

2022-2023 年度二级建造师之二建公路 工程实务模考预测题库(夺冠系列)

单选题（共 55 题）

1、碎石垫层宽度应宽出路基坡脚（ ） m

- A. 0.2-0.5
- B. 0.5-1.0
- C. 1.0-1.2
- D. 1.2-1.5

【答案】 B

2、下列计划中，不属于资源计划的是（ ）。

- A. 劳动力计划
- B. 施工进度计划
- C. 材料计划
- D. 施工机械设备计划

【答案】 B

3、(2021 年第 2 批真题)关于强夯置换的说法，正确的是（ ）。

- A. 强夯置换前铺设的垫层，其材料宜采用砾石
- B. 强夯置换应按照由外向内，隔行跳打的方式施工
- C. 累计夯沉量应等于设计桩长

D. 强夯置换夯点的夯击次数应通过现场试夯确定

【答案】 D

4、适用于平坦无水桥孔的中小跨径预制梁板安装的方法是（ ）。

- A. 自行式吊机架设法
- B. 简易型钢导梁架设法
- C. 联合架桥机架设法
- D. 双导梁架桥机架设法

【答案】 A

5、下列设施中，不属于交通标志的是（ ）。

- A. 里程标
- B. 隔离栅
- C. 公路界碑
- D. 作业区指示牌

【答案】 B

6、在用塑料排水板进行软土处理施工工艺程序中，其施工工艺中最后一个步骤是（ ）。

- A. 割断塑料排水板
- B. 拔出套管
- C. 摊铺上层砂垫层

D. 机具移位

【答案】 C

7、对于水泥混凝土路面轻微断裂，裂缝无剥落或轻微剥落，裂缝宽度小于 3mm 的断板，宜采用（ ）的措施。

A. 快凝小石子填补

B. 灌入胶粘剂封闭裂缝

C. 快凝混凝土浇筑

D. 整块板更换

【答案】 B

8、插入式振动器与侧模应保持（ ）mm 的距离

A. 10~20

B. 20~50

C. 50~100

D. 100~150

【答案】 C

9、下列关于水泥混凝土原材料的要求的说法，正确的是（ ）。

A. 面层混凝土可单独掺用高钙粉煤灰或Ⅲ级及Ⅱ级以下低钙粉煤灰

B. 使用道路硅酸盐水泥或硅酸盐水泥时不应掺入粉煤灰

C. 不得掺用结块或潮湿的粉煤灰

D. 高温期施工时适宜掺用硅灰

【答案】 C

10、性质不同的填料应水平分层、分段填筑，分层压实。同一水平层路基的全宽应采用同一种 填料，不得混合填筑。每种填料的填筑层压实后的连续厚度不宜小于（ ）。

A. 300mm

B. 500mm

C. 800mm

D. 1000mm

【答案】 B

11、下列不属于简支梁桥施工中常见质量控制点的是（ ）。

A. 预拱度的控制

B. 支架沉降量的控制

C. 支座安装型号、方向的控制

D. 简支梁混凝土的强度控制

【答案】 B

12、下列沥青路面面层施工缝处理的做法，错误的是（ ）。

A. 半幅施工不能采用热接缝时，采用人工顺直刨缝或切缝

B. 半幅施工铺另半幅前必须将边缘清扫干净，并涂洒少量粘层沥青

- C. 横接缝首先用 3m 直尺检查端部平整度，不符合要求时，按 45° 斜交于路中线切齐清除
- D. 纵向冷接缝上、下层的缝错开 15cm 以上横向接缝错开 1m 以上

【答案】 C

13、（2019 年真题）关于填隙碎石基层施工技术要求说法，错误的是（ ）。

- A. 填隙碎石层上为薄沥青面层时，碾压后宜使集料的棱角外露 3~5mm
- B. 填隙料应干燥
- C. 宜采用胶轮压路机静压，碾压时，表面集料间应留有空隙
- D. 填隙碎石基层未洒透层沥青或未铺封层时，不得开放交通

【答案】 C

14、根据《路基设计规范规定》，路床填料最大粒径应小于（ ）mm。

- A. 80
- B. 100
- C. 150
- D. 200

【答案】 B

15、评价沥青混合料抗塑性变形能力的指标是（ ）。

- A. 稳定度
- B. 沥青饱和度
- C. 流值
- D. 空隙率

【答案】 C

16、滑模摊铺高速公路时,应采用基准线的形式是 ()。

- A. 双向坡双线基线
- B. 双向坡单线基线
- C. 单向坡双线基线
- D. 单向坡单线基线

【答案】 C

17、下列对渗井的叙述,正确的是 ()。

- A. 渗井应先开挖后支撑
- B. 填料应在开挖完成后及时回填
- C. 井壁与填充料之间应设封闭层
- D. 渗井顶部四周应采用碎石填筑围护, 并应加盖封闭

【答案】 B

18、无侧限抗压强度试验检测的试件为 ()。

- A. 高: 直径=1: 2 的圆柱体

- B. 长方体
- C. 高：直径=1：1 的圆柱体
- D. 正方体

【答案】 C

19、钻孔灌注桩施工中，为满足混凝土和易性要求，坍落度应控制在()cm 范围内。

- A. 8~12
- B. 10~15
- C. 12~1
- D. 18~22

【答案】 D

20、沥青混凝土路面不平整的防治措施不包括（ ）。

- A. 合理选择碾压速度
- B. 保证摊铺机均匀连续作业
- C. 合理确定初压温度
- D. 采用两台摊铺机梯队作业

【答案】 D

21、下列（ ）不是水泥混凝土路面断板的防治措施。

- A. 严格配合比，确保其具有足够的强度

- B. 施工工艺的控制
- C. 严格掌握切缝时间，避免收缩产生断板
- D. 基层上摊铺碎石层，避免温度产生断板

【答案】 D

22、SAC 沥青混凝土路面下面层的空隙率应（ ）。

- A. $\geq 6\%$
- B. $\geq 7\%$
- C. $\leq 6\%$
- D. $\leq 7\%$

【答案】 D

23、路堤填筑的填料中不可以直接填筑的是（ ）。

- A. 湿粘土
- B. 淤泥
- C. 红粘土
- D. 弱膨胀土

【答案】 B

24、从业单位表彰奖励类良好行为信息主要有（ ）。

- A. 从业单位在从事公路建设活动以及信用信息填报过程中违反有关法律、法规、标准等要求，受到市级及以上交通运输主管部门、与

- 公路建设有关的政府监督部门或机构行政处罚及通报批评的信息
- B. 模范履约、诚信经营，受到市级及以上交通运输主管部门、与公路建设有关的政府监督部门或机构表彰和奖励的信息
- C. 司法机关、审计部门认定的违法违规信息
- D. 被省级及以上交通运输主管部门评价为最低信用等级（D 级）的记录

【答案】 B

25、进行隧道爆破施工时，所有人员应撤离现场，其安全距离描述错误的是（ ）。

- A. 独头巷道不少于 100m
- B. 相邻的上下坑道内不少于 100m
- C. 相邻的平行坑道，横通道及横洞间不少于 50m
- D. 全断面开挖进行深孔爆破时，不少于 500m

【答案】 A

26、(2021 年第 1 批真题)关于重力式挡土墙施工要求说法正确的是（ ）。

- A. 距墙背 2m 内不得使用重型振动压路机碾压
- B. 基坑开挖宜分段跳槽进行，分段位置宜结合伸缩缝、沉降缝等设置确定
- C. 基础应在基础砂浆强度达到设计强度的 70%后及时回填夯实

D. 设计挡土墙基底为倾斜面，超挖深度不得超已过基础厚度的 1/5

【答案】 B

27、采用强夯法处理软土地基时，应在地基中设置（ ）

A. 竖向位移观测

B. 竖向排水体

C. 水平位移观测

D. 缓冲层

【答案】 B

28、水泥混凝土路面中，对于严重断裂，裂缝处有严重剥落，路面板被分割成 3 块以上且裂块已开始活动的断板，最合适的治理方法是（ ）。

A. 扩缝灌注法

B. 裂缝灌浆封闭

C. 整块板更换

D. 压注灌浆法

【答案】 C

29、竣工结算一般由（ ）编制。

A. 施工单位

B. 监理单位

- C. 设计单位
- D. 建设单位

【答案】 A

30、下面属于钢筋混凝土结构构造裂缝正确的防治是（ ）。

- A. 提高水灰比
- B. 采用较高坍落度的混凝土
- C. 避免混凝土搅拌很长时间后才使用
- D. 大体积混凝土应尽量避免选用矿渣水泥

【答案】 C

31、按照《注册建造师执业工程规模标准》的规定，下列属于中型规模工程的是（ ）。

- A. 长 5km 的高速公路路面工程
- B. 6×40m 的桥梁工程
- C. 长 1.2km 的隧道工程
- D. 单项合同金额 5000 万元的路基工程

【答案】 B

32、施工成本核算中，下列选项属于措施费核算的是（ ）。

- A. 教育经费
- B. 机械使用费

- C. 材料费
- D. 工地转移费

【答案】 D

33、（2017 年真题）公路水运工程生产安全重大事故隐患排查治理的责任主体是（）。

- A. 交通运输主管部门
- B. 建设单位
- C. 施工单位
- D. 监理单位

【答案】 C

34、（2021 年第 2 批真题）桥梁工程基坑施工中，基坑外如需堆土时，堆土应距基坑边缘 1m 以外，堆土高度不得超过（ ）。

- A. 1. 0m
- B. 1. 5m
- C. 2. 0m
- D. 2. 5m

【答案】 B

35、（2016 年真题）根据《公路工程施工安全技术规范》（JTGF90-2015），下列桥涵分部分项工程中，不管规模大小，都必须组织专家

对其专项方案进行论证的是（ ）。

- A. 桥梁上部结构转体施工
- B. 打桩船作业
- C. 钢管搭设安装施工
- D. 桥梁工程的支架法现浇梁施工

【答案】 A

36、关于无机结合料（半刚性）基层原材料的说法，错误的是（ ）。

- A. 水泥初凝时间应大于 3h，水泥的终凝时间应大于 6h
- B. 水泥强度等级为 32.5 或 42.5
- C. 级配碎石或砾石细集料的塑性指数不满足要求时，可加石灰、无塑性的砂或石屑掺配处理
- D. 用于二级及二级以上公路基层和底基层的级配碎石或砾石，应由不少于 4 种规格的材料掺配而成

【答案】 A

37、先张法预应力张拉时，同一构件内预应力钢丝、钢绞线的断丝数量不得超过总数的（ ），同时对于螺纹钢筋不容许断筋。

- A. 1%
- B. 2%
- C. 3%
- D. 4%

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/867044131050006162>