

# 2024 浙江省建筑安全员《A证》考试题库及答案

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

## 一、单选题(105题)

1.建筑工程总承包单位可以将承包工程中的（B）工程发包给具有相应资质条件的分包单位。

A. 全部 B. 部分 C. 绝大部分 D. 任意比例部分

2.电线折断掉落地面时，不得靠近或用手去拿，应赶快找（D）处理。

A. 领导 B. 班组长 C. 安全员 D. 电工

3.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

4.拆除工程必须制定生产安全事故应急救援预案，成立（D），并应配备抢险救援器材。

A. 安全部门 B. 抢救队伍 C. 抢险队伍 D. 组织机构

5.《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

6.《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

7.《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

8.分包单位（A）将其承包的工程再分包。

- A. 不得
- B. 可以
- C. 必须
- D. 自行决定是否

9.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

10.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. 发生事故的危除程度是可以承受的
- D. 生产过程中存在绝对的安全

11.边长在（ D ）以上的洞口，四周设防护栏杆，洞口下张设安全平网。

- A. 25cm B. 50cm C. 75cm D. 150cm

12.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

13.施工现场临时用电线路的专用保护零线应采用（ C ）线

- A. 红线 B. 黑线 C. 绿/黄双色 D. 黄色

14.收集、运输河沙等建筑材料，必须使用（ A ）。

- A. 密闭运输车 B. 普通翻斗车 C. 普通货车 D. 人力车

15.违反《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位未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专项防护措施的，责令限期改正；逾期未改正，造成重大安全事故，构成犯罪的，对直接责任人员，依照刑法有关规定追究刑事责任；造成损失的，依法承担（ C ）。

- A. 行政责任 B. 民事责任 C. 赔偿责任 D. 法律责任

16.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

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.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

19.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

20.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

21.在导致事故发生的三个因素中,直接原因是 ( D )。

A. 人的不安全行为 B. 物的不安全状态 C. 管理因素 D. 人的不安全行为和物的不安全状态

22. ( A ) 对建筑工程的质量、安全事故、质量缺陷、安全隐患等都有权像建设行政主管部门或者其他有关部门进行检举、控告、投诉。

A. 任何单位和个人 B. 建设单位 C. 监理单位 D. 项目经理

23.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

24.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

25.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

26.落地式脚手架所采用的钢管必须刷防锈漆,钢管锈蚀程度( C )时,该钢管即达报废标准。

A. 超过钢管壁厚 5% B. 超过钢管壁厚 8% C. 超过 0.5mm D. 超过 0.3mm

27.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

28.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

29. 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%

30. 施工现场暂时停止施工的, 施工单位应当做好现场防护, 所需费用由 ( A ) 承担, 或者按照合同约定执行。

A. 责任方 B. 建设单位 C. 施工单位 D. 分包单位

31. 满堂脚手架的高宽比不宜大于 ( C )。

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

32. 按凡年龄、身体健康状况符合有关要求的施工单位从业人员, 经(C ) 发给平安卡。

A. 教育培训 B. 教育考核 C. 培训考试合格 D. 入场教育

33. 调查组应当自事故发生之日起 ( D ) 提交调查报告。

A. 15 日内 B. 20 日内 C. 30 日内 D. 60 日内

34. 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

35. 危险性较大的工程开工前, 新工艺、新技术、( C ) 应用前, 企业的

技术负责人，向施工管理人员进行安全技术方案交底，安全管理机构参与。

A. 新工具 B. 新方法 C. 新设备 D. 新理念

36.施工现场专用的，电源中性点直接接地的 220/380V 三相四线制用电工程中，必须采用的接地保护形式是（ B ）。

A. TN B. TN-S C. TN-C D. TT

37.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

38.《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

39.对动臂变幅的塔式起重机,当吊钩装置顶部升至起重臂下端的最小距离为 800mm 处时,（ A ）应动作,使起升运动立即停止。

A. 起升高度限位器 B. 起重力矩限制器 C. 起重量限制器 D. 幅度限位器

40.《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

41.门式钢管脚手架的内侧立杆离墙面净距不宜大于（ B ）。

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

- 42.建设工程安全生产的特点以下哪个方面的描述最为准确（A）。
- A.单一性、分散性、露天施工、参与方多 B.投资达、施工周期长 C.高处施工危险大 D.施工技术复杂和
- 43.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
- 44.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
- 45.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
- 46.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
- 47.安全生产检查必须按照（B）的要求，以更加坚决的态度、更加务实的作风、更加有力的措施，认真做好建筑施工安全生产检查。
- A. “认真检查、落实责任、注重效果”
- B. “全覆盖、零容忍、严执法、重实效”
- C. “国家监察、行业管理、群众监督”
- D. “全民参与、群防群治、社会监督”
- 48.加强安全生产风险监控管理，充分运用（B）手段，建立和健全隐

患排查体系，及时发现和消除安全隐患。

A. 科技和监控 B. 科技和信息 C. 科技和检查 D. 科技和整改

49. ( A ) 是为有效预防和控制可能发生的事故，最大程度减少事故及其造成损害而预先制定的工作方案。

A. 应急预案 B. 应急准备 C. 应急响应 D. 应急演练

50. 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

51. 根据《建筑企业职工安全培训教育暂行规定》的要求，企业法人代表、项目经理教育和培训的时间每年不少于 ( B )

A. 20 学时 B. 30 学时 C. 40 学时 D. 50 学时

52. 生产经营单位使用涉及生命安全、危险性较大的特种设备，必须按照国家有关规定，由专业生产单位生产， ( A ) 方可投入使用。

A. 专业检测机构检测合格，取得安全标志

B. 专业检测机构检测合格，报安全生产监督管理部门批准

C. 专业检验机构检验合格，申请安全使用证

D. 建立专门安全管理制度，定期检测评估

53. 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

54. 临边防护栏杆横杆长度大于（ B ）时，必须加设栏杆柱。

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

55. 易燃仓库内严禁使用（ A ）照明灯具。

A. 碘钨灯 B. 25瓦白炽灯 C. 日光灯 D. 防爆灯

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. 检验检测机构对检测合格的施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施，应当出具安全合格证明文件、但不对检测结果负责。  
(X)

58. 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

59. 《建设工程安全生产管理条例》规定，发生生产安全事故后，施工单位应当采取措施防止事故扩大，保护事故现场。需要移动现场物品时，应当（ D ），妥善保管有关证物。

A. 绘制简图 B. 拍照或者录像 C. 做出书面标记 D. 做出标记和书面记录

60. 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

61.《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

62.易燃易爆危险物品库房与在建工程的防火间距应不小于（ B ）米。

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

63.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

64.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

65.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

66.（ D ）是建筑施工企业所有安全规章制度的核心。

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

任制度

67.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°

68.《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

69.《建筑施工人员个人劳动保护用品使用管理暂行规定》中规定，企业必须向劳动保护用品生产厂家或供货商索要法定检验机构出具或由供货商签字盖章的（ D ）。

A. 生产、经营资格 B. 商品标识 C. 使用有效期 D. 检验报告

70.根据《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位的（ D ）应当经建设行政主管部门考核合格后方可任职。

A. 从业人员 B. 安全生产管理人员 C. 特种作业人员 D. 主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员

71.从业人员经过安全教育培训，了解岗位操作规程，但未遵守而造成事故的，行为人应负（ D ）责任，有关负责人应负（ D ）责任。

A. 直接 间接 B. 直接 领导 C. 间接 管理 D. 直接 管理

72.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

73.建筑施工企业专职安全生产管理人员未按规定履行安全生产管理职责，导致发生一般生产安全事故的，考核机关应当暂扣其安全生产考核合格证书（B）。

A. 三个月以上半年以下 B. 六个月以上一年以下 C. 九个月以上两年以下  
D. 十二个月以上三年以下

74.边长超过（B）的洞口，四周设防护栏杆，洞口下张设安全平网。  
A. 130cm B. 150cm C. 180cm D. 200cm

75.施工现场临时搭建的建筑物应当符合安全使用要求，使用装配式活动房屋应当具有（D）。

A. 设计计算书 B. 生产厂家 C. 质量证书 D. 产品合格证

76.建筑施工进行高处作业之前，应进行安全防护设施的（D）和验收。

A. 分部检查 B. 局部检查 C. 总体检查 D. 逐项检查

77.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

78.一般临时设施区域，每100m<sup>2</sup>配备（A）个10L灭火器。

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

79.建设工程施工前，施工单位（B）应当对有关安全施工的技术要求向施工作业班组、作业人员作出详细说明，并由双方签字确认。

A. 专职安全生产管理人员 B. 负责项目管理的技术人员 C. 负责项目管理的安全生产管理人员 D. 项目负责人

80.施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式假设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

81.生产经营单位进行爆破、吊装等危险作业,应当安排（A）进行现场安全管理,确保操作规程的遵守和安全措施的落实。

A. 专人 B. 领导 C. 技术工人 D. 负责人

82.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

83.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

84.建筑施工企业安全生产许可证被吊销后,自吊销决定之日起（A）内不得重新申请安全生产许可证。

A. 一年 B. 半年 C. 3个月 D. 1个月

85.《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

86.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

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/826131002224011032>