

2024 年二级建造师之二建市政工程实务精选试题及答案二

单选题（共 45 题）

1、关于真空井点降水施工的说法，正确的是（ ）。

- A. 易产生塌孔的地层中宜采用长螺旋钻进成孔
- B. 成孔直径不宜大于 300mm
- C. 在孔内投放滤料至孔口高度
- D. 联网试运行时需连续观测水位 12h

【答案】 B

2、某段从热力站到用户的架空管道保温棉毡厚12cm，保温棉毡至少应分为（ ）层施工。

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

【答案】 B

3、关于工作坑的布置位置的确定的说法，错误的是（ ）

- A. 单向顶进时，应选在管道下游端以利排水
- B. 根据管线设计情况确定，如排水管线可选在检查井处
- C. 便于清运挖掘出来的泥土和有堆放管材、工具设备的场所
- D. 设置于工厂企业门口出口处

【答案】 D

4、（ ）采用钢筋混凝土材料，由立壁、墙趾板、墙踵板三部分组成。

- A. 钢筋混凝土悬臂式挡土墙
- B. 钢筋混凝土扶壁式挡土墙
- C. 衡重式挡土墙
- D. 重力式挡土墙

【答案】 A

5、下列建筑物中属于维持地下车站空气质量的附属建筑物是（ ）。

- A. 站台
- B. 站厅
- C. 生活用房
- D. 地面风亭

【答案】 D

6、混凝土配合比设计中，寒冷地区路面混凝土的抗冻等级不宜小于（ ）。

- A. F100
- B. F150
- C. F200
- D. F250

【答案】 C

7、适用于断面跨度大、地表沉陷难于控制的软弱松散围岩中的浅埋暗挖施工法是（ ）。

- A. 单侧壁导坑法
- B. 双侧壁导坑法
- C. 全断面法
- D. 中洞法

【答案】 A

8、全断面法适用于地质条件好的底层，围岩必须有足够的（ ）。

- A. 强度
- B. 抵抗变形能力
- C. 自稳能力
- D. 不透水性

【答案】 C

9、采用振动压路机进行改性沥青混合料路面压实作业应遵循的原则不包括（ ）。

- A. 低幅
- B. 快压
- C. 高频
- D. 紧跟

【答案】 B

10、当周围环境要求控制地层变形或无降水条件时，顶钢筋混凝土管宜采用（ ）。

- A. 手掘式顶管机
- B. 挤密土层顶管法

- C. 夯管
- D. 土压平衡顶管机

【答案】 D

11、暗挖隧道内加固支护技术中材料表述错误的有（ ）。

- A. 喷射混凝土应采用早强混凝土，其强度必须符合设计要求
- B. 混凝土配合比应根据经验确定。
- C. 严禁选用具有碱活性集料
- D. 可根据工程需要掺用外加剂，速凝剂应根据水泥品种、水灰比等。

【答案】 B

12、施工组织设计的核心部分是（ ）。

- A. 管理体系
- B. 质量、安全保证计划
- C. 技术规范及检验标准
- D. 施工方案

【答案】 D

13、当施工现场日平均气温连续 5d 稳定低于（ ）时，严禁进行城市主干路、快速路热拌沥青混合料摊铺施工。

- A. 10℃
- B. 5℃
- C. 0℃
- D. 15℃

【答案】 B

14、桥梁上部结构装配式施工技术，预制台座的间距应能满足施工作业要求；台座表面应光滑、平整，在 2m 长度上平整度的允许偏差应不超过（ ） mm，且应保证底座或底模的挠度不大于 2mm。

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

【答案】 A

15、供热管道中，占据空间大的补偿器是（ ）。

A. 球形补偿器

B. 方形补偿器

C. 套管补偿器

D. 波纹管补偿器

【答案】 B

16、预制梁板吊装时，吊绳与梁板的交角为（ ）时，应设置吊架或吊装扁担。

A. 45°

B. 60°

C. 75°

D. 90°

【答案】 A

17、招标人应当自收到评标报告后之日起（ ）内公示中标候选人，公示期不得少于（ ）。

A. 5d， 5d

B. 3d， 7d

C. 3d， 3d

D. 5d， 7d

【答案】 C

18、在常温条件下，水泥稳定土基层的养护时间为成型后（）天，方可在其上铺筑面层。

A. 5

B. 6

C. 7

D. 8

【答案】 C

19、垃圾填埋场必须远离饮用水源，尽量少占良田，利用荒地、利用当地地形。一般选

A. 1500m

B. 2000m

C. 1000m

D. 500m

【答案】 D

20、安装后需进行管道吹扫，强度试验和严密性试验的是()管道。

- A. 供热
- B. 供水
- C. 燃气
- D. 排水

【答案】 C

21、用水清（冲）洗供热管道时，管内的平均流速不应低于（ ）m/s。

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

【答案】 A

22、下列关于给水排水管道地基处理的说法，不正确的是（ ）。

- A. 槽底局部超挖 200mm 时，可回填原状土，压实度不小于原地基土密实度
- B. 排水不良造成地基土扰动时，扰动深度在 100mm 以内，宜填天然级配砂石或砂砾处理
- C. 排水不良造成地基土扰动时，扰动深度在 300mm 以内，但下部坚硬时，宜填卵石或块石，并用砾石填充空隙并找平表面
- D. 柔性管道地基处理宜采用砂桩、搅拌桩等复合地基

【答案】 A

23、小导管注浆材料可采用（ ），浆液必须充满钢管及周围空隙。

- A. 沥青混合料

- B. 普通水泥浆
- C. 石棉水泥
- D. 沥青胶浆

【答案】 B

24、新建燃气管道阴极保护系统施工中，说法错误的是（ ）。

- A. 阳极可采用水平式或立式安装
- B. 牺牲阳极与管道间不得有其他地下金属设施
- C. 阴极保护电缆应采用铜芯电缆
- D. 牺牲阳极应埋设在土壤冰冻线以上

【答案】 D

25、（2021 年 11 月贵州真题）浇筑水下混凝土时漏斗设置高度应根据孔径，孔深()等确定。

- A. 导管内径
- B. 孔内土质
- C. 管内泥浆
- D. 导管长度

【答案】 A

26、热力蒸汽管道和设备上的（ ）应有通向室外的排气管，排放管应固定牢固。

- A. 安全阀
- B. 放气阀
- C. 泄水阀

D. 截止阀

【答案】 A

27、采用气动或液动爆管法对管道进行更新时，新管的直径可以与旧管的直径相同或更大，视地层条件的不同，最大可比旧管大（ ）。

A. 10%

B. 50%

C. 100%

D. 30%

【答案】 B

28、根据《市政工程施工组织设计规范》要求，市政公用工程项目施工前应编制施工测量方案，并经工程（ ）批准后方可实施。

A. 项目部负责人

B. 总监理工程师

C. 专业监理工程师

D. 项目术负责人

【答案】 D

29、张拉用的千斤顶与压力表应配套标定、配套使用，标定应由（ ）定期进行。

A. 业主指定的计量技术机构

B. 监理指定的计量技术机构

C. 施工企业内部的计量技术机构

D. 国家授权的法定计量技术机构

【答案】 D

30、浇埋暗挖法中，适用于小跨度，连续使用可扩成大跨度的是（ ）。

- A. 全断面法
- B. 正台阶环向开挖法
- C. 单侧壁导坑法
- D. 中洞法

【答案】 D

31、安装支架时，支架不得与（ ）相连。

- A. 临时支撑
- B. 拱架
- C. 施工脚手架
- D. 地基

【答案】 C

32、关于防水构筑物变形缝处橡胶止水带施工技术要求，错误的是（ ）。

- A. 填缝板应用模板固定牢固
- B. 止水带应用铁钉固定牢固
- C. 留置垂直施工缝时，端头必须安放模板，设置止水带
- D. 止水带的固定和安装，必须由项目技术员，质检员验收

【答案】 B

33、钻孔灌注桩施工过程中，防止扩孔坍孔预防措施错误的是（ ）。

- A. 选用适用的泥浆
- B. 保证孔内必要水头
- C. 避免触及和冲刷孔壁
- D. 加快进尺速度

【答案】 D

34、以下关于软土基坑开挖基本规定说法错误的是（ ）。

- A. 必须分层、分块、均衡地开挖
- B. 分块开挖后必须及时施工支撑
- C. 必须按设计要求对围檩施加预应力
- D. 必须按设计要求施加预应力

【答案】 C

35、张拉用的千斤顶与压力表应配套标定、配套使用，标定应由（ ）定期进行。

- A. 业主指定的计量技术机构
- B. 监理指定的计量技术机构
- C. 施工企业内部的计量技术机构
- D. 国家授权的法定计量技术机构

【答案】 D

36、下列关于集水明排描述错误的是（ ）。

- A. 可采用汇流明沟来进行排水
- B. 利用集水井汇水抽排

- C. 向地层竖向打设抽水管降水
- D. 排出的水不得直接汇入城市污水管道

【答案】 C

37、进度计划检查审核的目的为（ ）。

- A. 判断进度计划执行状态
- B. 满足施工合同工期的要求
- C. 保证工程施工质量和安全的需要
- D. 检查项目计划内容是否全面，有无泄漏

【答案】 A

38、以下关于软土基坑开挖基本规定说法错误的是（ ）。

- A. 必须分层、分块、均衡地开挖
- B. 分块开挖后必须及时降水
- C. 必须按设计要求对钢支撑施加预应力
- D. 必须按设计要求对锚杆施加预应力

【答案】 B

39、大体积混凝土质量控制措施不包括（ ）。

- A. 优化混凝土配合比
- B. 分层浇筑
- C. 选用水化热较高的水泥
- D. 控制入模温度

【答案】 C

40、（2021 年第 2 批真题）下列施工单位向建设单位提出的费用索赔项目中，不能索赔的是（ ）。

- A. 因工程变更项目增加的费用
- B. 征地拆迁引起起的增加的费用
- C. 处理不明地下障碍物增加的费用
- D. 施工机械损坏增加的费用

【答案】 D

41、下列哪个选项属于沥青混合料中悬浮-密实结构的代表（ ）。

- A. AM
- B. SMA
- C. AC
- D. OGFC

【答案】 C

42、设计使用年限大于 15 年的是（ ）路面。

- A. 水泥混凝土
- B. 沥青混凝土
- C. 沥青贯入式碎（砾）石
- D. 沥青表面处治

【答案】 A

43、以集散交通的功能为主，兼有服务功能的城镇道路称为（ ）。

- A. 快速路
- B. 主干路
- C. 次干路
- D. 支路

【答案】 C

44、（2020 年 12 月真题）下列稀浆封层质量验收项目中，属于主控项目的是（ ）。

- A. 表观质量
- B. 横向接缝
- C. 边线质量
- D. 抗滑性能

【答案】 D

45、下列支撑形式中，不能周转使用的是（ ）。

- A. 现浇钢筋混凝土支撑
- B. 钢管支撑
- C. H 型钢支撑
- D. 工字钢支撑

【答案】 A

多选题（共 20 题）

1、水泥混凝土路面下设置基层的作用（ ）。

- A. 为混凝土面层施工提供稳定而坚实的工作面

- B. 防止或减轻唧泥
- C. 控制或减少路基不均匀冻胀或体积变形对混凝土面层的不利影响
- D. 防止板底脱空和错台
- E. 起磨耗层作用

【答案】 ABCD

2、悬浇梁体一般要分四大部分浇筑，它们分别是（ ）。

- A. 墩顶梁段（0 号块）
- B. 0 号块两侧对称悬浇梁段
- C. 墩顶托架或膺架上浇筑
- D. 边孔支架现浇梁段
- E. 主梁跨中合龙段

【答案】 ABD

3、索赔申请表应填写（ ）内容。

- A. 设备闲置清单
- B. 索赔项目
- C. 索赔金额和日期
- D. 证明文件
- E. 有效票据

【答案】 BCD

4、关于 HDPE 膜防渗层施工技术正确的是（ ）

- A. 双缝热熔焊缝采用双轨热熔焊机焊接，采用真空及电火花测检测法；

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/418003070115006140>