

2023 年一级造价师之建设工程技术与计量（交通）高分通关题库 A4 可打印版

单选题（共 50 题）

1、公路工程造价是指公路工程项目从（ ）使用所需的全部费用。

- A. 开工到交工
- B. 筹建到竣工验收交付
- C. 筹建到竣工交工
- D. 开工到竣工验收交付

【答案】 B

2、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

3、（2021 年真题）隧道超前地质预报费用属于（ ）。

- A. 竣（交）工验收试验检测费

- B. 研究试验费
- C. 建设项目的期工作费
- D. 施工辅助费

【答案】 D

4、（2020 年真题）公路线形是指（ ）的空间几何形状和尺寸。

- A. 公路路基
- B. 公路纵面
- C. 公路平面
- D. 公路中线

【答案】 D

5、（ ）是在工程实施阶段用于表述公路工程工程量及对应价款的组成和内容的明细清单。

- 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

6、我国从青藏高原到东部沿海高程相差（ ）m 以上，因此自然因素变化极为复杂。

- A. 4000
- B. 4500
- C. 5000
- D. 6000

【答案】 A

7、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

8、（2019 年真题）在混凝土配合比设计过程中，混凝土保水性不足，下列说法错误的是（ ）。

- A. 拌和物的砂浆量过多时，可单独加入适量石子
- B. 当黏聚性和保水性不良时，可适当减少砂用量
- C. 当坍落度大于设计要求时，可在保持砂率不变的情况下，增加砂、石用量
- D. 当坍落度小于设计要求时，可在保持水灰比不变的情况下，增加用水量和相应的水泥用量

【答案】 B

9、（2021 年真题）关于桥墩作用的说法，错误的是（ ）。

- A. 承受河中水压力
- B. 承受水面以上的风力
- C. 承受漂流物或流冰、排筏、船只撞击力
- D. 承受两岸路堤填土所产生的附加侧压力

【答案】 D

10、（ ）颗粒极细，具有很大的亲水性、可塑性及膨胀性。

- A. 有机质
- B. 碎屑物质
- C. 黏土矿物
- D. 化学沉积矿物

【答案】 C

11、开挖过程中洞内出现大面积渗漏水时，宜采用（ ）将水集中汇流引入排水沟。

- A. 导流槽
- B. 输水管
- C. 钻孔
- D. 缝隙

【答案】 C

12、关于定额与清单计价的区别，下列说法错误的是（ ）。[2019年回忆版]

- A. 清单与定额用途不同
- B. 清单与定额章节划分完全一致
- C. 清单与定额计算口径不同
- D. 清单与定额工程量计算覆盖的范围不一致

【答案】 B

13、通过设置砌石护坡、抛石、石笼、浸水挡土墙等，对受水流直接冲刷的边坡进行防护的是（ ）。

- A. 挡土墙
- B. 冲刷防护技术
- C. 抗滑桩
- D. 削方减载

【答案】 B

14、联合试运转费是进行整套设备（ ）所需的全部费用。

- A. 调试
- B. 无负荷试运转
- C. 带负荷联合试运转

D. 安装

【答案】 C

15、基坑开挖应（ ）分层分段依次进行。

A. 从左至右

B. 从右至左

C. 从上至下

D. 从下至上

【答案】 C

16、公路工程的消耗量中一般不作为工程造价编制依据的是（ ）。

A. 施工定额

B. 预算定额

C. 概算定额

D. 估算指标

【答案】 A

17、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

18、积雪标杆位于路面之上的高度宜为 1.5~2.4m，大于历史积雪深度（ ）以上。

A. 1.0m

B. 1.1m

C. 1.2m

D. 1.5m

【答案】 C

19、斜拉桥塔柱裸塔施工不宜采用的方法是（ ）。

A. 满堂支架法

B. 爬模法

C. 滑模法

D. 翻模法

【答案】 A

20、（2021 年真题）防眩树株距依据的确定不包括（ ）。

A. 行车速度

B. 人的动视觉

C. 车灯光的扩散角

D. 植物的生长特性

【答案】 D

21、除立的明洞和短于 50m 的隧道之外，隧道内的纵坡一般大于()。

A. 0.3%

B. 0.5%

C. 2%

D. 3%

【答案】 A

22、采用混凝土护壁支护的桩孔，护壁混凝土的强度等级桩径大于 1.5m 时应不小于()。

A. C40

B. C20

C. C25

D. C30

【答案】 D

23、(2021 年真题) 下列地下水中，不属于裂隙水的是()。

A. 风化裂隙水

B. 岩溶裂隙水

C. 构造裂隙水

D. 成岩裂隙水

【答案】 B

24、（2019 年真题）关于桥梁计算跨径、标准跨径、净跨径、总跨径，以下概念描述错误的是（ ）。

- A. 计算跨径，设支座的桥涵指桥跨结构在相邻两个支座中心之间的水平距离，不设支座的桥涵（如拱桥、刚构桥、箱涵）指上下部结构相交面间的水平距离
- B. 净跨径，设支座的桥涵为相邻两墩台身顶内缘之间的水平距离。不设支座的桥涵为上下部结构相交处内缘间的水平距离
- C. 总跨径即净跨径之和
- D. 标准跨径，梁式桥、板式桥涵以两个桥（涵）墩中线之间的距离或桥（涵）墩中线与台背前缘之间的距离为准；拱式桥涵、箱涵、圆管涵则以净跨径为准

【答案】 A

25、混凝土路面横缝设置与施工中，当不得不调整板长时，最大板长不宜大于（ ）m。

- A. 板宽
- B. 4
- C. 5
- D. 6

【答案】 D

26、关于滑模摊铺机摊铺水泥混凝土面层施工的说法，错误的是（ ）。

- A. 摊铺面板位置应洒水湿润，但不得积水
- B. 纵向施工缝的上半部缝壁应满涂沥青
- C. 不可用人工进行局部修整
- D. 布料机与滑模摊铺机之间施工距离宜控制在 5~10m

【答案】 C

27、当净高、建筑高度受到限制或地基软弱的地段，宜采用（ ）明洞。

- A. 拱形
- B. 墙式
- C. 柱式
- D. 箱形

【答案】 D

28、相交道路的车流轨迹全部在空间分离的交叉称为（ ）

- A. 棱形立体交叉
- B. 弯曲互通式立体交叉
- C. 环形立体交叉
- D. 苜蓿叶式立体交叉

【答案】 B

29、经批准的概算是基本建设项目投资的最高限额，设计概算的静态投资部分不得超过经审批或核准的投资估算的静态投资部分的（ ）。

- A. 105%
- B. 106%
- C. 108%
- D. 110%

【答案】 D

30、扩大基础将荷载通过逐步扩大的基础直接传到土质较好的天然地基或经人工处理的地基上，下列关于扩大基础埋深说法正确的是（ ）。

- A. 抗冲刷能力强的岩石上的基础基底埋深一般为 1~4m
- B. 墩台基础的顶面不宜高于最低水位
- C. 有冲刷的小桥基底埋深应在局部冲刷线以上不少于 1m
- D. 不冻胀土层的基底埋深应埋入冻结线以下 20cm 处

【答案】 B

31、（2020 年真题）《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、多用于工程分散、频繁移动的公路施工工程的厂拌设备是（ ）。

- A. 固定式
- B. 半固定式
- C. 移动式
- D. 小型

【答案】 C

33、岩浆岩中，酸性岩、中性岩，基性岩三者结合能力由大到小为（ ）。

- A. 中性岩 > 基性岩 > 酸性岩
- B. 酸性岩 > 中性岩 > 基性岩
- C. 基性岩 > 酸性岩 > 中性岩
- D. 基性岩 > 中性岩 > 酸性岩

【答案】 D

34、与其他桥型相比，其恒载与活载之比最小的桥型是（ ）。

- A. 连续梁桥
- B. 拱桥
- C. 斜拉桥
- D. 悬索桥

【答案】 D

35、（2019 年真题）关于预制梁安装说法错误的是（ ）。

- A. 小构件用起重吊梁机
- B. 跨墩龙门安装法一般只适宜用于桥墩高度不大于 25m、无常流水、河床干涸又平坦的梁板式桥梁安装工作，因为需要在桥的两侧铺设轨道，作为移动跨墩门架和预制混凝土构件之用
- C. 跨径小于 20m 的陆上预制梁，选用跨墩龙门架
- D. 对于平坦地区高度大于 20m 的梁板，可以采用架桥机

【答案】 B

36、用起重机吊起夯锤从高处自由落下，利用强大的动力冲击来提高填筑层的密实度和地基强度，这种填石路堤填筑方法称为（ ）。

- A. 竖向填筑法
- B. 分层压实法
- C. 冲击压实法

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/028026020134006073>