

2023 四川建筑安全员《A 证》考试题库及答案

（单选题 260 道，多选题 60 道，判断题 30 道）

一、单选题(260 题)

- 1.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
- 2.《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
- 3.施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式设施的使用达到国家规定的检验检测（C）的，必须经具有相应资格的检验检测机构检测。
A.标准 B.程序 C.期限 D.季节
- 4.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位应当设立安全生产管理机构，配备（A）人员。
A.专职安全生产管理 B.兼职安全生产管理 C.安全生产监理 D.专兼职安全生产检查

5.事故调查组应当自事故发生之日起（D）提交事故调查报告。

A.15 日内 B.20 日内 C.30 日内 D.60 日内

6.建筑施工企业严禁使用国家明令淘汰的安全技术、（B）、设备、设施和材料。

A.措施 B.工艺 C.机械 D.流程

7.满堂脚手架搭设高度在 8m 以下时，应在（D）设置连续水平剪刀撑。

A.横向 B.纵向 C.四周 D.顶部

8.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

9.施工现场配电母线和架空配电线路中，标志 L1（A）、L2（B）、L3（C）三相相序的绝缘色应是（A）。

A.黄、绿、红 B.红、黄、绿 C.红、绿、黄 D.黄、红、绿

10.生产经营单位的（D）必须按照国家有关规定经专门的安全作业培训，取得相应资格，方可上岗作业。

A.作业人员 B.项目负责人 C.危险项目作业人员 D.特种作业人员

11.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

12.外用电梯楼层卸料平台层门的高度应（C），并时刻处于关闭状态。

A.不低于 1.2 米 B.不低于 1.5 米 C.不低于 1.8 米 D.不低于 2.2 米

13.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

14.基坑（槽）上口堆放模板为（B）以外。

A.2m B.1m C.2.5m D.0.8m

15.施工现场内所有防雷装置的冲击接地电阻值为不得大于（D）。

A.1Ω B.4Ω C.10Ω D.30Ω

16.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.空車

17.《生产安全事故报告和调查处理条例》的规定，（C）逐级上报至省、自治区、直辖市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。

A.一般事故 B.较大事故 C.重大事故 D.特别重大事故

18.事故调查组应当自事故发生之日起（ ）日内提交事故调查报告；特殊情况下，经负责事故调查的人民政府批准，提交事故调查报告的期限可以适当延长，但延长的期限最长不超过（ ）日。（D）

A.30； 60 B.60； 30 C.30； 30 D.60； 60

19.电工、焊工、架工、司炉工、爆破工、机操工及起重工、打桩机和各

种机动车辆司机等特种公种工人,除进行一般安全教育外,还要经过(A)。

A.专业安全技术教育 B.安全生产意识和安全管理水平教育 C.三健全教育 D.遵章守纪、自我保护能力教育

20. (C) 对建设工程项目的安全施工负责。

A.专职安全管理人员 B.工程项目技术负责人 C.项目负责人 D.施工单位负责人

21.施工现场发生火灾时,应当拨打 (B) 向公安消防机构报警。

A.110 B.119 C.120 D.114

22. (A) 是一门为控制或消除生产劳动过程中的危险因素,防止发生人身事故和财产损失而研究与应用的技术。

A.安全技术 B.安全技术措施 C.安全管理 D.安全管理措施

23.施工用电设备数量在 5 台及以上,或用电设备容量在 50kW 及以上时,应编制用电施工组织设计,并经 (D) 审批。

A.安全员 B.项目经理 C.企业安全负责人 D.企业技术负责人

24. (D) 是指安全生产管理,要以预防事故的发生、防患于未然、将事故消灭在萌芽状态为重点,而不是以处理事故为重点。

A.事故预防 B.安全优先 C.安全第一 D.预防为主

25.当碗扣式钢管脚手架高度小于或等于 24m 时,每隔 (C) 应设置一组竖向通高斜杆。

A.三跨 B.四跨 C.五跨 D.六跨

26.人工开挖土方时，两人的操作间距应保持（C）。

A.1m B.1~2m C.2~3m D.5~4m

27.下列哪种机械设备不属于建筑起重机械设备（B）。

A.施工升降机 B.电动吊篮 C.塔式起重机 D.履带式起重机

28.坡度大于 1:2.2 的屋面，防护栏杆应高（B）并加挂安全立网。

A.1.2m B.1.5m C.1.8m D.2m

29.某建筑工程建筑面积 3 万平方米，按照建设部关于专职安全生产管理人员配备的规定，该建筑工程项目应当至少配备（B）名专职安全生产管理人员。

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

30.建筑施工企业申请安全生产许可证，应当对申请材料实质内容的（C）负责，不得隐瞒有关情况或者提供虚假材料。

A.及时性 B.准确性 C.真实性 D.合理性

31.预防原理是指在安全生产管理工作应该做到（C），通过有效的管理和技术手段，减少和防止人的不安全行为和物的不安全状态，从而防止事故的发生。

A.以人为本 B.安全第一 C.预防为主 D.安全优先

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

A.违章指挥行为 B.易发生重大事故部位、环节 C.即发性事故危险隐患

D.违章作业行为

33.项目教育是新工人被分配到项目以后进行的安全教育。下列内容不属于项目级安全教育的内容是（B）。

A.施工现场安全管理规章制度

B.安全生产方针、政策、法规

C.安全生产纪律和文明生产要求

D.建安工人安全生产技术操作一般规定

34.工程办理结算时，工地标准化评定等级评定为市级文明工地时，安全文明施工费用按合格标准增加（A）。

A.20% B.25% C.30% D.35%

35.在起重作业中，（B）斜拉、斜吊和起吊地下埋设或凝结在地面上的重物。

A.允许 B.禁止 C.应设专人监控 D.采取措施后可以

36.参与高大模板支模体系方案论证的专家组成员应当由（C）名及以上符合相关专业要求的专家组成。本项目参建各方的人员不得以专家身份参加专家论证会。

A.3名 B.4名 C.5名 D.8名

37.移动式配电箱、开关箱中心点与地面的相对高度可为（C）。

A.0.3m B.0.6m C.0.9m D.1.8m

38.《关于进一步规范房屋建筑和市政工程生产安全事故报告和调查处理

工作的若干意见》中按照事故等级划分为重大事故的条件是（B）。

A.造成 3 人以下死亡，或者 10 人以下重伤，或者 1000 万元以下 100 万元以上直接经济损失的事故

B.造成 10 人以上 30 人以下死亡，或者 50 人以上 100 人以下重伤，或者 5000 万元以上 1 亿元以下直接经济损失的事故

C.造成 30 人以上死亡，或者 100 人以上重伤，或者 1 亿元以上直接经济损失的事故

D.造成 3 人以上 10 人以下死亡，或者 10 人以上 50 人以下重伤，或者 1000 万元以上 5000 万元以下直接经济损失的事故

39.附着式升降脚手架主框架和水平支承桁架的材料，必须有足够的强度和刚度，所以杆件材料必须采用（D）。

A.绑接 B.搭接 C.扣件连接 D.焊接或螺栓连接

40.安全生产教育和培训范围是（C）。

A.本企业的职工 B.分包单位的职工 C.本企业的职工与分包单位的职工 D.有违章作业记录的职工

41.施工现场临时用电规定：漏电保护器应在三级配电二级保护系统中怎样设置才符合要求（D）。

A.总配电箱和分配电箱 B.总配电箱和开关箱 C.分配电箱和开关箱 D.总配电箱、分配电箱和开关箱

42.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

43.施工单位专职安全生产管理人员负责对安全生产进行现场监督检查，发现安全事故隐患，应及时向（D）报告；对违章指挥、违章操作，应当立即制止。

- A.项目负责人 B.安全生产管理机构 C.县级以上人民政府 D.项目负责人和安全生产管理机构

44.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

45.（ A ）是建筑施工企业最基本的安全生产管理制度。

- A.安全生产责任制度 B.安全检查制度 C.安全技术交底制度 D.安全教育制度

46.高处作业的安全防护设施应做到（A）、工具化。

- A.定型化 B.具体化 C.分级化 D.科学化

47.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位的主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员应当经（ B ）考核合格后方可任职。”

A.建设部 B.建设行政主管部门或者其他有关部门 C.安全生产综合管理部门 D.劳动和社会保障部门

48.实行监理的建筑工程,由 (C)委托具有相应资质条件的工程监理单位监理。

A.总承包单位 B.分包单位 C.建设单位 D.各级人民政府建设行政主管部门

49.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

50.高处作业吊篮升降作业时,工作平台两端高差不得超过 (B)。

A.150 mm B.300~400 mm C.500 mm D.700 mm

51.施工现场动火证由 (C) 审批。

A.公司安全科 B.项目技术负责人 C.项目负责人 D.安全员

52.在建工程(含脚手架)周边与10kV外电架空线路边线之间的最小安全操作距离应是 (B)。

A.4m B.6m C.8m D.10m

53.《建设工程安全生产管理条例》的规定,施工单位应当对管理人员和作业人员每年至少进行 (A) 安全生产教育培训,其教育培训情况记入个人工作档案。

A.一次 B.二次 C.三次 D.四次

54.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

55.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

56.除按规定允许载人的 (C) 外, 其它起重机严禁在提升和降落过程中载人。

A.塔式起重机 B.物料提升机 C.施工升降机 D.吊篮

57. (A) 执行监督检查任务时必须出示有效的监督执法证件; 对涉及被检查单位的技术秘密和业务秘密, 应当为其保密。

A.安全生产监督检查人员 B.安全生产值班人员 C.领班人员 D.安全生产员

58.多塔作业时, 处于低位的塔机 (起重臂端部) 与高位塔机之间距离不得小于 (B)。

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

59.根据《安全生产许可证条例》,下列选项中不属于企业取得安全生产许可证的条件的是 (D)。

- A.建立、健全安全生产责任制,制定完备的安全生产规章制度和操作规程
- B.有生产安全事故应急救援预案、组织、器材、设备
- C.依法参加工伤保险,为从业人员缴纳保险费
- D.对所有的分部分项工程及施工现场建立预防、监控和应急预案

60.《建设工程安全生产管理条例》规定,依法批准开工报告的建设工程,建设单位应当自开工报告批准之日起 (C)日内,将其保证安全施工的措施报送建设工程所在地的县级以上地方人民政府行政主管部门或者其他有关部门备案。

A.7 B.10 C.15 D.30

61.在焊接作业时,氧气瓶与乙炔瓶的距离不得小于 (C) m。

A.1 B.3 C.5 D.10

62.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

63.过梁与过梁两端成 (D)角的三角形范围内及过梁净跨度 1/2 的高度范围内不得使用单排脚手架。

A.45° B.50° C.55° D.60°

64.超过（ B ）高的塔机，必须在起重机的最高部位（臂架、塔帽或人字架顶端）安装红色障碍指示灯，并保证供电不受停机影响。

A.20m B.30m C.40m D.50m

65.塔式起重机的拆装作业必须在（ B ）进行。

A.温暖季节 B.白天 C.晴天 D.良好照明条件的夜间

66.基坑开挖时，坑边地面沉降监测点不少于（ B ）个。

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

67.1 万～5 万 m² 的建筑工程项目配备的安全生产管理人员应（C）。

A.至少 1 人 B.最多 3 人 C.至少 2 人 D.至少 3 人

68.（ D ）燃烧的火灾不能用水扑救。

A.木制品 B.塑料品 C.玻璃钢制品 D.电气装置

69.施工现场的场地可以采用哪种方式适当硬化？（ B ）

A.必须做混凝土地面

B.有条件的做混凝土地面，无条件的可以采用石屑、焦渣、砂头等方式硬化

C.不得采用石屑、焦渣、砂头等方式硬化

D.素土即可

70.电器灭火时不能采用哪种灭火器（ B ）。

A.二氧化碳灭火器 B.泡沫灭火器 C.四氯化碳灭火器 D.干粉灭火器

71.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

72.建筑施工企业在编制施工组织设计时,应当根据 (A)制定相应的安全技术措施。

A.建筑工程的特点 B.建设单位的要求 C.本单位的特点 D.主管部门的要求

73.《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》规定,国家对建筑施工企业实行 (B) 制度。

A.安全生产资格 B.安全生产许可 C.建筑业企业资质 D.施工许可

74.根据《建设工程安全生产管理条例》,施工单位在采用 (C)时,应当对作业人员进行相应的安全生产教育培训。

A.新技术、新工艺、新设备、新原料

B.新技术、新方法、新设备、新材料

C.新技术、新工艺、新设备、新材料

D.新能源、新工艺、新设备、新材料

75.高处作业吊篮应设置作业人员挂设安全带专用的安全锁扣,安全绳应固定在 (C)。

A.吊篮保险绳上 B.吊篮架体可靠位置上 C.建筑物可靠位置上 D.吊篮起重绳上

76.(C)负责建筑安全生产的监督管理。

A.劳动行政主管部门 B.建筑业协会 C.建设行政主管部门 D.国务院

77.根据《生产安全事故报告和调查处理条例》规定：对事故发生单位主要负责人、直接负责的主管人员和其他直接责任人员处上一年年收入的60%至100%的罚款的是（ C ）。

A.不立即组织事故抢救的

B.在事故调查处理期间擅离职守的

C.转移、隐藏资金、财产,或者销毁有关证据、资料的

D.迟报或者漏报事故的

78.危险度表示发生事故的危险程度，它是由（ C ）决定的。

A.发生事故的可能性与系统本质安全性

B.本质安全性与危险源性质

C.发生事故的可能性与发生事故的严重性

D.危险源的性质与发生事故的严重性

79.施工单位挪用安全文明施工措施费用的,由县级以上建设行政主管部门根据《建设工程安全生产管理条例》规定,处挪用费用（ A ）的罚款。

A.20%～50% B.20%～40% C.30%～60% D.30%～50%

80.施工现场开挖非热管道沟时,沟槽边缘与外电埋地电缆沟槽边缘之间的距离不得小于（ A ）米。

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

81.建筑行业的“五大伤害”事故不包含（D）。

A.高处坠落 B.物体打击 C.机具伤害 D.中毒

82.施工升降机在使用中每隔（B）应进行一次额定载重量的坠落试验。

A.2 个月 B.3 个月 C.6 个月 D.一年

83.劳动保护用品的发放和管理，应坚持（A）的原则。

A.谁用工、谁负责 B.施工总承包单位负责 C.建设单位负责 D.安全员负责

84.县级以上人民政府住房城乡建设主管部门在实施监督检查时，应当有（B）名以上监督检查人员参加，不得妨碍企业正常的生产经营活动，不得索取或者收受企业的财物，不得谋取其他利益。

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

85.房屋拆除应当由具备保证安全条件的建筑施工单位承担，由（A）对安全负责。

A.建筑施工单位负责人 B.专职安全生产管理人员 C.项目经理 D.建筑单位负责人

86.建筑施工企业不得采购和使用无厂家名称，（D），无安全标志的劳动防护产品。

A.无购置计划 B.无验收手续 C.无检测报告 D.无产品合格证

87.依据《安全生产许可证条例》（国务院 2004 年第 397 号）的规定,国

家对建筑施工企业实施 (A) 制度。

A. 安全生产许可 B. 定期安全检查 C. 施工许可证 D. 行业监督

88. 建设工程临时用电，必须按照三相五线制，实行 (A) 的规定。

A. 两级漏电保护 B. 按图布置电源线路 C. 落实用电安全措施 D. 四级保护

89. 建筑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，下列表述正确的是施工单位 (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. 必须将宿舍迁出

D. 经工程所在地质量监督机构同意，可以继续使用

90. 电梯井口必须设高度不低于 1.5m 的金属防护门，防护门下部应设置不低于 (D) 的挡脚板。

A. 0.1m B. 0.12m C. 0.15m D. 0.18m

91. 在起重作业中广泛用于吊索、构件或吊环之间的连接的栓连工具是 (B)。

A. 链条 B. 卡环 C. 绳夹 D. 钢丝绳

92. (A) 负责中央管理的建筑施工企业安全生产许可证的颁发和管理。

A. 国务院建设主管部门 B. 省级建设行政主管部门 C. 市级建设行政主管部门 D. 县级以上建设行政主管部门

93.电气设备保护零线与工作零线分开设置的系统即称为（ D ）系统。

A.TT B.TN—C C.TN D.TN—S

94.企业各级管理人员都必须熟悉相关安全技术标准、规范、规程的要求，并严格执行，不得违章（ A）。

A.指挥 B.作业 C.操作 D.命令

95.起升钢丝绳在放出最大工作长度后，卷筒上的钢丝绳至少保留几圈？

（ C ）

A.1 圈 B.2 圈 C.3 圈 D.5 圈

96.（ A）是工程项目施工现场安全生产第一责任人，负责组织落实安全生产责任，实施考核，实现项目安全管理目标。

A.项目经理 B.项目技术负责人 C.项目安全员 D.项目班组长

97.高度在（ B）米及以上的双排脚手架应在外侧全立面连续设置剪刀撑。

A.20 B.24 C.26 D.30

98.以下关于结构吊装表述不正确的是（A ）。

A.起吊钢丝绳，应选取适当长度，绳索间的夹角应在 45° 左右，最大不应超过 60° ，并且钢丝绳直径的选用应随着夹角的增大而相应增大

B.有棱角的或特别光滑的物体在起吊时，应在绑扎钢丝绳处加以包垫，以防止钢丝绳滑脱

C.高空吊装构件时，应在构件上绑扎溜绳，以控制构件的悬空位置

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/468117044011006055>