

2023 年上海市建筑施工专职安全员【安全员 C 证】考试题库【3 套
练习题】模拟训练含答案

答题时间：120 分钟 试卷总分：100 分

姓名：_____ 成绩：_____

第一套

一. 单选题(共 20 题)

1. 临时用房的燃烧性能等级应为 ()。

- A. A 级
- B. B 级
- C. B1 级
- D. B2 级

2. 架子工属于特种人员，必须经 () 考核合格，取得建筑施工特种作业人员操作资格证书，方可上岗从事相应作业。

A. 建设主管部门

B. 建设单位

C. 施工总承包单位

D. 监理单位

3. 在潮湿场所或金属构架上操作时，必须选用 II 类或由安全隔离变压器供电的（）手持式电动工具，严禁使用（）工具手持式电动工具。

A. II 类； III 类

B. III 类； I 类

C. I 类； III 类

D. II 类； I 类

4. 根据《施工现场临时用电安全技术规范》规定，在 TN 系统中，保护零线每一重复接地装置的接地电阻值应不大于（）。

A. $10\ \Omega$

B. $15\ \Omega$

C. $20\ \Omega$

D. $25\ \Omega$

5. 施工现场临时架空路线必须采用（）和专用电杆，严禁采用裸导线架设在树木上，脚手架上。

A: 绝缘导线

B: 铁导线

C: 铝导线

D: 双绞线

6. 根据《上海市建设工程质量和安全管理条例》的规定，（）应当对建设工程的施工质量和安全负责。

- A. 施工单位
- B. 建设主管部门
- C. 建设单位
- D. 监理单位

7. 配电装置送电操作顺序为：（）。

- A. 总配电箱(配电柜)一分配电箱一开关箱
- B. 分配电箱一总配电箱(配电柜)一开关箱
- C. 总配电箱(配电柜)一开关箱一分配电箱
- D. 开关箱一分配电箱一总配电箱(配电柜)

8. 根据《施工现场临时用电安全技术规范》规定，开关箱中漏电保护器的额定漏电动作电流不应大于（），额定漏电动作时间不应大于 0.1s。

- A. 30mA
- B. 35mA
- C. 45mA
- D. 60mA

9. 模板支架采用木立柱时，高度不应超过（）。

- A. 5m
- B. 5.5m
- C. 6m

D. 6.5m

10. 施工现场的消防安全管理由（）负责。

A. 专业单位

B. 分包单位

C. 施工单位

D. 监理单位

11. 扣件式脚手架主节点处必须设置一根横向水平杆，用（）扣接且严禁拆除。

A: 旋转扣件

B: 对接扣件

C: 直角扣件

D: 任意扣件

12. 主节点处必须设有纵、横向水平杆，并采用直角扣件固定，两个直角扣件的
中心距离不应大于（），水平杆距离不应大于（）

A. 100mm; 1.8m

B. 120mm; 1.8m

C. 150mm; 1.8m

D. 150mm; 1.5m

13. 钢丝绳采用编结固接时，编结部分的长度不得小于钢丝绳直径的 20 倍，并不
应小于（），其编结部分应用细钢丝捆扎。

A. 300mm

B. 350mm

C. 400mm

D. 450mm

14. 脚手架杆件（）纲目混搭。

A: 严禁

B: 可以

C: 必须

D: 不宜

15. 人工开挖土方时，两个人操作间距应保持（），并应自上而下逐层挖掘，严禁采用掏洞的挖掘操作方法。

A. 1m~2m

B. 2m~3m

C. 3m~4m

D. 4m~5m

16. 电焊机导线应具有良好的绝缘，绝缘电阻不得小于（），不得将电焊机导线放在高温物体附近。

A. 0.5M Ω

B. 0.6M Ω

C. 0.8M Ω

D. 1M Ω

17. 设置模板存放区必须设（）高围挡。

A: 1 米

B: 1.2 米

C: 1.5 米

D: 2 米

18. 支架立杆必须设置纵、横向扫地杆，纵向扫地杆距离地面（）

A. 200mm

B. 220mm

C. 240mm

D. 250mm

19. 根据《建筑施工升降机安装、使用、拆卸安全技术规程》规定，安装作业时
必须将按钮盒或操作盒移至（）操作。当导轨架或附墙架上有人员作业时，严禁
开动施工升降机。

A. 吊笼外部

B. 吊笼内部

C. 吊笼顶部

D. 吊笼底部

20. 临时用房当采用金属夹芯板材时，其芯材的燃烧性能等级应为（）。

A. A 级

B. B 级

C. B1 级

D. B2 级

二. 多选题(共 10 题)

1. 钢管质量检测应包含（）等指标。

A. 外径

B. 壁厚

C. 抗拉

D. 弯曲

E. 剪切

2. 钢丝绳的损坏方式（）

A. 截面积减少

B. 质量发生变化

C. 变形

D. 突然损坏

3. 某工业厂房进行改建，工业厂房附近有一个二层楼，一楼存放的是白磷、红磷、硫磺等化学物品，二楼暂时闲置。由于空间狭窄，施工单位与建设单位协商使用二层楼，下列说法正确的是（）。

A: 二楼可以作为员工宿舍

B: 二楼可以作为现场临时仓储用房

C: 经安全部门同意可作为员工宿舍

D: 整栋楼不得作为员工宿舍

E: 整栋楼不得作办公用房

4. 根据《关于贯彻落实国务院安委会关于进一步加强安全培训工作的决定的实施意见》，安全监管部門要按照（）的原则，加快特种作业实际操作考试中心和分中心建设，统一实际操作考试模块和考板，力争通过两年的试点，全面推行特种

作业实际操作考试的教考分离。

A. 教考分离

B. 统一标准

C. 统一题库

D. 分级负责

E. 统一教材

5. 脚手架包括（）脚手架。

A: 落地式

B: 直立式

C: 悬挑式

D: 悬吊式

E: 附着式

6. 基坑开挖后应对围护排桩的桩间土体，根据不同情况，采用（）等处理方法进行保护，防止桩间土方坍塌伤人。

A. 砌砖

B. 插板

C. 盖网

D. 支撑

E. 挂网喷(或抹)细石混凝土

7. （）是建筑施工中最为常见的不可缺少的垂直运输设备。

A. 塔式起重机

B. 施工升降机

C. 龙门架

D. 井架物料提升机

E. 附壁式升降机

8. 三级配电系统的设置应遵守（）规则。

A. 分级分路

B. 动、照分设

C. 压缩配电间距

D. 环境安全

E. 漏电保护

9. 附着式升降机拆卸时，拆卸部位下部应（）

A. 设警示标志

B. 设警戒线

C. 派专人监管看护

10. 有关悬挑脚手架搭设要求的说法正确的是（）。

A: 悬挑脚手架每段搭设高度不宜大于 18m

B: 悬挑架步距不应大于 2m

C: 立杆纵向间距不应大于 1.8m

D: 悬挑脚手架的底层和建筑物的间隙必须封闭防护严密，以防坠物

E: 连墙件间距水平方向不应大于 6m，垂直方向不应大于 4m

三. 判断题(共 10 题)

1. 根据《建筑施工高处作业安全技术规范》规定，高处作业不得使用座板式单人吊具，可以使用自制吊篮。
2. 临时消防设施应与在建工程的施工同步设置。
3. 基坑开挖深度大于 12m 或基坑采用支护结构与主体相结合时，属一级安全等级基坑工程。
4. 根据《建筑施工模板安全技术规范》规定，在立柱底距地面 300mm 高处，沿纵横水平方向应按纵下横上的程序设扫地杆。
5. 吊运大块模板构件时吊钩必须有封闭锁扣，其吊具钢丝绳应采用卡环与构件吊环卡牢，使用无封闭锁扣的吊钩直接钩住吊环起吊。
6. 根据《工伤保险条例》的规定，在抢险救灾等维护国家利益、公共利益活动中受到伤害的，视同工伤。
7. 根据《建筑施工起重吊装安全技术规范》规定，起重机的变幅指示器、力矩限制器和限位开关等安全保护装置，必须齐全完整、灵活可靠，可以用限位装置代替操作机构。
8. 根据《建筑基坑支护技术规程》规定，采用锚杆或支撑的支护结构，在未达到设计规定的拆除条件时，严禁拆除锚杆或支撑。
9. 施工现场用电设备在 5 台及以上或设备总容量在 50kW 及以上者，应编制用电组织设计，并且应由电气工程技术人员组织编写，经相关部门审核及具有法人资格企业的技术负责人批准后实施。
10. 灭火器的类型不用与配备场所可能发生的火灾类型相匹配。

第一套参考答案

一. 单选题

1. 【正确答案】 A
2. 【正确答案】 A
3. 【正确答案】 B
4. 【正确答案】 A
5. 【正确答案】 A
6. 【正确答案】 A
7. 【正确答案】 A
8. 【正确答案】 A
9. 【正确答案】 A
10. 【正确答案】 C
11. 【正确答案】 C
12. 【正确答案】 C
13. 【正确答案】 A
14. 【正确答案】 A
15. 【正确答案】 B
16. 【正确答案】 D
17. 【正确答案】 B
18. 【正确答案】 A
19. 【正确答案】 C
20. 【正确答案】 A

二. 多选题

1. 【正确答案】 ABCD
2. 【正确答案】 ABCD
3. 【正确答案】 BD
4. 【正确答案】 ABCD
5. 【正确答案】 ACDE
6. 【正确答案】 ABE
7. 【正确答案】 ABCD
8. 【正确答案】 ABCD
9. 【正确答案】 ABC
10. 【正确答案】 ADE

三. 判断题

1. 【正确答案】 错
2. 【正确答案】 对
3. 【正确答案】 错

4. 【正确答案】 错
5. 【正确答案】 错
6. 【正确答案】 对
7. 【正确答案】 错
8. 【正确答案】 对
9. 【正确答案】 对
10. 【正确答案】 错

第二套

一. 单选题(共 20 题)

1. 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》规定，事故发生后，事故现场有关人员应当立即向本单位负责人报告；单位负责人接到报告后，应当于（）内向事故发生地县级以上人民政府安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门报告。

- A. 1h
- B. 1.5h
- C. 2h
- D. 2.5h

2. （）应对施工现场的消防安全管理实施监理。

- A. 劳务单位
- B. 分包单位
- C. 总包单位
- D. 监理单位

3. 履带式起重机传动方式有（）。

A. 一种

B. 两种

C. 三种

D. 四种

4. 距离交通路口（）范围内设置施工围挡的，围挡 1m 以上部分应当采用通透性围挡，不得影响交通路口行车规矩。

A: 10m

B: 15m

C: 20m

D: 25m

5. 根据《建筑机械使用安全技术规程》规定，施工电源及高低压配电装置应设专职值班人员负责运行与维护，高压巡视检查工作不得少于 2 人，（）应进行一次停电检修和清扫。

A. 每 2 个月

B. 每 3 个月

C. 每半年

D. 每 1 年

6. 直流电焊机具有造价低、（）、电弧稳定和噪音小的优点。

A. 结构简单

B. 易造维修

C. 空载损耗小

D. 效率高

7. 根据《建设工程安全生产管理条例》规定，对工程中涉及深基坑、地下暗挖工程、高大模板工程的专项施工方案，施工单位还应当组织（）进行论证、审查。

- A. 企业负责人
- B. 项目负责人
- C. 安全负责人
- D. 专家

8. 根据《建筑施工高处作业安全技术规范》规定，在坡度大于（）的屋面上作业，当无外脚手架时，应在屋檐边设置不低于 1.5m 高的防护栏杆，并应采用密目式安全立网全封闭。

- A. 10°
- B. 15°
- C. 20°
- D. 25°

9. 扣件式脚手架应在（）全立面连续设置剪刀撑。

- A: 外侧
- B: 内侧
- C: 两端
- D: 分段

10. 根据《工伤保险条例》的规定，停工留薪其一般不超过 12 个月。伤情严重或者情况特殊的，经设区的市级劳动能力鉴定委员会确定，可以适当延长，但延长期不得超过（）。

- A. 30 个月

B. 18 个月

C. 12 个月

D. 24 个月

11. 根据《施工现场机械设备检查技术规范》规定，手持控制按钮应使用安全电压，其接线长度不应大于（）。

A. 5m

B. 6m

C. 7m

D. 8m

12. 根据《建筑施工安全技术统一规范》规定，安全技术交底应有书面记录，交底双方应履行签字手续，书面记录应在（）处留存备查。

A. 交底者、被交底者

B. 交底者、安全管理者

C. 交底者、被交底者和技术管理员

D. 交底者、被交底者和安全管理者

13. 根据《建筑施工模板安全技术规范》规定，当采用扣件式钢管作立柱支撑时，立柱接长必须采用（）。

A. 搭接

B. 对接扣件连接

C. 旋转扣件固定

D. 电焊焊牢

14. 室内 220V 照明灯具距地面不得低于（）。

A: 2.2 米

B: 2.5 米

C: 2 米

D: 3 米

15. 焊接、切割、烘烤或加热等动火作业前，应对作业现场的（）进行清理。

A. 物品

B. 可燃物

C. 易燃物

D. 杂物

16. 根据《危险性较大的分部分项工程安全管理办法》规定，开挖深度超过（）的基坑（槽）的土方开挖、支护、降水工程属于超过一定规模的危险性较大的分部分项工程。

A. 3m

B. 5m

C. 7m

D. 15m

17. 施工用电检查评分表中，施工接地电阻大于 4Ω ，重复接地电阻大于 10Ω ，扣（）

A. 8 分

B. 10 分

C. 15 分

D. 20 分

18. 和麻绳配用的卷筒和滑车的直径，机动时应大于麻绳直径的 30 倍；使用人力时，应当大于麻绳直径的（）。

- A. 3 倍
- B. 5 倍
- C. 8 倍
- D. 10 倍

19. 违反《特种设备安全法》规定，特种设备的制造、安装、改造、重大修理以及锅炉清洗过程，未经监督检验的，责令限期改正；逾期未改正的，处（）；有违法所得的，没收违法所得；情节严重的，吊销生产许可证。

- A. 五万元以上十万元以下罚款
- B. 三万元以上二十万元以下罚款
- C. 五万元以上二十万元以下罚款
- D. 三万元以上十万元以下罚款

20. 施工搭设脚手架的工程要注意梯道的防滑，特别是临时马道、过桥等要钉（）。

- A: 防滑木
- B: 防滑垫
- C: 防滑板
- D: 防滑条

二. 多选题(共 10 题)

1. 附着式升降脚手架架体悬臂高度应满足（）。

- A: 不得大于架体高度的 1/4

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/227150100142006056>