

2024 年吉林省建筑安全员-A 证考试题库附 答案

学校:_____ 班级:_____ 姓名:_____ 考号:_____

一、单选题(109题)

1.照明灯具与易燃堆垛间至少保持 () m 的距离? (B)

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

2.《安全生产法》规定了生产经营单位主要负责人对本单位安全生产工作所负的职责,其中最重要的一条是 (A)。

A. 建立健全本单位安全生产责任制

B. 及时、如实报告生产安全事故

C. 保证安全生产投入的有效实施

D. 编制、实施本单位的安全事故应急预案

3.根据规定,建筑施工总承包资质序列企业安全管理机构专职安全管理人员配备要求为特级、一级、二级和二级以下人员要求为不少于 (C) 人。

A. 6、5、4 B. 6、5、3 C. 6、4、3 D. 6、4、2

4.某建筑工程建筑面积 5 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 (C) 名专职安全生产管理人员。

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

5.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

6.《建筑施工企业负责人及项目负责人施工现场带班暂行办法》中规定，建筑施工企业负责人要定期带班检查，每月检查时间不少于其工作日的（B）。

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

7.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

8.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

9.《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

10.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导致事故发生的施工单位给予(A)安全生产许可证的处罚。

A. 暂扣或吊销 B. 重新考核 C. 不予注册 D. 不予延期

11.《建设工程安全生产管理条例》规定,工程项目实行施工总承包的,(A)。

A. 总承包单位对施工现场的安全生产负总责

B. 分包单位对施工现场的安全生产负主要责任

C. 总承包单位和分包单位共同对施工现场的安全生产负总责

D. 总承包单位和工程监理单位对分包工程的安全生产承担连带责任

12.双排脚手架横向水平杆靠墙一端至墙装饰面的距离不宜(A)。

A. 大于 100mm B. 大于 600mm C. 大于 500mm D. 大于 400mm

13.安全管理要逐步实现法制化、(A)、规范化、系统化。

A. 标准化 B. 制度化 C. 现代化 D. 信息化

14.安装模板前,工程技术人员应以(C)形式向作业班组进行施工操作安全技术交底。

A. 口头 B. 口头或书面 C. 书面 D. 电话或短信

15.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

16.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

17.按照规定，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. 3米（含3米） B. 5米 C. 5米（含5米） D. 8米

18.门式钢管脚手架的转角处或开口型脚手架端部必须增设连墙件，连墙件垂直间距不大于建筑物层高，且不大于（ B ）。

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

19.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

20.（ 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

21.采用扣件式钢管脚手架作模板立柱支撑时，立柱必须设置纵横向扫地杆，纵上横下，使直角扣件与立杆扣牢须在离地（ A ）。

A. 200mm 处 B. 250mm 处 C. 300mm 处 D. 350mm 处

22.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

23.根据《建设工程安全生产管理条例》的规定,(A)应当建立健全安全生产责任制度和安全生产教育培训制度,制定安全生产规章制度和操作规程,保证本单位安全生产条件所需资金的投入,对所承担的建设工程进行定期和专项安全检查,并做好安全检查记录。

A. 施工单位 B. 建设单位 C. 监理单位 D. 项目负责人

24.施工现场临时用电设置的依据是(D)。

A. 项目经理的要求 B. 施工现场的规定 C. 用电人员的要求 D. 施工用电组织设计

25.在城市市区噪声敏感建筑物集中区域内,下列哪种情况(D)禁止夜间进行产生环境噪声污染的建筑施工作业。

A. 抢修 B. 抢险作业 C. 因生产工艺上要求或者特殊需要必须连续作业
D. 工期要求

26.扣件式钢管满堂架施工时,扣件除应有合格证外,还应对所有扣件应用(C)抽检,达到合格后方可承力使用。

A. 扳手 B. 套筒扳手 C. 扭矩扳手 D. 测力计

27.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

28.当脚手架采取分段,分立面拆除时,对不拆除的脚手架(A)。

A. 应在两端按规定设置连墙件和横向斜撑加固 B. 可采取安全防护措施

C.应按规定设置剪刀撑 D.应设置卸荷措施

29.《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，施工单位根据专家组的论证报告，对专项施工方案进行修改完善，并经施工单位技术负责人、专家组长、项目总监理工程师、(B) 批准签字后，方可组织实施。

A. 施工单位负责人 B. 建设单位项目负责人 C. 项目负责人 D. 施工单位技术负责人

30.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

31.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

32.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

33.消防安全必须贯彻(D)的方针。

A. 安全第一，预防为主 B. 群防群制 C. 谁主管谁负责 D. 预防为主，防消结合

34.当塔吊的起重力矩大于相应工况下额定值的(C)时，应切断上升和幅度增大方向的电源，但电器可做下降和减小幅度方向的运动。

A. 100% B. 105% C. 110% D. 115%

35.铁质配电箱箱体的铁板厚度不得小于（ C ）。

A. 1. 0mm B. 1. 2mm C. 1. 5mm D. 2. 0mm

36.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

37.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

38.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

39.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

40.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

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. “安管人员”遗失安全生产考核合格证书的，应当在公共媒体上声明作废，通过其受聘企业向（C）申请补办。

A. 县级机关 B. 市级机关 C. 原考核机关 D. 当地政府

43.作业人员在管道和污水井内作业应采取哪些措施（D）。

A. 不需采取措施，直接下井作业

B. 作业前应对有害气体进行检测和排放

C. 作业前应派专人下井检查作业区域情况

D. 作业前应对有害气体检测和排放，向管道和井道内输入新鲜空气，并保持通风良好。

44.下列配电系统中，不属于三级配电是指（D）

A. 总配电箱 B. 分配电箱 C. 开关箱 D. 控制按钮

45.下列哪个选项不是作业人员作业前应检查的内容（B）。

A. 工具、设备是否存在不安全因素 B. 现场环境是否存在不安全因素 C. 是否正确穿戴个人防护用品 D. 施工方案是否完善

46.生产经营单位应当向从业人员如实告知作业场所和工作岗位存在的（A 防范措施及事故应急措施

A. 危险因素 B. 事故隐患 C. 设备缺陷 D. 管理不足

47.落地式脚手架剪刀撑的设置宽度（ A ）。

A. 不应小于 4 跨，且不应小于 6m

B. 不应小于 3 跨，且不应小于 4.5m

C. 不应小于 3 跨，且不应小于 5m

D. 不应大于 4 跨，且不应小于 6 m

48.施工升降机（ A ）级以上风时严禁开车，并将吊笼停于地面。

A. 6 B. 10 C. 12 D. 10

49.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

50.企业安全生产评价规定：评价人员应具备企业安全生产管理及相关专业能力，每次评价不应少于（ B ）

A. 2 人 B. 3 人 C. 4 人 D. 5 人

51.《建设工程安全生产管理条例》规定，对于达到一定规模的危险性较大的分部分项工程，施工单位应当编制（ C ）

A. 单项工程施工组织设计 B. 安全施工方案 C. 专项施工方案 D. 施工组织设计

52.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。

53. 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

54. 国家对严重危及生产安全的工艺、设备、实行 (C) 制度。

A. 限制使用 B. 定期取消 C. 淘汰 D. 禁止生产

55. 配电箱与开关箱的距离不得超过 (C)。

A. 10m B. 20m C. 30m D. 40m

56. 生产经营单位的安全生产管理机构是专门负责 (D) 的内设机构,其工作人员是专职安全生产管理人员。

A. 安全生产管理 B. 安全生产技术 C. 安全生产教育培训 D. 安全生产监督与管理

57. 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

58.单排脚手架搭设高度不应超过（C）。

A. 18m B. 21m C. 24m D. 50m

59.《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

60.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

61.可能导致重大事故发生的（B）就是重大危险源。

A. 隐患 B. 危险源 C. 事故隐患 D. 单元

62.圆盘锯的（A）部位应安装保护挡板或防护罩。

A. 传动 B. 开关 C. 轴箱 D. 启动

63.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

64.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

65.施焊完成或下班时必须拉闸断电，要留有充分时间观察，确认（ C ）后，方可离去。

A. 周围无易爆物 B. 周围无易燃物 C. 已熄灭 D. 无复燃的危险

66.《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

67.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

68.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

69.关于安全带的说法不正确的是（ B ）。

A. 安全带有效期为 5 年

B. 高处作业使用的安全带绳长限定在 1.5~2.2m；如需接长，必须按规定加设缓冲器

C. 使用时必须高挂低用，严禁低挂高用

D. 不准将安全带的自锁钩直接挂在不牢固物或直接挂在非金属绳上

70. 安全管理中的本质化原则是指从一开始从本质上实现安全化，从根本上消除事故发生的（A）

A. 可能性 B. 严重性 C. 概率性 D. 危害性

71. 连墙件应靠近主节点设置，是为了（D）。

A. 便于施工 B. 便于连墙件设置 C. 便于立杆接长 D. 保证对脚手架发生横向整体失衡的约束作用

72. 总承包单位依法将建设工程分包给其他单位的，分包合同中应当明确各自的安全生产方面的权利、义务。总承包单位对分包工程的安全生产承担（D）责任。

A. 全部 B. 主要 C. 部分 D. 连带

73. 生产安全事故调查和处理，应做到事故原因不查清楚不放过、（A）、事故责任者未受到处理不放过，没有采取防范事故再发生的措施不放过。

A. 事故责任者和从业人员未受到教育不放过

B. 项目负责人未受到教育不放过

C. 安全负责人未受到教育不放过

D. 劳务负责人未受到教育不放过

74.道路沉降监测点的间距不宜大于（ B ）。

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

75.《建筑法》规定，大型建筑工程或者结构复杂的建筑工程，可以有二个以上的承包单位联合共同承包。共同承包的各方对承包合同的履行（ B ）。

A. 独立承担各自的责任 B. 承担连带责任 C. 不承担责任 D. 承担适当的责任

76.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位对因建设工程施工可能造成的损害毗邻建筑物、构筑物和地下管线等，应当采取（ A ）措施

A. 专项防护 B. 安全防护 C. 事前防护 D. 登记备案

77.连墙件设置应靠近主节点，偏离主节点的距离不应大于（ A ）。

A. 300mm B. 350mm C. 400mm D. 450mm

78.《安全生产法》第 51 条规定，从业人员有权拒绝违章指挥和强令冒险作业。这句话表达了安全生产中从业人员享有（ C ）

A. 请求赔偿权 B. 建议权 C. 拒绝权 D. 知情权

79.特种作业人员必须按照国家有关规定经过专门的安全作业培训，并取得特种作业操作资格证书后，方可上岗作业（ √ ）

80.建设工程施工现场道路必须进行（ B ）处理。

A. 平整夯实 B. 硬化 C. 防止扬尘 D. 防滑措施

81. (C) 应当向建筑施工企业提供与施工现场相关的地下管线资料，建筑施工企业应当采取措施加以保护。

A. 设计单位 B. 监理单位 C. 建设单位 D. 各级地方人民政府建设

82. 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. $1/1000 \sim 1/1000$

B. $1/1000 \sim 2/1000$

C. $1/1000 \sim 3/1000$

D. $1/1000 \sim 4/1000$

83. 适用于扑救易燃气体、液体和电器设备火灾的是 (C) 灭火剂。

A. D 类干粉 B. ABCD 类干粉 C. BC 类干粉 D. 泡沫

84. 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

85. 施工现场用电系统中，N 线的绝缘色应是 (C) 。

A. 黑色 B. 白色 C. 淡兰色 D. 棕色

86. 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

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/256130221105011001>