

# 2024 年质量员之市政质量专业管理实务题库

## 第一部分 单选题(100 题)

1、路面砖外观质量优等品缺棱掉角的最大投影尺寸应小于等于（  
） mm。

- A. 0
- B. 5
- C. 10
- D. 20

**【答案】：** A

2、 某污水管道工程，施工完毕后不到一个月发生沟槽位置沉陷，经  
查管道内部无明显问题。问题：

- A. 30cm
- B. 40cm
- C. 50cm
- D. 60cm

**【答案】：** C

3、 某污水管道工程，施工完毕后不到一个月发生沟槽位置沉陷，经  
查管道内部无明显问题。问题：

- A. 30
- B. 40
- C. 50
- D. 80

**【答案】：** C

4、在施工范围内一般应选用渗水性土或砂砾填筑：台背顺路线方向，上部距翼墙尾端不少于台高加（ ）m。

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

**【答案】**： B

5、卷材防水工程中卷材搭接宽度的允许偏差在（ ）以内。

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

**【答案】**： B

6、市政工程允许有偏差项目抽样检查超差点最大偏差值应在允许偏差值的（ ）倍的范围内。

- A. 1
- B. 1.5
- C. 1.8
- D. 2

**【答案】**： B

7、某城市桥梁工程，采用板式橡胶支座，支座进场时施工项目部质检员按每次进场数量的80%进行抽检。支座安装质量验收时，现场检查：95%支座与梁底及垫石之间间隙不大于3mm

- A. 尺寸
- B. 刚度
- C. 强度

D. 耐腐性

**【答案】：C**

8、工程竣工验收应该由（ ）组织进行。

- A. 建设单位
- B. 监理单位
- C. 施工单位
- D. 质量监督单位

**【答案】：A**

9、检验（收）批的质量验收记录由施工项目专业质量检查员填写，（ ）组织项目专业质量检查员等进行验收，并签字确认。

- A. 总监理工程师
- B. 专业监理工程师
- C. 总监代表
- D. 监理员

**【答案】：B**

10、开展项目质量策划，一般可以分（ ）个步骤进行。

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

**【答案】：A**

11、路基压实应在土壤含水量接近最佳含水量值时进行，最佳含水量是通过（ ）获得。

- A. 设计
- B. 经验

- C. 实验
- D. 计算

【答案】：C

12、沟槽回填管道应符合以下规定：压力管道水压试验前，除接口外，管道两侧及管顶以上回填高度不应小于（ ）m。

- A. 0.5
- B. 1
- C. 1.5
- D. 2

【答案】：A

13、规模较大的单位工程，可将其能形成独立使用功能的部分为一个（ ）。

- A. 分部工程
- B. 子单位工程
- C. 分项工程
- D. 检验批

【答案】：B

14、水泥混凝土路面的龟背状裂缝原因不包括（ ）

- A. 混凝土原材料不合格，砂石料含泥量超过标准或水泥过期
- B. 道路基层压实度不合格
- C. 混凝土振捣收浆不符合要求
- D. 混凝土养护未按规范规定进行

【答案】：B

15、某主干道污水管道工程，设计采用直径700mm的HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管。在沟槽开挖中，由于施工员未交代清楚，结果槽底

挖深了 20cm 左右，施工员发现后，立即安排用挖出的土回填至设计高程。管道工程施工完毕后不到一个月发生沟槽位置沉陷，经查管道内部无明显问题。管道使用一年多时间后，发现有检查井四周沉降，井盖破损，管道塌瘪现象，造成排水不畅，需要返工。

- A. 30cm
- B. 40cm
- C. 50cm
- D. 60cm

**【答案】：C**

16、预制桩混凝土强度达到设计强度的（ ）方可运打。

- A. 75%
- B. 80%
- C. 90%
- D. 100%

**【答案】：D**

17、以下哪项不属于四大质量管理过程。（ ）。

- A. 管理职责过程
- B. 机构管理过程
- C. 资源管理过程
- D. 产品实现过程

**【答案】：B**

18、项目负责人代表企业实施施工项目管理，组建项目部。贯彻执行国家法律、法规、政策和（ ）标准，执行企业的管理制度，维护企业的合法权益。

- A. 合法性
- B. 合理性

- C. 强制性
- D. 主动性

**【答案】：C**

19、具备独立施工条件并能形成独立使用功能的建筑物及构筑物为一个（ ）。

- A. 单位工程
- B. 分项工程
- C. 分部工程
- D. 检验批

**【答案】：A**

20、影响施工质量的因素中，（ ）方面的因素不是主要因素。

- A. 人
- B. 机械
- C. 资金
- D. 材料

**【答案】：C**

21、混凝土路缘石外观质量优等品面层非贯穿裂纹最大投影尺寸应小于等于（ ）mm。

- A. 0
- B. 10
- C. 20
- D. 30

**【答案】：A**

22、ISO 族标准就是在（ ）、程序、过程、总结方面规范质量管理。

- A. 范围
- B. 组织
- C. 职责
- D. 机构

【答案】：D

23、预应力筋下料宜使用（ ）。

- A. 切断机或砂轮锯切断
- B. 电弧切割
- C. 氧气切割
- D. 手锯切割

【答案】：A

24、焊接接头长度区段内是指（ ）（ $d$ 为钢筋直径）长度范围内，但不得小于500mm。

- A. 20d
- B. 25d
- C. 30d
- D. 35d

【答案】：D

25、隐蔽工程质量验收，由（ ）组织。

- A. 项目经理
- B. 项目总监
- C. 专业监理工程师
- D. 质量员

【答案】：C

26、下列不属于城镇道路石灰土基层质量控制点的是。（ ）

- A. 灰土配合比、强度试验
- B. 石灰质量及含灰量检查
- C. 摊铺标高、平整度检查
- D. 砂石级配试验

【答案】：D

27、不属于混凝土出现蜂窝问题的原因是（ ）

- A. 混凝土配合比不当或砂、石子、水泥材料加水量计量不准，造成砂浆少、粗骨料多
- B. 混凝土搅拌时间不够、未拌合均匀、和易性差、振捣不密实
- C. 下料不当或下料过高，未设串筒使粗骨料集中，造成石子、砂浆离析
- D. 钢筋较密，使用的混凝土坍落度过大

【答案】：D

28、验槽后原状土地基局部超挖或扰动时应按规范的有关规定进行处理；岩石地基局部超挖时，应将基底碎渣全部清理，回填低强度等级混凝土或粒径（ ）mm的砂石回填夯实。

- A. 5~10
- B. 10~15
- C. 15~20
- D. 20~25

【答案】：B

29、混凝土路缘石外观质量合格品缺棱掉角影响顶面或侧面的破坏最大投影尺寸应小于等于（ ）mm。

- A. 10
- B. 20

- C. 30
- D. 40

**【答案】：C**

30、弯钩平直部分的长度，有抗震要求的结构不得小于箍筋直径的（ ）倍。

- A. 4
- B. 5
- C. 8
- D. 10

**【答案】：D**

31、方案一旦确定就不得随意更改，如提出更改必须以书面申请的方式，报（批准后，以修改方案的形式正式确定。

- A. 公司技术负责人
- B. 项目经理
- C. 项目技术负责人
- D. 质量员

**【答案】：C**

32、某市政工程施工企业中标某市一座互通立交桥。该工程的业主已委托某甲级监理单位进行工程监理。为保证工程施工质量，监理单位要求施工企业开工前编制好工程施工质量计划，做好质量预控工作。因此施工单位由项目质量负责人组织质量部门人员编制了施工质量计划，同时建立了质量责任制和考核评价办法，明确质量负责人对项目质量控制负过程质量控制由每道工序和岗位的责任人负责。请根据背景资料，回答下列问题。

- A. 项目技术负责人
- B. 项目经理

- C. 项目质量负责人
- D. 项目施工负责人

【答案】：A

33、拌制混凝土应优先采用（ ）。

- A. 硅酸盐水泥
- B. 矿渣硅酸盐水泥
- C. 火山灰质硅酸盐水泥
- D. 粉煤灰硅酸盐水泥

【答案】：A

34、根据 GB50204-2002（2011 年版）要求，进场钢筋必须进行钢筋重量偏差检测。测量钢筋重量偏差时，试样应从不同钢筋上截取，数量不少于（ ）根。

- A. 3
- B. 5
- C. 7
- D. 9

【答案】：B

35、顶管中心线、标高偏差预防措施不正确的是。（ ）

- A. 导轨本身在安装前必须进行直顺度检（试）验，安装后对中心线、轨距、坡度、高程进行验收，安装必须平行、牢固
- B. 导轨基础形式，取决于工作坑的槽底土质，管节重量及地下水等条件，必须按照施工方案要求进行铺设
- C. 首节管入土前，严格进行中心线和高程的检（试）验，每顶进 50cm，必须对管道的中心线和高程进行检测
- D. 千斤顶安装前进行校验，以确保两侧千斤顶行程一致。千斤顶安装时，其布置要与管道中心线轴线相对称，千斤顶要放平、放安稳

**【答案】：C**

36、市政基础设施工程在（ ）进行功能性试验。

- A. 竣工之前
- B. 竣工之后
- C. 交付使用之前
- D. 交付使用之后

**【答案】：C**

37、压实度检查频率为（ ）。

- A. 1000m<sup>2</sup>1 点
- B. 1000m<sup>2</sup>3 点
- C. 2000m<sup>2</sup>1 点
- D. 2000m<sup>2</sup>3 点

**【答案】：B**

38、（ ）是本工程实施的最高负责人，对工程符合设计、验收规范、标准要求负责；对各阶段、各工号按期交工负责。

- A. 施工负责人
- B. 项目负责人
- C. 管理负责人
- D. 企业法人

**【答案】：B**

39、某城市环路立交桥总长 8km，其中桥梁下部结构采用钻孔灌注桩，反循环钻机成孔。跨越主干道部位设计采用钢—混组合梁，跨径 52m，分为 3 个吊装段进行现场拼装。

- A. 拉力试验
- B. 强度试验

- C. 拉伸试验
- D. 冲击韧性试验

【答案】： C

40、水池应按设计要求进行满水试验和（            ），并由试验（检测）单位出具试验（检测）报告。

- A. 水压试验
- B. 闭水试验
- C. 闭气试验
- D. 气密性试验

【答案】： D

41、路面范围内的井室周围，不应采用（            ）等材料回填。

- A. 黄土
- B. 石灰土
- C. 砂
- D. 砂砾

【答案】： A

42、混凝土按（            ） $m^3$ 且不超过半个工作班生产的相同配合比的留置一组试件，并经检（试）验合格。

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

【答案】： D

43、管道铺设偏差的原因分析不包括。（            ）

- A. 管道轴线线形不直，又未予纠正

- B. 标高测放误差，造成管底标高不符合设计要求
- C. 稳管垫块放置的随意性，使用垫块与施工方案不符，致使管道铺设不稳定，接口不顺，影响流水畅通
- D. 承插管未按承口向下游、插口向上游的安放规定

**【答案】：** D

44、道路工程可用石灰等级要求不低于（ ）。

- A. I 级
- B. II 级
- C. III 级
- D. VI 级

**【答案】：** C

45、闭气试验时，地下水位应低于管外底（ ）mm，环境温度为-15~50℃，下雨时不得进行闭气试验。

- A. 100
- B. 120
- C. 150
- D. 180

**【答案】：** C

46、下列工作不属于对工程材料质量的控制的是。（ ）

- A. 优选供货商
- B. 合理组织材料供应
- C. 正确使用、管理和保养好机械设备
- D. 加强检查验收

**【答案】：** C

47、构件吊运时混凝土的强度不得低于设计强度的（ ）。

- A. 75%
- B. 80%
- C. 0.9
- D. 1

【答案】：A

48、避免成孔期间过往大型车辆和设备，控制开钻孔距应跳隔 1~2 根桩基开钻或新孔应在邻桩成桩（ ）小时后开钻。

- A. 12
- B. 24
- C. 36
- D. 48

【答案】：C

49、评定水泥砂浆的强度，应以标准养生 28d 的试件为准，试件（ ）件为 1 组。

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 6

【答案】：D

50、施工人员可以在沟槽放样时给规定槽宽留出适当余量，一般两边再加放（ ）cm，以防止因上宽下窄造成底部基础宽度不够。

- A. 1~5
- B. 5~10
- C. 10~15
- D. 15~20

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/888035052040006051>