

2024 年一级造价师之建设工程技术与计量（交通） 强化训练试卷 A 卷附答案

单选题（共 45 题）

1、空心板是将板的横截面中间部分挖成空洞，以达到减轻自重、节约材料的目的。下列关于空心板桥说法不正确的是（ ）。

- A. 空心板可有效地降低路基的平均高度
- B. 后张法适宜于配置曲线形预应力筋的构件
- C. 预应力混凝土空心板一般采用 C40 混凝土
- D. 先张法预制混凝土不低于设计强度 75% 时放松预应力筋

【答案】 D

2、（ ）是道路路线和路基、桥梁、隧道设计的重要工程地质资料和工程评价内容。

- A. 地震活动
- B. 施工条件
- C. 工程质量
- D. 地质构造

【答案】 D

3、某隧道长度为 3000m，按长度进行分类属于（ ）。

- A. 特长隧道
- B. 长隧道
- C. 中隧道
- D. 短隧道

【答案】 B

4、工程量清单计价以（ ）为表现形式，以清单中的计价细目为单元进行单价的确定。

- A. 工程量清单
- B. 费用项目清单
- C. 估算项目清单
- D. 预算项目清单

【答案】 A

5、某三级公路填方 200000m³（压实方），全部借方（普通土）采用装救机装车，推土机配合推松、集土，推土机的定额计价工程量为（ ）m³。

- A. 160000
- B. 172800
- C. 200000
- D. 216000

【答案】 D

6、编制概（预）算时，施工场地建设费的计算基数是（ ）。

- A. 建筑安装工程费-专项费用
- B. 建筑安装工程费
- C. 定额建筑安装工程费-专项费用
- D. 定额直接费+措施费

【答案】 C

7、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

8、一般位于流域的中、下游地段，多为沟谷地形，沟壁陡峻，河床狭窄、纵坡大，多陡坎或跌水的泥石流流域为（ ）。

- A. 形成区
- B. 爆发区
- C. 流通区
- D. 堆积区

【答案】 C

9、（2021年真题）安全生产费按建筑安装工程费（不含本身）乘以安全生产费费率计算，费率按不少于（ ）%计取。

- A. 1.0
- B. 2.0
- C. 1.5
- D. 2.5

【答案】 B

10、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

11、 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

12、地下水中，不受气候影响，动态较稳定的是（ ）。

- A. 潜水
- B. 岩溶水
- C. 承压水
- D. 裂隙水

【答案】 C

13、下列哪项不是黄土的特征（ ）

- A. 颜色为淡黄、褐色或灰黄色
- B. 富含碳酸盐
- C. 层理发育

D. 结构疏松，孔隙多

【答案】 C

14、防眩设施是指防止夜间行车不受对向车辆前照行灯产生眩目而设置在中央分隔带内的一种构造物。下列关于防眩设施说法不正确的是（ ）。

A. 凹形竖曲线上适当增加设施高度

B. 8~10cm 板宽适用于平曲线路段

C. 防眩设施高度一般为 1.6m

D. 结构段划分长度宜为 4~12m

【答案】 B

15、根据土质路堤施工的相关规定，每种填料的填筑层压实后的连续厚度不宜低于（ ）

A. 100mm

B. 300mm

C. 500mm

D. 700mm

【答案】 C

16、（2019 年真题）下列哪些材料属于外购材料（ ）。

A. 水泥、石灰、砂、石料

B. 钢材、水泥、石油沥青、砂

C. 钢材、水泥、化工材料、五金

D. 水泥、化工材料、五金、石料

【答案】 C

17、岩石的（ ）最高。

- A. 抗压强度
- B. 抗剪强度
- C. 抗拉强度
- D. 抗切强度

【答案】 A

18、板的横断面一般采用等厚，其厚度通过计算确定，但最小厚度为（ ）cm。

- A. 15
- B. 18
- C. 25
- D. 35

【答案】 B

19、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

20、隧道的横断面中，三、四级公路的建筑限界高度为（ ）m。

- A. 4.5

B. 5.0

C. 12

D. 11

【答案】 A

21、（2021年真题）交通安全设施经常性检查、定期检查的频率分别不少于（ ）。

A. 1次月、1次半年

B. 1次月、1次年

C. 1次季度、1次半年

D. 1次季度、1次年

【答案】 B

22、混凝土配合比是指混凝土组成材料相互间的配合比例，下列关于混凝土配合比设计的基本要求说法不正确的是（ ）。

A. 满足经济性要求

B. 满足混凝土施工的和易性要求

C. 满足结构物设计的强度等级要求

D. 不需满足强度要求

【答案】 D

23、陡峻斜坡的巨大岩块，在重力作用下突然而猛烈地向下倾倒、翻滚、崩落的现象称为（ ）

A. 地震

B. 泥石流

C. 崩塌

D. 滑坡

【答案】 C

24、（2019年真题）工程量清单消耗量定额包括（ ）。

A. 施工定额、预算定额

B. 施工定额、预算定额、概算定额

C. 施工定额、预算定额、概算定额、估算指标

D. 施工定额、预算定额、估算指标

【答案】 C

25、在静水或缓慢流水环境中沉积的以细颗粒为主的第四纪沉积物为（ ）。

A. 黄土

B. 软土

C. 膨胀土

D. 盐渍土

【答案】 B

26、加筋土挡土墙施工中，路基施工碾压不得使用（ ）。

A. 光碾

B. 槽碾

C. 凸碾

D. 羊足碾

【答案】 D

27、邻近水库区的隧道，其（ ）应高出水库计算洪水位且不小于 0.5m 以上。

- A. 洞口路肩设计高程
- B. 洞口仰坡坡脚设计高程
- C. 洞内道路面层设计高程
- D. 洞门端墙设计高程

【答案】 A

28、钢材按冶炼方法分，不包括（ ）

- A. 平炉钢
- B. 电炉钢
- C. 沸腾钢
- D. 氧气转炉钢

【答案】 C

29、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

30、（2020 年真题）关于绿化工程的说法，错误的是（ ）。

- A. 服务区可按照园林景观进行绿化

- B. 分隔带一般选择低矮缓生、耐旱的植物
- C. 可以在高速公路的路肩上种植乔木美化环境
- D. 在立体交叉区密栽乔灌木可以提高路口的识别性

【答案】 C

31、桥梁的伸缩装置应每月保养（ ），及时清除缝内的垃圾和杂物，使其平整、顺直、收缩自如、缝内整洁，处于良好的工作状态。

- A. 一次
- B. 二次
- C. 三次
- D. 四次

【答案】 A

32、下列各项中，不属于公路监控设施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. 控制与信息提供功能

【答案】 C

33、在一般情况下，用料最省的一种桥型是（ ）。

- A. 梁式桥
- B. 拱式桥
- C. 斜拉桥

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/867100034060010001>