

# 2023 安徽省安全员《B证》考试题库及答案

(单选题、多选题、判断题, 三种题型)

## 一、单选题(109题)

1. ( B ) 将“安全第一、预防为主”规定为我国安全生产管理的基本方针。

A. 劳动法 B. 安全生产法 C. 产品质量法 D. 刑法

2. 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

3. 建筑起重机械安装完毕后, ( C ) 应当按照安全技术标准及安装使用说明书的有关要求对建筑起重机械进行自检、调试和试运转。

A. 有资质的检验检测机构 B. 使用单位 C. 安装单位 D. 监理单位

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. 冷拉钢筋运行方向的端头应 ( C ), 防止在钢筋拉断或夹具失灵时钢筋弹出伤人。

A. 固定 B. 夹牢 C. 设防护装置 D. 远离作业人员

6. 当多台塔式起重机在同一施工现场交叉作业时, 应编制 ( A ), 并采取防碰撞的安全措施。

A. 专项方案 B. 技术指导 C. 安全技术 D. 安装指导

7.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

8.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

9.当脚手板采用竹笆板时，纵向水平杆的间距应满足要求（ A ）。

A. 等间距设置，间距不大于 400mm

B. 等间距设置，间距不大于 300mm

C. 等间距设置，间距不大于 500mm

D. 间距不大于 400mm

10.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

11.浇筑离地（ B ）以上框架、过梁、雨篷和小平台时，应设操作平台。

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

12.《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

13. ( B ) 对建设工程项目的安全施工负责。

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

14. 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

15. 国家对女职工和未成年工实行 ( B )

A. 特殊社会保障 B. 特殊劳动保障 C. 特殊劳动保险 D. 特殊工资补贴

16. 风力在 ( A ) 级以上时，不得进行塔机顶升作业。

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

17. 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

18. 根据《安全生产事故报告和调查处理条例》，事故发生后，事故现场  
有关人员应当立即向本单位负责人报告；单位负责人接到报告后，应当  
于 ( ) 小时内向事故发生地 ( ) 以上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报告。 ( C )

A. 1； 市级 B. 2； 市级 C. 1； 县级 D. 2； 县级

- 19.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
- 20.基坑（槽）上口堆放模板为（B）以外。
- A. 2m B. 1m C. 2.5m D. 0.8m
- 21.《建筑法》规定,大型建筑工程或者结构复杂的建筑工程,可以由两个以上的承包单位联合共同承包。共同承担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
- 22.《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
- 23.《特种设备安全监察条例》规定的施工起重机械，在验收前应当经（A）的检验检测机构监督检验合格。
- A. 有相应资质 B. 建设行政主管部门 C. 质量技术监督部门 D. 安全生产

监督管理部门

24.遇有（ B ）以上强风、浓雾等恶劣气候，不得进行露天攀登与悬空高处作业。

A. 5级 B. 6级 C. 7级 D. 8级

25.（ 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

26.人的失误是指人的行为结果偏离了被要求的（ B ）。

A. 纪律 B. 标准 C. 制度 D. 规章

27.脚手架各杆件端头伸出扣件盖板边缘的长度不小于（ A ）。

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

28.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

29.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

30.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

31.为了解决“( B )”问题，发挥人在劳动过程中安全生产和预防事故的作用，通常采取安全管理和安全教育的手段。

A. 管理因素 B. 人的因素 C. 环境因素 D. 机器因素

32.物体打击、淹溺、灼烫、火灾、高处坠落、冒顶片帮、透水、放炮、瓦斯爆炸、中毒和窒息等。这些事故的分类是按照( D )来区分的。

A. 人的因素 B. 物的因素 C. 事故的后果 D. 导致事故发生的原因

33.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. 淡蓝色 D. 棕色

34.建筑施工企业各管理层的技术负责人应对管理范围的( C )责任。

A. 安全工作 B. 技术工作 C. 安全技术工作 D. 施工技术工作

35.《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

36.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

37.施工单位的安全生产费用不应该用于( D )。

A. 购买施工安全防护用具 B. 安全设施的更新 C. 安全施工措施的落实  
D. 职工安全事故的赔偿

38.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

39.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

40.气瓶必须距离实际焊接或切割作业点 ( A ) 以上。

A. 5m B. 6m C. 7m D. 10m

41.三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

42.《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,建筑施工总承包一级资质序列企业安全生产管理机构专职安全生产管理人员的配备应满足 ( B )。

A. 不少于6人 B. 不少于4人 C. 不少于3人 D. 不少于2人

43.《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

44. (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

45. 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

46. 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

47. (A ) 是生产经营单位各项安全生产规章制度的核心，是生产经营单位行政岗位责任和经济责任制度的重要组成部分。

A. 安全生产责任制 B. 安全生产培训 C. 安全生产技术措施 D. 事故发生的广度和危害程度

48. 《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



49.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

50.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

51.事故发生单位对事故发生负有责任的，发生（ A ）的，处 50 万元以上 200 万元以下的罚款。

- A. 重大事故 B. 较大事故 C. 特别重大事故 D. 一般事故

52.《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

53.（ 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

54.事故发生单位主要负责人受到刑事处罚或者撤职处分的，自刑罚执行完毕或者受处分之日起，（ D ）年内不得担任任何生产经营单位的主要

负责人。

A. 2年 B. 3年 C. 4年 D. 5年

55.《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

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.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

58.施工单位的项目负责人应当由取得相应( C )的人员担任。

A. 技术职称 B. 工作年限 C. 执业资格 D. 行政职务

59.深度为6m的沟槽施工时,沟槽边( B )m内禁止堆土。

A. 0.8 B. 1 C. 1.2 D. 1.5

60.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

61.建筑施工企业主要负责人依法对本单位的安全生产工作全面负责，  
( A ) 为企业安全生产第一责任人。

A. 企业法定代表人 B. 企业分管安全生产领导 C. 企业安全生产部门负责人  
D. 企业生产安全部门管理人员

62.气焊使用的乙炔气瓶应当放置在距明火 ( C ) 米以外的地方。

A. 5 B. 8 C. 10 D. 15

63.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

64.单排脚手架的横向水平杆设置应满足 ( A ) 的要求。

A. 一端用直角扣件固定在纵向水平杆上，另一端插入墙内，插入深度不小于 180mm

B. 一端用旋转扣件固定在纵向水平杆上，另一端插入墙内，插入深度不小于 100mm

C. 一端用旋转扣件固定在纵向水平杆上，另一端插入墙内，插入深度不小于 80mm

D. 一端用直角扣件固定在纵向水平杆上，另一端插入墙内，插入深度不小于 50mm

65.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

66.易燃易爆物品应分类储藏在专用库房，并采取（B）措施。

A. 防火 B. 防雷 C. 防盗 D. 防汛

67.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

68.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

69.《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

70.安全生产管理的根本目的是（D）

A. 消除隐患,杜绝事故

B. 避免造成人身伤亡,财产损失

C. 提高企业安全生产管理水平

D. 保证生产经营活动中的人身安全,财产安全,促进经济社会持续健康发展

71.《建筑起重机械备案登记办法》中规定，使用登记机关应当自收到使用单位提交的资料之日起（ A ）内，对于符合登记条件且资料齐全的建筑起重机械核发建筑起重机械使用登记证明。

A. 7 个工作日 B. 15 个工作日 C. 20 个工作日 D. 30 个工作日

72.人工挖扩孔时，孔下照明必须使用（ A ） V 以下安全电压照明。

A. 36 B. 24 C. 12 D. 9

73.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

74.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

75.《生产安全事故报告和调查处理条例》规定罚款的行政处罚，由（ A ）部门决定。

A. 安全生产监督 B. 工会 C. 监察 D. 公安

76.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

77.特种设备生产、经营、使用单位及其主要负责人对其（ A ）的特种设备安全负责。

A. 生产、经营、使用 B. 检验、使用 C. 设备安全管理 D. 生产

78.在基坑监测时,各监测项目应在基坑开挖前或测点安装后测得稳定的初始值,且次数不应少于( B )次。

A. 一 B. 二 C. 三 D. 四

79.( C )应当在施工现场采取维护安全、防范危险、预防火灾等措施;有条件的,应当对施工现场实行封闭管理。

A. 各级人民政府 B. 监理单位 C. 建筑施工企业 D. 建设单位

80.塔式起重机主要受力构件如塔身、臂架等,在损坏后经修复,检测其结构的应力不得低于原计算应力,否则应予以( B )。

A. 重新修复 B. 报废 C. 备用处理 D. 降级使用

81.《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

82.目前我国建筑业伤亡事故的主要类型是( A )。

A. 高处坠落、坍塌、物体打击、机械伤害、触电

B. 高处坠落、中毒、坍塌、触电、火灾事故

C. 坍塌、粉尘、高处坠落、触电、塔吊事故

D. 坍塌、物体打击、机械伤害、触电、火灾事故

83.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

84.实施总晨报的建设工程发生事故，由（B）负责上报事故。

A. 业主 B. 总承包单位 C. 发生事故的单位 D. 在事故发生地点的单位

85.施工现场用电工程中，PE 线上每处重复接地的接地电阻值不应大于（ B ）。

A.  $4\ \Omega$  B.  $10\ \Omega$  C.  $15\ \Omega$  D.  $30\ \Omega$

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.（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

88.高度超过（ C ）的层次上的交叉作业，凡人员进出的通道口应设双层安全防护棚。

A. 18m B. 20m C. 24m D. 28m

89.建设工程实行施工总承包的，由（ B ）对施工现场的安全生产负总责。

A. 建设单位 B. 施工总承包单位 C. 分包单位 D. 工程监理单位

90.《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

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/996240230114011005>