

建筑工程质量检验 • 形考任务 1（项目 1-2；分值：10 分）

1. 见证取样检测是检测试样在（ ）见证下，由施工单位有关人员现场取样并委托检测机构所进行的检测。

- A. 监理单位具有见证人员证书的人员
- B. 建设单位授权的具有见证人员证书的人员
- C. 监理单位或建设单位具备见证资格的人员
- D. 设计单位项目负责人

正确答案：C

2. 检验批的质量应按主控项目和（ ）验收。

- A. 保证项目
- B. 一般项目
- C. 基本项目
- D. 允许偏差项目

正确答案：B

3. 建筑工程质量验收应划分为单位（子单位）工程、分部（子分部）工程、分项工程和（ ）。

- A. 验收部位
- B. 工序
- C. 检验批
- D. 专业验收

正确答案：C

4. 分部工程的验收应由（ ）组织。

- A. 监理单位
- B. 建设单位
- C. 总监理工程师（建设单位项目负责人）
- D. 监理工程师

正确答案：C

5. 当专业验收规范对工程中的验收项目未做出相应规定时，应由（ ）组织监理、设计、施工等相关单位制定专项验收要求。涉及安全、节能、环境保护等项目的专项验收要求，应由建设单位组织专家论证。

- A. 建设单位
- B. 监理单位
- C. 施工单位
- D. 设计单位

正确答案：A

6. 工程质量控制资料应齐全完整，当部分资料缺失时，应委托有资质的检测机构按有关标准进行相应的（ ）。

- A. 原材料检测
- B. 实体检验
- C. 抽样试验
- D. 实体检验或抽样试验

正确答案：D

7. 国务院《建设工程质量管理条例》规定隐蔽工程在隐蔽前，施工单位应当通知（ ）。

- A. 建设单位
- B. 建设行政主管部门
- C. 工程质量监督机构
- D. 建设单位和工程质量监督机构

正确答案：D

8. 经工程质量检测单位检测鉴定达不到设计要求，经设计单位验算可满足结构安全和使用功能的要求，应视为（ ）。

- A. 符合规范规定质量合格的工程
- B. 不符合规范规定质量不合格，但可使用的工程
- C. 质量不符合要求，但可协商验收的工程
- D. 质量不符合要求，不得验收

正确答案：A

9. 对由地基基础设计为甲级或地质条件复杂，成桩质量可靠性低的灌注桩应采用（ ）进行承载力检测。

- A. 自平衡测试方法
- B. 高应变动力测试方法
- C. 低应变动力测试方法
- D. 静载荷试验方法

正确答案：D

10. () 属于灰土地基验收的主控项目。

- A. 压实系数
- B. 分层厚度偏差
- C. 石灰粒径
- D. 含水量

正确答案：A

11. 地基基础分项工程检验批验收时，一般项目应有 () 合格。

- A. 100%
- B. 90% 及以上
- C. 85% 及以上
- D. 80% 及以上

正确答案：D

12. 桩基工程桩位放样允许偏差为：群桩 () mm

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

正确答案：D

13. 带有基础梁的预制桩，其桩位垂直于基础梁中心线的允许偏差为小于等于 () mm(H为桩基施工面至设计桩顶的距离)。

- A. $100+0.1H$
- B. $150+0.1H$
- C. $100+0.01H$
- D. $150+0.01H$

正确答案：C

14. 灌注桩桩顶标高至少要比设计标高高出 () m

- A. 0.5
- B. 0.8
- C. 1
- D. 1.5

正确答案：A

15. 对于地基基础设计等级为甲级或地质条件复杂的灌注桩，成桩质量可靠性低的灌注桩应采用静载荷试验测承载力，检验桩数不应少于总数的（ ），且不应少于 3 根，总数少于 50 根时，不少于 2 根。

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

正确答案：A

16. 地基基础中的基坑子分部工程不构成建筑工程的实体，故不作为施工质量验收的内容。

- A. 对
- B. 错

正确答案：B

17. 交接检验是由施工的完成方与承接方经双方检查，并对可否继续施工做出确认的活动。

- A. 对
- B. 错

正确答案：A

18. 通过返修或加固处理仍不能满足安全使用要求的工程，可以让步验收。

- A. 对
- B. 错

正确答案：B

19. 当参加验收的各方对建筑工程施工质量验收意见不一致时，可请工程质量监督机构协调处理。

- A. 对
- B. 错

正确答案：A

20. 主要建筑材料进场后，必须对其全部性能指标进行复验合格后方使用。

- A. 对
- B. 错

正确答案：B

21. 国家施工质量验收规范是最低的质量标准要求。

- A. 对
- B. 错

正确答案：A

22. 工程建设中拟采用的新技术、新工艺、新材料，不符合现行强制性标准规定的不得采用。

- A. 对
- B. 错

正确答案：B

23. 检验批工程验收时，明显不合格的个体可不纳入检验批，但必须进行处理，使其满足有关专业验收规范的规定，对处理的情况应予以记录并重新验收。

- A. 对
- B. 错

正确答案：A

24. 检验批抽样样本应随机抽取，满足分布均匀、具有代表性的要求，抽样数量不应低于有关专业验收规范及《建筑工程施工质量验收统一标准》的规定。

- A. 对
- B. 错

正确答案：A

25. 单位工程完工后，施工单位应组织有关人员进行自检。总监理工程师应组织各专业监理工程师对工程质量进行竣工预验收。存在施工质量问题时，应由施工单位及时整改。整改完毕后，由施工单位向建设单位提交工程竣工报告，申请工程竣工验收。

- A. 对
- B. 错

正确答案：A

26. 地基基础工程施工中采用的工程设计文件，承包合同文件对施工质量验收的要求可以低于建筑地基基础工程施工质量验收规范的要求。

- A. 对
- B. 错

正确答案：B

27. 当开挖基槽发现土质、土层结构与勘察资料不符时应进行专门的施工勘察。

- A. 对
- B. 错

正确答案：A

28. 桩基施工过程中如出现异常情况，可由施工单位自行处理，正常施工。

- A. 对
- B. 错

正确答案：B

29. 地基施工结束后，就可立即进行有关检测和质量验收。

- A. 对
- B. 错

正确答案：B

30. 混凝土钻孔灌注桩钢筋笼吊装完毕，沉渣厚度符合要求后，即可浇注水下混凝土。

- A. 对
- B. 错

正确答案：A

31. 建筑工程质量是指反映建筑工程满足相关标准规定或合同约定的要求，包括其在（ ）等方面所有明显和隐含能力的特性总和。

- A. 安全
- B. 使用功能
- C. 耐久性能
- D. 环境保护
- E. 经济性能

正确答案：A B C D

32. 分项工程应按主要（ ）等进行划分。

- A. 工种
- B. 材料
- C. 施工工艺
- D. 设备类别
- E. 楼层

正确答案：A B C D

33. 观感质量验收的检查方法有（ ）。

- A. 观察
- B. 凭验收人员的经验
- C. 触摸
- D. 简单量测
- E. 使用科学仪器

正确答案：A B C D

34. 检验批可根据施工及质量控制和专业验收需要，按（ ）等进行划分。

- A. 楼层
- B. 施工段
- C. 变形缝
- D. 专业性质
- E. 施工程序

正确答案：A B C

35. 建设单位收到工程竣工报告后，应由建设单位项目负责人组织（ ）等单位项目负责人进行单位工程验收。

- A. 监理
- B. 施工
- C. 设计
- D. 勘察
- E. 检测

正确答案：A B C D

36. 砂和砂石地基质量验收时，其主控项目为（ ）。

- A. 地基承载力
- B. 配合比
- C. 压实系数
- D. 分层厚度
- E. 砂石的密度

正确答案：A B C

37. 泥浆护壁成孔灌注桩质量检验的主控项目为（ ）。

- A. 孔深
- B. 混凝土强度
- C. 桩身完整性

- D. 承载力
- E. 嵌岩深度

正确答案：A B C D E

38. 锤击预制桩质量检验的主控项目为（ ）。

- A. 收锤标准
- B. 桩位
- C. 桩身完整性
- D. 承载力
- E. 成品桩质量

正确答案：C D

建筑工程质量检验 · 形考任务2（项目3-4；分值：10分）

1. 设计要求的洞口、管道、沟槽应于砌筑时正确留出或预埋，未经设计同意，不得打凿墙体和在墙体上开凿水平沟槽。

- A. 对
- B. 错

正确答案：A

2. 砌体子分部工程验收时，当发现砌体存在裂缝均不得验收。

- A. 对
- B. 错

正确答案：B

3. 冬期施工砂浆试块的留置与常温下的规定相同。

- A. 对
- B. 错

正确答案：B

4. 构造柱浇灌混凝土前，必须将砌体留槎部位和模板浇水湿润，将模板内的落地灰、砖渣和其他杂物清理干净，并在结合面处注入适量与构造柱混凝土相同的去石水泥砂浆。振捣时，应避免触碰墙体，严禁通过墙体传振。

- A. 对
- B. 错

正确答案：A

5. 砌体子分部工程验收时，不需要进行观感质量评价。

A. 对

B. 错

正确答案：B

6. 钢材复验报告是进场钢筋抽样检验的结果，它是该批钢筋能否在工程中应用的最终判断依据。

A. 对

B. 错

正确答案：A

7. 检验批验收时，当混凝土试块强度小于设计强度标准值时，可判混凝土强度不合格。

A. 对

B. 错

正确答案：B

8. 混凝土结构工程的承包合同和工程技术文件对施工质量的要求可以低于《混凝土结构工程施工质量验收规范》中的规定。

A. 对

B. 错

正确答案：B

9. 预制构件应进行结构性能检验。结构性能检验不合格的预制构件不得用于混凝土结构。

A. 对

B. 错

正确答案：A

10. 在对混凝土结构子分部工程的质量验收中，应对涉及结构安全的材料、试件、施工工艺和结构的重要部位进行见证检测或结构实体检验。

A. 对

B. 错

正确答案：A

11. 预应力筋进场时，如果具有产品合格证和出厂检验报告，无须再抽取试件作力学性能检验。

对
B. 错
正确答案：B

12. 当混凝土试件强度评定不合格时，可采用非破损或局部破损的检测方法，按国家现行有关标准的规定对结构构件中的混凝土强度进行推定，并作为处理的依据。

A. 对
B. 错
正确答案：A

13. 混凝土结构子分部工程施工质量验收合格应符合：有关分项工程施工质量验收合格；有完整的质量控制资料；观感质量验收合格；结构实体检验结果满足规范要求。

A. 对
B. 错
正确答案：A

14. 砖砌体施工时对砂浆饱满度的要求严于小砌块砌体施工的要求。

A. 对
B. 错
正确答案：B

15. 施工脚手眼补砌时，灰缝应填满砂浆，不得用干砖填塞。

A. 对
B. 错
正确答案：A

16. 钢筋调直后应进行力学性能和（ ）的检验，其强度应符合有关标准的规定。

A. 重量偏差
B. 直径
C. 圆度
D. 外观

正确答案：A

17. 当混凝土强度评定不符合《混凝土强度检验评定标准》要求时，回弹法、钻芯取样法、后装拔出法检测的混凝土强度推定值（ ）作为结构是否需要处理的依据。

- 可
- B. 宜
- C. 不能
- D. 禁止

正确答案：A

18. 钢筋进场时，除应检查其产品合格证、出厂检验报告外，还应检查（ ）。
- A. 进场复验报告
 - B. 生产许可
 - C. 化学分析试验报告
 - D. 推广证书

正确答案：A

19. 当水泥的（ ）性能不合格时，应按废品水泥处理。
- A. 3d 强度
 - B. 28d 强度
 - C. 安定性
 - D. 7d 强度

正确答案：C

20. 当日平均温度低于（ ）℃时，不得对混凝土浇水养护。
- A. 10
 - B. 5
 - C. 0
 - D. -5

正确答案：B

21. 现浇结构的外观质量不应有严重缺陷，对已经出现的严重缺陷，应由（ ）提出技术处理方案，并经监理（建设）单位认可后进行处理。
- A. 监理单位
 - B. 施工单位
 - C. 设计单位
 - D. 检测单位

正确答案：B

- 为提高混凝土的抗冻性能，可掺用防冻剂，但在钢筋混凝土中严禁使用（ ）。
- A. 减水型防冻剂
 - B. 早强型防冻剂
 - C. 氯盐型防冻剂
 - D. 缓凝型外加剂

正确答案：C

23. 砌体结构工程检验批验收时，其主控项目应全部符合规范的规定；一般项目应有 80%及以上的抽检处符合规范的规定；有允许偏差的项目，最大超差值为允许偏差值的（ ）倍。
- A. 1.2
 - B. 1.5
 - C. 1.8
 - D. 2.0

正确答案：B

24. 砌筑砂浆的水泥，使用前应对（ ）进行复验。
- A. 强度
 - B. 安定性
 - C. 细度
 - D. 强度和安定性

正确答案：D

25. 砌体施工质量控制等级应分为（ ）级。
- A. 二
 - B. 三
 - C. 四
 - D. 五

正确答案：B

26. 当检查砌体砂浆饱满度时，用（ ）检查砖底面与砂浆的粘结痕迹面积，每处检测 3 块砖，取其平均值。
- A. 钢尺
 - B. 直角尺
 - C. 百格网
 - D. 卷尺

C

27. 砖砌体工程质量验收时，垂直度偏差为（ ）。
- A. 主控项目
 - B. 一般项目
 - C. 隐蔽工程验收项目
 - D. 一般检查项目

正确答案：A

28. 《砌体结构工程施工质量验收规范》GB 50203-2011 中对水泥的规定有一款为“不同品种的水泥，不得混合使用”是（ ）。
- A. 一般性条文
 - B. 条文说明
 - C. 注释
 - D. 强制性条文

正确答案：D

29. 墙体的水平灰缝厚度和竖向灰缝宽度宜为 10mm 但不应小于 8mm 也不应大于 12mm 水平灰缝厚度检验方法用尺量（ ）皮小砌块的高度折算；竖向灰缝宽度用尺量 2m 砌体长度折算。
- A. 3
 - B. 5
 - C. 10
 - D. 15

正确答案：B

30. 砖过梁底部的模板拆除时，灰缝砂浆强度不低于设计强度的（ ）%。
- A. 50
 - B. 75
 - C. 85
 - D. 100

正确答案：C

31. 凡（ ）中任一项不符合标准规定时，均为不合格水泥。
- A. 细度
 - B. 终凝时间
 - C. 混合材料超过最大限量

- 强度低于商品强度等级的指标
- E. 水泥包装标志不符合要求

正确答案：A B C D E

32. 模板及其支架应具有足够的（ ）。
- A. 弹性
- B. 刚度
- C. 稳定性
- D. 强度
- E. 承载能力

正确答案：B C E

33. 当发现钢筋（ ）等现象时，应对该批钢筋进行化学成分检验或其他专项检验。
- A. 脆断
- B. 焊接性能不良
- C. 力学性能显著不正常
- D. 重量偏差超标
- E. 直径小于允许偏差时

正确答案：A B C

34. 预应力筋进场时，应对其下列资料进行检查（ ）。
- A. 生产许可证
- B. 产品合格证
- C. 出厂检验报告
- D. 进货证明
- E. 进场复验报告

正确答案：B C E

35. 砌筑砂浆的（ ）必须同时符合要求。
- A. 稠度
- B. 分层度
- C. 试配抗压强度
- D. 泌水性
- E. 抗压强度

正确答案：A B C

确保小砌块砌体的砌筑质量，可简单归纳为 6 个字（ ）。

- A. 对孔
- B. 错缝
- C. 反砌
- D. 正砌
- E. 对缝

正确答案：A B C

37. 当施工中或验收时出现下列情况，可采用现场检验方法对砂浆或砌体强度进行实体检测，并判定其强度：（ ）

- A. 监理工程师有要求
- B. 砂浆试块缺乏代表性或试块数量不足
- C. 对砂浆试块的试验结果有怀疑或有争议
- D. 砂浆试块的试验结果不能满足设计要求
- E. 发生工程事故，需要进一步分析事故原因

正确答案：B C D E

38. 钢材有下列（ ）缺陷，不能用于工程。

- A. 表面浮锈
- B. 屈服强度不合格
- C. 抗拉强度不合格
- D. 伸长率不合格
- E. 冷弯性能不合格

正确答案：B C D E

• 形考任务 3（项目 5-6；分值：10 分）

1. 抹灰工程有排水要求的部位应做（ ）。

- A. 护口
- B. 圆弧
- C. 滴水线（槽）
- D. 描黑

正确答案：C

2. 金属门窗和塑料门窗安装应采用（ ）的方法施工。

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/095130240340011321>