

2023 重庆市建筑安全员知识题库及答案

学校:_____ 班级:_____ 姓名:_____ 考号:_____

一、单选题(108 题)

1.在建筑生产中最基本的安全管理制度是 (A)。

A.安全生产责任制度 B.群防群治制度 C.安全生产教育培训制度 D.安全生产检查制度

2.《建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法》中规定,以下符合配备专职安全生产管理人员不少于 3 人的情况的是 (C)。

A.建筑面积 1 万平方米~5 万平方米,工程合同价 5000 万~1 亿元
B.建筑面积 1 万平方米以下,工程合同价 5000 万以下
C.建筑面积 5 万平方米以上,工程合同价 1 亿元以上
D.建筑面积 1 万平方米~5 万平方米,工程合同价 1 亿元以上

3.国家对特种设备的生产、经营、使用,实施分类的、全过程的 (A)管理。

A.安全监督 B.设计 C.检验 D.综合管理

4.以下不是常规安全生产检查的方法的是 (C)

A.看 B.量 C.敲 D.动作试验

5.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

6.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

7.高切坡或基坑锚杆支护作业中，锚杆的水平间距不宜小于（ B ）。

A.1m B.1.5m C.2m D.2.5m

8.楼板、屋面和平台等面上短边尺寸小于（ B ）但大于 2.5cm 的孔口必须用坚实的盖板盖设。

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

9.根据生产安全事故造成的人员伤亡或者直接经济损失,事故一般分为（ D ）等级。

A.1 个 B.2 个 C.3 个 D.4 个

10.基坑周边（ C ）范围内不宜设置集水坑。

A.3m B.4m C.5m D.6m

11.焊接用电缆线应采用（ A ）。

A.多股细铜线 B.多股细铝线 C.单股铜线 D.单股铝线

12.在 TN 系统中，保护零线每一处重复接地装置的接地电阻值不应大于（ C ）。

A.4Ω B.8Ω C.10Ω D.12Ω

13.设计深基坑、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（B）。

A.重新测算安全验算结果 B.组织专家进行论证、审查 C.附监理工程师名单 D.附安全预算

14.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工种工人，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

15.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

16.《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

17.上下梯子时，必须（D）梯子，且不得手持器物。

A.背面 B.左侧向 C.右侧向 D.面向

18.开关箱与其控制的固定式用电设备的水平距离不宜超过（B）。

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

19.劳务分包企业建设工程项目施工人员 50 人以下的，应当设置（A）专职安全生产管理人员。

A.1 名 B.2 名 C.3 名 D.4 名

20.建筑施工企业对检查出的事故隐患必须采取五到位的措施，五到位的内容是（A）。

A.措施、责任、资金、时限、预案

B.措施、目标、资金、时限、预案

C.措施、责任、资金、时限、方法

D.方案、方法、时限、预案、复查

21.纵向水平杆（大横杆）的对接扣件应符合下列规定（A）。

A.应交错布置，两根相邻杆的接头，在不同步或不同跨的水平方向错开的距离应不小于 500mm，各接头中心距最近的主节点的距离不大于纵距的 1/3

B.两根相邻杆的接头，应在同一步和同一跨内布置

C.两根相邻杆的接头，可在同一个竖向平面内

D.两根相邻杆的接头，在水平方向的接头可在 200mm 以内

22.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

23.宿舍、(C) 防火等级应符合有关消防安全技术规范要求。

A.库房 B.钢筋加工房 C.办公用房 D.食堂

24.安全生产管理人员负责对安全生产进行现场监督检查,对于违章指挥、违章操作的,应当立即 (A)。

A.制止和纠正 B.向项目负责人报告 C.向主要负责人报告 D.帮助整改

25.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

26.三级安全教育是指哪三级? (B)

A.企业法定代表人、项目负责人、班组长

B.公司、项目、班组

C.总包单位、分包单位、工程项目

D.分包单位、工程项目、班组

27.施工单位对因建设工程施工可能造成损害的毗邻建筑物、构筑物和地下管线等,采取 (C)

A.防范措施 B.安全保护措施 C.专项防护措施 D.隔离措施

28.风力达到 (C) 时,应停止塔机的安拆工作。

A.6级 B.5级 C.4级 D.10级

29.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

30.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位采购的施工机具及配件,应当具有 (D),并在进入施工现场前进行查验。

A.使用许可证和产品合格证 B.产品许可证 C.生产许可证 D.生产许可证和产品合格证

31.安全技术交底应由交底人、被交底人和 (C) 进行签字确认。

A.项目负责人 B.专职安全员 C.项目技术负责人 D.施工员

32.生产经营单位应结合本单位部门职能和分工,成立以 (A) 为组长,单位相关部门人员参加的应急预案编制工作组。

A.单位主要负责人 B.安全工程师 C.安全总监 D.现场负责人

33.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

34.施工单位应当在施工现场建立消防安全责任制度,确定 (D)。

A.安全责任人 B.保卫责任人 C.义务消防队 D.消防责任人

35.附着式升降脚手架在施工现场反复使用，要求有足够的安全保障，所以必须对使用和生产的单位实行（ A ）制度。

A.认证 B.许可 C.审查 D.审批

36.根据《建设工程安全生产管理条例》的规定,由施工单位对达到一定规模的危险性较大的分部分项工程编制的专项施工方案,实施前应当由（ D ）。

A.施工单位技术负责人、专业监理工程师签字

B.施工单位技术负责人、建设单位负责人签字

C.建设单位技术负责人、总监理工程师签字

D.施工单位技术负责人、总监理工程师签字

37.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

38.《建筑起重机械备案登记办法》中规定，建筑起重机械使用单位在建筑起重机械安装验收合格之日起（ C ）内，向工程所在地县级以上地方人民政府建设主管部门办理使用登记。

A.15日 B.20日 C.30日 D.7日

39.作业层脚手板与建筑物墙体缝隙超过（ D）时，必须用密目安全网封严，防止人和物体坠落。

A.50mm B.80mm C.120mm D.150mm

40.建设行政主管部门在审核发放（D）时应当对建设工程是否有安全施工措施进行审查，对没有安全施工措施的，不得颁发。

A.生产许可证 B.质量许可证 C.产品合格证 D.施工许可证

41.安全计划的目的是（D）。

A.风险辨识 B.建立组织机构 C.共享安全知识和经验 D.明确进行有效的风险控制所必需的资源

42.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

43.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

44.施工单位在采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，应当对（ C）进行相应的安全生产教育培训。

A.施工班组长 B.项目施工员 C.作业人员 D.项目负责人

45.（C）每天要多班组工人进行施工要求、作业环境的安全交底。

A.施工员 B.全体职工 C.班组长 D.监理工程师

46.工程开工前,施工单位必须制定安全文明施工措施实施方案及安全文明施工费使用计划,报(C)审查同意方可实施。

A.上级主管单位 B.建设单位 C.监理单位 D.企业总工程师

47.《安全生产法》规定,特种作业人员必须经专门的安全作业培训。取得特种作业(A)证书,方可上岗作业。

A.操作资格 B.许可 C.安全 D.岗位

48.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

49.(D)能够防止钢丝绳在传动过程中脱离滑轮槽而造成钢丝绳卡死和损伤。

A.力矩限制器 B.超高限制器 C.吊钩保险 D.钢丝绳防脱槽装置

50.(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》

51.在脚手架主节点处必须设置一根(D),用直角扣件扣紧,且严禁拆除。

A.纵向水平杆 B.连墙件 C.竖向水平杆 D.横向水平杆

52.钢丝绳在卷筒上缠绕时，应（A）。

A.逐圈紧密地排列整齐，不应错叠或离缝

B.逐圈排列，不可以错叠但可离缝

C.逐圈紧密地排列整齐，但可错叠或离缝

D.随意排列，但不能错叠

53.《建设工程施工现场安全防护、场容卫生及消防保卫标准》规定：施工升降机轿厢内搭乘人员不超过（B）人。

A.8 B.9 C.10 D.11

54.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

55.落地式脚手架连墙件设置要求是（B）。

A.应靠近主节点，偏离主节点的距离不应大于 600 mm

B.应靠近主节点，偏离主节点的距离不应大于 300 mm

C.应远离主节点，偏离主节点的距离不应小于 400 mm

D.应远离主节点，偏离主节点的距离不应小于 600 mm

56.易燃易爆物仓库的大门应当（B）开启。

A.向内 B.向外 C.上下 D.横向推拉

57.《建设工程高大模板支撑系统施工安全监督管理导则》中规定，高大模板支撑系统专项施工方案，应先由施工单位技术部门组织本单位施工技术、安全、质量等部门的专业技术人员进行审核，经（c）签字后，再按照相关规定组织专家论证。

A.项目负责人 B.分管安全的负责人 C.施工单位技术负责人 D.项目技术负责人

58.碗扣式钢管脚手架可调底座及可调托撑丝杆与调节螺母啮合长度不得少于6扣，插入立杆的长度不得小于（C）。

A.100mm B.120mm C.150mm D.180mm

59.塔吊操作人员属于特种作业人员，应经（D）。

A.培训合格上岗 B.任命上岗 C.考试合格上岗 D.专业培训，持证上岗

60.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

61.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

62.人工挖扩孔时，孔下照明必须使用（B）安全电压照明。

A.12伏以下 B.24伏以下 C.36伏以下 D.48伏以下

63.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

64.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。

65.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施的使用达到国家规定的检验检测期限的,必须经(C)检测。

A.建设单位 B.施工单位 C.具有专业资质的检验检测机构 D.设计单位

66.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

67.钢筋弯曲机弯钢筋时,严禁在弯曲钢筋的作业半径内和机身不设(C)的一侧站人。

A.防护装置 B.漏电保护器 C.固定销 D.活动销

68.施工单位应当根据建设工程的特点、范围,对施工现场易发生重大事

故的部位、环节进行监控，制定施工现场生产安全事故应急救援预案。
实行施工总承包的，由总承包单位统一组织编制建设工程生产安全事故应急救援预案，工程（D）按照应急救援预案，建立应急救援组织或者配备应急救援人员，配备救援器材、设备、并定期组织演练。

A.总承包单位 B.分包单位 C.施工单位 D.总承包单位和分包单位

69.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

70.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

71.施工升降机安装完毕后，经调试、自检和验收合格后，才能投入使用，且验收合格后（ B ）内办理使用登记备案。

A.20 日 B.30 日 C.45 日 D.60 日

72.氧气瓶、乙炔瓶使用及存放时的间距应不小于（ D ） m。

A.1 B.2 C.4 D.5

73.《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

74.乙炔瓶必须配备（ B ）方可使用。

A.密封件 B.减压器 C.手轮 D.瓶帽

75.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

76.单排脚手架不适用于以下范围（ D）。

A.墙体厚度大于或等于 180mm

B.建筑物高度低于 24m

C.砂浆强度等级大于 M2.5 的砖墙

D.空斗墙、加气块墙等轻质墙体

77.安全交底应有书面材料,有（ C）。

A.双方的签字 B.交底日期 C.双方的签字和交底日期 D.安全员签字和交底日期

78.施工组织设计以及达到一定规模的危险性较大的分部分项工程的专项施工方案经（ D ）审批签字后，方可实施。

A.施工单位技术负责人

- B.工程监理单位总监理工程师
- C.工程项目技术负责人和工程监理单位监理工程师
- D.施工单位技术负责人和工程监理单位总监理工程师

79.事故及事故险情信息报告主要包括：信息接收与通报、信息上报、
(C)。

- A.信息发布 B.信息公开 C.信息传递 D.信息传达

80.施工现场主要道路及 (C) 应进行硬化处理。

- A.食堂地面 B.宿舍地面 C.材料加工区地面 D.厕所及淋浴室地面

81. (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

82.安全生产管理，就是针对人们在安全生产过程中的安全问题，运用有
效地资源，发挥人们的智慧，通过人们的努力，进行有管 (A) 等活动。

- A.决策、计划、组织和控制 B.计划、组织、反馈和控制 C.决策、实施、
计划和改进 D.评价、计划、实施和改进

83.依据系统安全理论，关于安全概念的描述，错误的是 (D)。

A.危险性是对安全性的隶属度 B.安全是一个相对的概念 C.当危险性低于某种程度时，即为安全 D.没有发生伤亡事故就是安全

84.事故及事故险情信息报告主要包括：（ C ）、信息上报、信息传递。

A.信息发布 B.信息公开 C.信息接收与通报 D.信息传达

85.依照《安全生产法》规定，生产经营单位的主要负责人和安全生产管理人员必须具备与本单位所从事的生产经营活动相应的（ C ）和管理能力。

A.生产经营 B.安全技术 C.安全生产知识 D.执业资格

86.下面对安全理解最准确的是（ A ）。

A.安全是指不受威胁,没有危险、危害和损失

B.安全就是不发生伤亡事故

C.发生事故的严重程度是可以承受的

D.生产过程中存在绝对的安全

87.（ B ）是职工群众进行预防和治理安全的一种制度。

A.安全生产责任制度 B.群防群治制度 C.安全责任追究制度 D.安全生产检查制度

88.施工现场的机动车道与 220/380V 架空线路交叉时的最小垂直距离应是（ C ）。

A.4m B.5m C.6m D.7m

89.（ 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

90.任何单位或者个人对事故隐患或者安全生产违法行为，(B)向负有安全生产监督管理职责的部门报告或者举报。

A.无权 B.均有权 C.应逐级 D.应越级

91.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

92.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

93.垂直运输机械作业人员、安装拆卸工、爆破作业人员、起重信号工、登高架设作业人员等特种作业人员，必须按照国家有关规定经过(A)培训，并取得特种作业操作资格证书后，方可上岗作业。

A.专门的安全作业 B.三级教育 C.安全教育 D.安全技能

94.《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

95.起重机司机每天对钢丝绳的观察应特别注意钢丝绳与(A)处。

A.设备的固定 B.卷筒缠绕 C.滑轮缠绕 D.钢丝绳接头

96.《建筑施工门式钢管脚手架安全技术规范》规定：上下榀门架的组装必须设置连接棒，连接棒与门架立杆配合间隙不应大于(B)。

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/628101074056006051>