

2021 年工程建设标准员专业管理练习题和答案（Part7）

共 3 种题型，共 65 题

一、单选题(共 30 题)

1. () 是指以工程建设中的试验、检验、分析、抽样、评定、计算、统计、测定、作业等方法为对象制定的标准。

A: 基础标准

B: 方法标准

C: 质量标准

D: 综合标准

【答案】: B

【解析】: 方法标准是指以工程建设中的试验、检验、分析、抽样、评定、计算、统计、测定、作业等方法为对象制定的标准。

2. 对基础类标准实施评价，一般只进行标准的 ()。

A: 实施状况和实施效果

B: 实施状况和科学性评价

C: 实施准备和实施状况

D: 实施计划与实施效果

【答案】: B

【解析】: 对基础类标准，一般只进行标准的实施状况和科学性评价，因为基础类标准具有特殊性，其一般不会产生直接的经济效益、社会效益和环境效益。

3. () 是经济建设和项目投资的重要制度和依据。

A: 标准

B: 标准化

C: 标准化体系

D: 工程建设标准

【答案】: D

【解析】: 工程建设标准是经济建设和项目投资的重要制度和依据。

4. 下列标准代号中, 属于国家强制性标准的为 ()。

A: GB

B: GB/T

C: DB

D: QB

【答案】: A

【解析】: 国家标准按照约束性分为强制性标准 (代号 GB) 和推荐性标准 (代号 GB/T)。

5. 对工程项目建设施工中各分项工程的操作工艺要求均有明确的规定, 并对各操作环节均有明确的技术要求。这属于是 () 评价内容。

A: 施工方法标准

B: 工程质量标准

C: 产品标准

D: 安全环境卫生标准

【答案】: A

【解析】：施工方法标准：对工程项目建设施工中各分项工程的操作工艺要求均有明确的规定，并对各操作环节均有明确的技术要求。

6. 工程建设标准是以（ ）为核心。

- A: 科学技术和实践经验的综合成果
- B: 保证工程建设的安全、质量、环境和公众利益
- C: 促进最佳社会效益、经济效益、环境效益
- D: 保证最佳效率

【答案】： B

【解析】：工程建设标准是以保证工程建设的安全、质量、环境和公众利益为核心。

7. 根据《电梯工程施工质量验收规范》GB50310-2002，电梯的电气设备接地支线（ ）。

- A: 应分别直接接至接地干线接线柱上，不得互相连接后再接地
- B: 可互相连接后再接地
- C: 应可靠接地
- D: 应设其他安全设施

【答案】： A

【解析】：根据《电梯工程施工质量验收规范》GB50310-2002，电梯的电气设备接地支线应分别直接接至接地干线接线柱上，不得互相连接后再接地。

8. 标准体系作为一个系统处于更大的系统环境之中，与环境的有关要素相互作用，进行信息交换，不断补充新的标准，淘汰落后的、不适

应发展要求的标准。这体现了企业标准体系的（）特征。

- A: 目的性
- B: 集成性
- C: 层次性
- D: 动态性

【答案】: D

【解析】: 动态性: 任何一个系统都不可能是静止的、孤立的、封闭的。企业标准体系作为一个系统处于更大的系统环境之中, 与环境的有关要素相互作用, 进行信息交换, 不断补充新的标准, 淘汰落后的、不适应发展要求的标准, 保持动态的特性。

9. 工程建设标准中, () 不分强制性标准和推荐性标准。

- A: 国家标准
- B: 行业标准
- C: 地方标准
- D: 企业标准

【答案】: D

【解析】: 企业标准由企业制定, 大部分是以内控标准的形式存在, 是企业内部开展有效管理和推进技术工作的内部法规, 具有强制力。

10. 根据《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012, 保温材料的导热系数、表观密度或干密度、抗压强度或压缩强度、(), 必须符合设计要求。

- A: 燃烧性能

B: 厚度

C: 尺寸

D: 化学成分

【答案】: A

【解析】: 根据《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012, 保温材料的导热系数、表观密度或干密度、抗压强度或压缩强度、导热系数, 必须符合设计要求。

11. 地基基础工程是分部工程, 如有必要, 根据现行国家标准 () 规定, 可再划分若干个子分部工程。

A: 《建筑工程施工质量验收统一标准》

B: 《建设工程安全生产管理条例》

C: 《建设工程质量管理条例》

D: 《实施工程建设强制性标准监督规定》

【答案】: A

【解析】: 建筑地基基础工程施工质量验收的基本要求规定, 地基基础工程是分部工程, 如有必要, 根据现行国家标准《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2001 规定, 可再划分若干个子分部工程。

12. 根据《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ130-2011, 脚手架立杆基础不在同一高度上时, 必须将 () 延长两跨与立杆固定, 高低差不应大于 1m。

A: 另外加扣件

B: 另外加纵向扫地杆

C: 低处的纵向扫地杆向高处

D: 高处的纵向扫地杆向低处

【答案】: D

【解析】: 根据《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》

JGJ130-2011, 脚手架立杆基础不在同一高度上时, 必须将高处的纵向扫地杆向低处延长两跨与立杆固定, 高低差不应大于 1m。

13. 建筑工程安全生产管理必须坚持安全第一、预防为主的方针。预防为主体现在建筑工程安全生产管理的全过程中, 具体是指 ()、事后总结。

A: 事先策划、事中控制

B: 事前控制、事中防范

C: 事前防范、监督策划

D: 事先策划、全过程自控

【答案】: A

【解析】: “预防为主”则体现在事先策划、事中控制、事后总结, 通过信息收集, 归类分析, 制定预案, 控制防范。

14. 搭设高度 () m 及以上的混凝土模板支撑工程属于危险性较大的分部分项工程。

A: 3

B: 4

C: 5

D: 6

【答案】：C

【解析】：危险性较大的分部分项工程是指建筑工程在施工过程中存在的、可能导致作业人员群死群伤或造成重大不良社会影响的分部分项工程。其中包括搭设高度 5m 及以上的混凝土模板支撑工程。

15. 根据《砌体结构工程施工质量验收规范》GB50203-2011，正常施工条件下，砖砌体、小砌块砌体每日砌筑高度宜控制在（ ）或一步脚手架高度内。

A: 1.8m

B: 2.0m

C: 1.5m

D: 1.2m

【答案】：C

【解析】：正常施工条件下，砖砌体、小砌块砌体每日砌筑高度宜控制在 1.5m 或一步脚手架高度内；石砌体不宜超过 1.2m。

16. 开展标准实施状况评价的目的是（ ）。

A: 通过评价改进推动标准实施工作

B: 通过评价完善标准体系

C: 通过评价补充四新技术，推动标准实施

D: 为改进工程建设标准工作提供支撑

【答案】：A

【解析】：开展标准实施状况评价，主要针对标准化管理机构 and 标准应用单位推动标准实施所开展的各项工作，目的是通过评价改进推动

标准实施工作；。

17. 推荐性国家标准的代号是（）。

A: GB

B: GB/T

C: GB-T

D: DB/T

【答案】: B

【解析】: 国家标准按照约束性分为强制性标准（代号 GB）和推荐性标准（代号 GB/T）。

18. 凡是工程质量不合格，必须进行返修，加固或报废处理，由此造成直接经济损失低于（）元的称为质量问题。

A: 5000

B: 1 万

C: 10 万

D: 1000 万

【答案】: A

【解析】: 凡是工程质量不合格，必须进行返修，加固或报废处理，由此造成直接经济损失低于 5000 元的称为质量问题。

19. 根据《混凝土质量控制标准》GB50164-2011，水泥应按不同厂家、不同品种和强度等级分批存储，并应采取防潮措施；出现结块的水泥不得用于混凝土工程；水泥出厂超过（）个月，应进行复检。

A: 2

B: 3

C: 4

D: 5

【答案】: B

【解析】: 根据《混凝土质量控制标准》GB50164-2011, 水泥应按不同厂家、不同品种和强度等级分批存储, 并应采取防潮措施; 出现结块的水泥不得用于混凝土工程; 水泥出厂超过 3 个月, 应进行复检。

20. 满足企业和项目管理的要求, 并保证工程项目建设活动高效运行。这属于是 () 评价内容。

A: 管理标准

B: 质量标准

C: 工作标准

D: 安全环境卫生标准

【答案】: A

【解析】: 管理标准: 满足企业和项目管理的要求, 并保证工程项目建设活动高效运行。

21. 《建设工程安全生产管理条例》规定, 建设工程施工前, () 应当对有关安全施工的技术要求向施工作业班组、作业人员作出详细说明, 并由双方签字确认。

A: 建设单位项目负责人

B: 总监理工程师

C: 施工单位负责项目管理的技术人员

D: 施工单位项目经理

【答案】: C

【解析】:《建设工程安全生产管理条例》规定，建设工程施工前，施工单位负责项目管理的技术人员应当对有关安全施工的技术要求向施工作业班组、作业人员作出详细说明，并由双方签字确认。

22. 不影响承载能力、还能保持完整性，但却影响使用功能或使结构使用性能下降，有时还会使人有不舒适感和不安全感。这种缺陷属于是土木工程中的（）。

A: 轻微缺陷

B: 严重缺陷

C: 使用缺陷

D: 危机承载力缺陷

【答案】: C

【解析】: 使用缺陷——不影响承载能力、还能保持完整性，但却影响使用功能或使结构使用性能下降，有时还会使人有不舒适感和不安全感。如梁的挠度过大、梁下部中间出现裂缝，墙体出现较长的斜向或竖向裂缝，屋面漏水等。

23. 根据《混凝土质量控制标准》GB50164-2011，当混凝土自由倾落高度大于（）时，宜采用串筒、溜管或振动溜管等辅助设备。

A: 2.0m

B: 3.0m

C: 4.0m

D: 6.0m

【答案】: B

【解析】: 根据《混凝土质量控制标准》GB50164-2011, 当混凝土自由倾落高度大于 3.0m 时, 宜采用串筒、溜管或振动溜管等辅助设备。

24. 标准是通过实施, 才得以实实在在地把 (), 改善生产管理, 提高质量, 从而增强企业的市场竞争能力。

A: 管理制度得以实施

B: 生产关系理顺

C: 技术标准转化为生产力

D: 管理标准转化为管理制度

【答案】: C

【解析】: 实施标准, 往往涉及各个部门和各个生产环节。这就要求生产管理者不断适应新标准要求, 改善生产管理, 技术部门通过实施标准, 不断提高企业的生产能力。所以, 标准是通过实施, 才得以实实在在地把技术标准转化为生产力。

25. 标准编号为 GB50181-1993 是 ()。

A: 粉煤灰混凝土应用技术规范

B: 汽车加油加气站设计与施工规范

C: 蓄滞洪区建筑工程技术规范

D: 建设工程施工现场供电安全规范

【答案】: C

【解析】: 标准编号为 GB50181-1993 是蓄滞洪区建筑工程技术规范。

26. 根据《砌体结构工程施工质量验收规范》(GB50203-2011), 砌体中相邻块体间无砌筑砂浆, 又彼此接触的水平缝或竖向缝, 称之为() mm。

- A: 假缝
- B: 通缝
- C: 瞎缝
- D: 施工缝

【答案】: C

【解析】: 依据《砌体结构工程施工质量验收规范》(GB50203-2011) 第 2.0.9 条款 P3。

27. 钢筋混凝土梁正截面受弯破坏, 受拉区的裂缝宽度为 3mm, 属于是 ()。

- A: 设计规范不允许的, 需要进行加固处理
- B: 设计规范不允许的, 可通过后续工序弥补, 不需要进行加固处理
- C: 设计规范允许的, 可通过后续工序弥补, 可不进行加固
- D: 设计规范允许的, 需要进行表面修补, 但不需要加固处理

【答案】: A

【解析】: 钢筋混凝土梁正截面受弯破坏, 受拉区的裂缝宽度为 3mm, 设计规范不允许的, 需要进行加固处理。

28. 根据《施工现场临时用电安全技术规范》JGJ46-2005, 电缆中必须包含全部工作芯线和用作保护零线或保护线的芯线。需要三相四线制配电的电缆线路必须采 ()。

A: 2 芯电缆+3 芯电缆

B: 四芯电缆

C: 五芯电缆

D: 二根电缆

【答案】: C

【解析】: 根据《施工现场临时用电安全技术规范》JGJ46-2005，电缆中必须包含全部工作芯线和用作保护零线或保护线的芯线。需要三相四线制配电的电缆线路必须采五芯电缆。

29. 根据《混凝土强度检验评定标准》GB/T50107-2010，混凝土试件的立方体抗压强度试验应根据现行国家标准规定执行。每组混凝土试件强度代表值的确定，当一组试件中强度的最大值或最小值与中间值之差超过中间值的 15%时，取（ ）作为该组试件的强度代表值。

A: 最大值

B: 最小值

C: 算术平均值

D: 中间值

【答案】: D

【解析】: 根据《混凝土强度检验评定标准》GB/T50107-2010，混凝土试件的立方体抗压强度试验应根据现行国家标准规定执行。每组混凝土试件强度代表值的确定，当一组试件中强度的最大值或最小值与中间值之差超过中间值的 15%时，取中间值作为该组试件的强度代表值。

30. 住房和城乡建设部制定了建设领域信息化建设的顶层设计，（）是各管理信息系统开发的基础。

A: 标准的制定

B: 标准的发布

C: 标准的实施

D: 标准的评价

【答案】: C

二、多选题(共 10 题)

31. 建材行业工程建设标准化工作由国家建筑材料工业标准定额总站负责，其主要职责为（）。

A: 城建行业的工程建设标准化工作

B: 负责建材行业工程建设标准及定额的制定（修订）工作

C: 建材行业造价工程师的日常管理工作

D: 工程建设造价员的日常管理工作

E: 建工行业的工程建设标准化工作

【答案】: BCD

【解析】: 建材行业工程建设标准化工作由国家建筑材料工业标准定额总站负责，其主要职责为：负责建材行业工程建设标准及定额的制定（修订）工作、建材行业造价工程师及工程建设造价员的日常管理工作。

32. 根据《建筑工程施工质量评价标准》GB/T50375-2006，建筑工程施工质量评价应根据建筑工程特点按照工程部位、系统分为（）及安

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/706114140200011005>