm
- C. 橡胶条伸缩缝构造简单、伸缩性好
- D. 梳形钢板伸缩缝适用于变形量达 20~40cm 的桥梁

【答案】 A

31、《公路工程项目概算预算编制办法》中，高速公路桥梁竣（交）工验收试验检测费标准按双向四车道计算，每增加 1 个车道费用增加（ ）。

- A. 5%
- B. 10%
- C. 15%
- D. 20%

【答案】 C

32、下列形式的拱桥中，一般适用于跨径 20m 以下的小型石拱桥的是（ ）。

- A. 桁架拱
- B. 实腹式
- C. 无铰拱
- D. 空腹式

【答案】 B

33、当混凝土发生离析、泌水严重时，需进行二次搅拌。关于“二次搅拌”的说法正确的是（ ）。

- A. 二次搅拌时不得加水
- B. 可同时加水和相应胶凝材料，以保持其原水胶比不变

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/337166125036010006>