

# 2024 甘肃省建筑安全员《C证》考试题库

学校:\_\_\_\_\_ 班级:\_\_\_\_\_ 姓名:\_\_\_\_\_ 考号:\_\_\_\_\_

## 一、单选题(103题)

1.根据《建设工程安全生产管理条例》,意外伤害保险费由施工单位支付。实行施工总承包的,由总承包单位支付意外伤害保险费。意外伤害保险期限自 ( D )止。

- A. 建设开工之日起至有意外伤害发生
- B. 有意外伤害发生起至竣工验收合格
- C. 开工令下达起至竣工
- D. 建设工程开工之日起至竣工验收合格

2.建筑工程的发包单位与承包单位应当依法订立 ( C )合同,明确双方的权利和义务。

- A. 口头 B. 口头或书面 C. 书面 D. 其他形式的

3.生产经营单位将生产经营项目、场所、设备发包或者出租给不具备安全生产条件或者相应资质的单位或者个人的 ( A )

- A. 责令限期改正, 没收违法所得
- B. 单处或者并处一万元以上五万元以下罚款
- C. 导致发生生产安全事故给他人造成损害的, 与承包方、承包方承担连带赔偿责任
- D. 处违法所得一倍以上五倍以下的罚款

4.《施工企业安全生产评价标准》中对施工企业安全生产许可证许可状况的考核评价中，下列哪些人员（D）的配备和考核会根据具体情况评定折减分数。

A. 特种作业人员 B. 作业人员 C. 管理人员 D. 企业负责人、项目负责人、专职安全管理人员

5.钢丝绳在起升卷扬机卷筒上应按顺序排列整齐，当吊钩处于工作位置最低点时，钢丝绳在卷筒上的缠绕不少于（B）。

A. 2圈 B. 3圈 C. 4圈 D. 5圈

6.搭设脚手架立杆时，应遵守下列哪个规定？（A）

A. 每隔6跨设置一根抛撑，直至连墙件安装稳定后，方可拆除

B. 搭设立杆时，不必设置抛撑，可以一直搭到顶

C. 立杆搭接长度不应小于0.5m

D. 相邻立杆的对接扣件都可在同一个水平面内

7.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位应当向作业人员提供（B），并书面告知危险岗位的操作规程和违章操作的危害。

A. 劳动防护用品 B. 安全防护用具和安全防护服装 C. 安全防护用品 D.

个人防护用品

8.可调托撑螺杆插入立杆内的长度不小于（B）。

A. 100mm B. 150mm C. 200mm D. 250mm

9.管理者应该充分发挥管理机能中的（ D ）机能，有效地控制人的不安全行为、物的不安全状态，防止事故发生。

A. 计划 B. 指挥 C. 协调 D. 控制

10.当锚杆固结体的强度达到（ B ）或设计强度的 75% 后，方可进行锚杆的张拉锁定。

A. 10MPa B. 15MPa C. 20MPa D. 25MPa

11.当连续 5 天日平均气温低于（ A ），一般来讲即进入冬期施工阶段。

A. 5℃ B. -5℃ C. -8℃ D. 0℃

12.（ B ）指生产系统中可导致事故发生的人的不安全行为,物的不安全状态和管理上缺陷。

A. 危险 B. 事故隐患 C. 危险源 D. 重大危险源

13.承插型盘扣式钢管脚手架连墙件应采用（ B ）。

A. 柔性杆件 B. 刚性杆件 C. 纵向杆件 D. 横向杆件

14.模板结构构件的受压构件长细比：支架立柱及桁架不应大于（ D ）。

A. 135 B. 140 C. 145 D. 150

15.施工单位采购、租赁的安全防护用具、机械设备、施工机具及配件，应当在进入施工现场前进行（ C ）。

A. 清点数量 B. 定期检查 C. 查验 D. 验收

16.《安全生产法》规定,生产经营单位的（ C ）对本单位的安全生产工作

全面负责。

A. 项目经理 B. 技术负责人 C. 主要负责人 D. 法人

17. 《建筑机械使用安全技术规程》(JGJ33-2012) 规定, 两台推土机在同一地区作业时, 前后距离最小应大于 ( C ) 米。

A. 6 B. 7 C. 8 D. 9

18. 施工单位应当根据建设工程施工的特点、范围, 对施工现场 ( D ) 进行监控, 制定施工现场生产安全事故应急救援预案。

A. 事故隐患 B. 危险源 C. 危险部位 D. 易发生重大事故部位、环节

19. 建设安全监督机构在检查施工现场时, 发现某施工单位在没有竣工的建筑物内设置员工集体宿舍。该施工单位员工集体宿舍 ( C )

A. 经工程所在地建设安全监督机构同意, 可以继续使用

B. 经工程所在地建设行政主管部门同意, 可以继续使用

C. 所住员工必须无条件迁出

D. 经工程所在地质量监督机构同意, 可以继续使用

20. 应急准备针对可能发生的事故, 为迅速、科学、有序地开展应急行动而预先进行的思想准备、组织准备和 ( B )。

A. 人员准备 B. 物资准备 C. 应急场所准备 D. 应急车辆准备

21. 《建设工程安全生产管理条例》规定, 施工单位应当对达到一定规模的危险性较大的分部分项工程编制专项施工方案, 并附具 ( A )

A. 安全技术交底 B. 安全验算结果 C. 安全技术措施 D. 安全施工措施

22.《安全生产法》明确了安全生产三大目标，即（ C ）。保护国家财产安全，促进社会经济发展。

A. 保护环境卫生 B. 保证产品质量 C. 保障人民生命安全 D. 健全安全生产体系

23.施工单位应当确保安全文明施工费专款专用,在财务管理中（ B ）列出安全防护、安全文明施工费用清单备查

A. 一并 B. 单独 C. 认真 D. 准确

24.高处作业吊篮（ A ）当工作钢丝绳断裂或平台倾斜时，能自动锁住安全钢丝绳。

A. 安全锁 B. 电机 C. 限位器 D. 提升机

25.《施工企业安全生产评价标准》规定，下列哪一项不属于施工企业生产安全事故报告处理制度的考核评价内容。（ D ）

A. 建立制度并及时、如实的上报施工生产中发生伤亡事故

B. 对已发生的和未遂事故，按照“四不放过”的原则进行处理

C. 建立生产安全事故发生及处理情况事故的档案

D. 对已发生和未遂事故，对相关责任人进行继续教育

26.扣件式钢管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（ B ）与立杆固定。

A. 一跨 B. 两跨 C. 三跨 D. 四跨

27.安装管道时必须有已完结构或（ D ）为立足点，严禁在安装中的管道上站立和行走。

A. 脚手架 B. 模板 C. 折梯 D. 操作平台

28.电梯井口必须设定型化防护门；电梯井内应每隔两层并最多隔（ C ）设一道安全网。

A. 8m B. 9m C. 10m D. 12m

29.安全帽应能承受 5kg 钢锤自（ B ）高处自由坠落的冲击。

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

30.《安全生产法》规定,生产经营单位应在有较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备上,设置明显的（ C ）

A. 安全宣传标语 B. 安全宣传挂图 C. 安全警示标志 D. 安全警示标语

31.对脚手架工程、施工用电、基坑支护、模板工程、起重吊装作业、塔吊、物料提升机及其他垂直运输设备等专业性较强的项目，要单独编制（C）。

A. 冬期施工安全技术措施 B. 雨期施工安全技术措施 C. 专项安全施工组织设计 D. 夜间施工安全技术措施

32.基坑的设计使用期限是指设计规定的从基坑开挖到预定深度至（ B ）时段。

A. 完成建筑物设计使用年限的 B. 完成基坑支护使用功能的 C. 完成基坑开挖的 D. 完成建筑物结构封顶的

33.施工现场从事危险作业人员的意外伤害保险费由( B )支付。

A. 建设单位 B. 施工单位 C. 分包单位 D. 个人

34.不符合搅拌机基本要求的是( B )。

A. 开关箱内设置 30mA•0.1S 的漏电保护器

B. 开关箱与控制箱水平距离不小于 5m

C. 搅拌机的外壳应按规定做保护接零

D. 搅拌机的各传动部位，应装置防护罩

35.安全生产管理是实现安全生产的重要( B )。

A. 作用 B. 保证 C. 依据 D. 措施

36.高度大于 6 米的脚手架，宜采用( B )斜道作为人员上下通道。

A. 人字型 B. 之字型 C. 一字型 D. 伸缩型

37.以下不属于施工用电组织设计内容的是( B )。

A. 现场勘探 B. 进行路线计算 C. 绘制电气平面图、立面图和接线系统图

D. 设计防雷装置

38.起吊设备时，电动卷扬机卷筒上钢丝绳余留圈数应不少于( B )圈。

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

39.下列对《安全生产法》的适用范围及安全生产的方针与原则说法不正确的是( C )。

A. 在中华人民共和国领域内从事生产经营活动的单位的安全生产,适用

本法

- B. 坚持安全第一、预防为主、综合治理的方针
- C. 安全生产管理,坚持安全第一、预防为主、综合治理的方针
- D. 生产经营单位的主要负责人对本单位的安全生产工作全面负责

40.施工现场材料存放应采取（ A ）、防锈蚀、防雨措施。

- A. 防火 B. 防盗 C. 防雷 D. 防汛

41.工作边沿无维护设施或维护设施高度低于（ C ）的，必须设置防护设施。

- A. 600mm B. 700mm C. 800mm D. 900mm

42.按照建设部的有关规定，开挖深度超过（ C ）的基坑、槽的土方开挖工程应当编制专项施工方案。

- A. 3m（含3m） B. 5m C. 5m（含5m） D. 8 m

43.（ A ）不属于生产经营单位主要负责人安全生产教育培训的内容。

- A. 工商保险的政策、法律、法规 B. 安全生产管理知识和方法 C. 国家有关安全生产的方针、政策 D. 典型事故案例分析

44.分包单位应按规定建立安全机构并配备专职（ C ）。

- A. 材料员 B. 施工员 C. 安全员 D. 质检员

45.漏电保护器又称漏电开关，是用于在电路或电器绝缘受损发生时对地短路时防止人身触电和电器火灾的（ A ）

A. 保护电器 B. 继电器 C. 主令电器 D. 低压配电器

46.施工现场用电工程的基本供配电系统应按（ C ）设置。

A. 一级 B. 二级 C. 三级 D. 四级

47.关于危险与安全，下列说法正确的是（ C ）。

A. 安全是相对的，危险是绝对的 B. 安全是绝对的，危险是相对的 C. 安全和危险都是相对的 D. 安全和危险都是绝对的

48.建设项目安全设施的（C）应当对安全设施设计负责。

A. 经理 B. 项目经理 C. 设计人 设计单位 D. 经纪人

49.根据《特种作业人员安全技术培训考核管理规定》特种作业操作证，每（ B ）年复审一次。

A. 1年 B. 2年 C. 3年 D. 4年

50.事故的直接责任者是指（ A ）

A. 与事故有必然因果关系的人 B. 公司法人 C. 项目经理 D. 工长

51.施工升降机做坠落试验时吊笼内应（ B ）。

A. 载人 B. 载额定载荷 C. 载人货 D. 空车

52.根据《建设工程安全生产管理条例》的规定,属于施工单位安全责任的是（ B ）

A. 提供相邻构筑物的有关资料

B. 编制安全技术措施及专项施工方案

- C. 办理施工许可证时报送安全施工措施
- D. 提供安全施工措施费用

53. ( A ) 对本行政区域内的建筑起重机械的租赁、安装、拆卸、使用实施监督管理。

- A. 县级以上地方人民政府建设主管部门
- B. 县级以上地方人民政府安全监督部门
- C. 县级以上地方人民政府质量技术监督部门
- D. 县级以上地方人民政府工商主管部门

54. 挖掘机作业时 ( A ) 不得在铲斗回转半径范围内停留。

- A. 任何人
- B. 非工作人员
- C. 工程技术人员
- D. 围观群众

55. 工人要积极参加安全活动,认真执行 ( D ),不违章作业,服从安全人员的指挥。

- A. 安全管理制度
- B. 领导任何指示
- C. 项目经理指挥
- D. 安全技术交底

56. 在工地标准化评价检查程序中,施工单位会同监理单位在市政基础设施工程中应进行自查自检的阶段是 ( D )。

- A. 工程开工 1 个月或完成工程量的 20% 时
- B. 工程每进行 2 个月或完成工程量的 40% 时
- C. 工程进行到一半时
- D. 工程即将全部投入使用时

57.下列关于施工场地划分的叙述，不正确的是（ C ）。

- A. 施工现场的办公区、生活区应当与作业区分开设置。
- B. 办公生活区应当设置于在建建筑物坠落半径之外，否则，应当采取相应措施。
- C. 生活区与作业区之间进行明显的划分隔离，是为了美化场地。
- D. 功能区的规划设置时还应考虑交通、水电、消防和卫生、环保等因素。

58.施工企业应当建立健全（ A ）制度,加强对职工安全生产的教育培训,未经安全生产教育培训的人员,不得上岗作业。

- A. 安全生产教育培训 B. 安全技能学习激励 C. 劳保用品和学习资料统一配发 D. 岗位责任

59.防止伤亡事故和职业危害，最根本的措施是提高（ B ）的安全水平。

- A. 职工 B. 技术装备本身 C. 各级领导 D. 安全管理人员

60.安全教育的主要内容包括安全知识教育、安全技术教育和（ C ）三个方面。

- A. 安全卫生教育 B. 劳动卫生教育 C. 安全思想教育 D. 环境保护教育

61.下列关于建筑施工现场食堂的叙述，不正确的一项是（ A ）。

- A. 食堂应设置在距离厕所、垃圾站、有毒有害场所等污染源 5m 以外。
- B. 食堂制作间灶台及其周边应贴瓷砖，瓷砖的高度不宜小于 1.5m。
- C. 食堂应设置独立的制作间、储藏间。

D. 食堂应配备消毒、冷藏和排风设施。

62.施工现场急救员应经培训考核合格，持（ C ）上岗。

A. 特种作业人员岗位安全资格证书

B. 卫生部门核发的施工现场急救员岗位证书

C. 省建筑工程主管部门核发的《施工现场急救员岗位证书》

D. 省安全生产监督管理部门核发的施工现场急救员岗位证书

63.根据《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》，建筑施工企业安全生产许可证有效期为（ C ）年。

A. 1 B. 2 C. 3 D. 5

64.现浇钢筋混凝土梁、板，当设计无具体要求时，起拱高度宜为全跨长度的（ C ）。

A. 1/1000~1/1000

B. 1/1000~2/1000

C. 1/1000~3/1000

D. 1/1000~4/1000

65.（ C ）是针对发生的事故，有关组织或人员采取的应急行动。

A. 应急预案 B. 应急准备 C. 应急响应 D. 应急演练

66.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位发生生产安全事故，应当按照国家有关伤亡事故报告和调查处理的规定，及时、如实地向

( D ) 或者其他有关部门报告。

A. 负有安全生产监督管理职责的部门 B. 建设行政主管部门 C. 劳动部门 D. 负责安全生产监督管理的部门、建设行政主管部门

67.超过一定规模的危险性较大的分部分项工程专项施工方案应当由 ( B ) 组织召开专家论证会。

A. 建设单位 B. 施工单位 C. 监理单位 D. 设计单位

68.楼梯口应设置( B )高度双层防护栏杆,栏杆底部应设置不小于 0.18m 的挡脚板。

A. 1 m B. 1.2m C. 1.5 m D. 1.8 m

69.起重吊装工程是一项危险性较大的工作,对于起重吊装工程的说法不正确的是 ( C )。

A. 施工单位应该在施工组织设计中编制安全技术措施

B. 需要编制专项施工方案, 并有安全验算结果

C. 专项施工方案经专职安全管理人员签字后实施

D. 由专职安全管理人员进行现场监督

70.脚手架拆除时必须是 ( A )。

A. 由上而下逐层进行, 严禁上下同时作业 B. 可以上下同时拆除 C. 由下部往上逐层拆除 D. 对于不需要的部分, 可以随便拆除

71.深基坑工程开挖深度超过 ( A ) 米 (含) 的基坑 (槽) 土方的开挖支护、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. 5 B. 4 C. 3 D. 2

72.电动吊篮作业人员的安全带必须挂在（ C ）。

A. 吊篮栏杆上 B. 吊篮升降钢索上 C. 保险绳上 D. 不需要使用安全带

73.脚手架拆除时下方应设（ D ），派专人负责警戒，自上而下拆除，严禁向下抛掷。

A. 加工区 B. 料场 C. 防护棚 D. 警戒区

74.实行工程总承包的，总承包单位依法将建筑工程分包给其它单位的，总承包单位与分包单位应当在分包合同中明确安全防护、文明施工措施费用由（ C ）统一管理。

A. 建设单位 B. 监理单位 C. 总承包单位 D. 分包单位

75.高处露天作业，缆索吊装及大构件起重吊装时，应根据作业高度和现场风力大小，对作业的影响程度，制定可靠的安全措施。遇有（ C ）大风时，上述施工应停止作业。

A. 五级（含五级）以上 B. 五级（不含五级）以上 C. 六级（含六级）以上 D. 六级（不含六级）以上

76.（ C ）的颁布实施，标志着安全生产成为我国现阶段建筑业工作的重点，安全生产制度被确立为促进我国建筑业发展的一项根本制度。

A. 《建筑法》 B. 《安全生产法》 C. 《建设工程安全生产管理条例》 D. 《建设工程质量管理条例》

77.生产经营单位应当建立相应的机制，加强对安全生产责任制落实情况

的（ B ）保证安全生产责任制的落实。

A. 综合管理 B. 监督考核 C. 监督管理 D. 综合监督管理

78.企业主要负责人应当与项目负责人签订（ D ），确定项目安全生产考核目标、奖惩措施，以及企业为项目提供的安全管理和技术保障措施。

A. 安全生产合同 B. 安全生产协议 C. 奖惩办法 D. 安全生产责任书

79.大外墙板、内墙板放置时应该（ D ）。

A. 将其固定，避免倾覆 B. 在下部垫通长木方 C. 使自稳角成  $70^{\circ}$ - $80^{\circ}$  D. 专用堆放架内

80.（ D ）设于变幅卷扬机的侧边，用来切断小车牵引机构的电路，防止小车越位。

A. 幅度限位器 B. 高度限位器 C. 大车行程限位器 D. 小车行程限位器

81.《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》中规定，建筑施工企业转让安全生产许可证的，没收违法所得，处（ D ）的罚款，并吊销安全生产许可证。

A. 10万~20万 B. 10万~30万 C. 10万~50万 D. 10万~50万

82.《建筑法》规定,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,建立健全（ D ）

A. 安全生产的责任制度 B. 群防群治制度 C. 安全检查制度 D. 安全生产的责任制度和群防群治制度

83.按照建设部的有关规定,对达到一定规模的危险性较大的分部分项工程中涉及深基坑、地下暗挖工程、高大模板工程的专项施工方案,施工单位应当组织( A )进行论证、审查。

A. 专家 B. 监理工程师 C. 施工单位技术人员 D. 专业监理工程师

84.《建设工程安全生产管理条例》规定,( A )负责对安全生产进行现场监督检查。

A. 专职安全生产管理人员 B. 工程项目监理 C. 工程项目技术负责人 D. 项目负责人

85.脚手架拆除时必须( A )。

A. 必须由上而下逐层进行,严禁上下同时作业

B. 可以上下同时拆除

C. 由下部往上逐层拆除

D. 对于不需要的部分,可以随意拆除

86.施工现场用电系统中,连接用电设备外露可导电部分的 PE 线可采用( A )。

A. 铜芯软线 B. 绝缘铝线 C. 裸铜线 D. 钢筋

87.气瓶在使用中,距明火不应( C )。

A. 大于 10m B. 大于 5m C. 小于 10m D. 小于 20m

88.建设主管部门应当依照有关法律法规的规定,对因降低安全生产条件

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/335241134003012011>