

# 2023 年建筑安全员-B 证考试题库及答案

(单选题、多选题、判断题)

## 一、单选题(107 题)

1.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

2.搭设脚手架立杆时, 应遵守下列哪个规定? ( A )

A.每隔 6 跨设置一根抛撑, 直至连墙件安装稳定后, 方可拆除

B.搭设立杆时, 不必设置抛撑, 可以一直搭到顶

C.立杆搭接长度不应小于 0.5m

D.相邻立杆的对接扣件都可在同一个水平面内

3.专职安全生产管理人员发现安全事故隐患, 应当及时向(D)报告。

A.项目技术人员 B.项目负责人 C.安全生产管理机构 D.项目负责人和安全生产管理机构

4.<<建筑法>>规定, 大型建筑工程或者结构复杂的建筑工程, 可以有两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

5.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

6.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

7.建立和完善建筑施工企业 ( B ) 体系建设是健全社会信用体系的重要组成部分。

A.信用 B.诚信 C.安全管理 D.合同履约管理

8.附着式升降脚手架架体全高与支承跨度的乘积不应 大于 ( A )。

A.110m B.120m C.130m D.150m

9.实施建筑工程监理前,建设单位应当将委托的工程监理单位、监理的内容及监理权限, ( B ) 被监理的建筑施工企业。

A.口头通知 B.书面通知 C.以任何形式通知 D.不必通知

10.施工现场内堆放物料时,应与围墙保持 ( B ) ,防止物料对墙体产生水平推力,导致围墙坍塌。

A.一定距离 B.安全距离 C.合理距离 D.正常距离

11.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

12.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

13.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

14.从事建筑活动应当遵守法律、法规,不得损害社会公共利益和他人的合法权益。任何单位和个人都不得妨碍和阻挠（D）的建筑活动。

A.正在进行 B.正常进行 C.违法开工 D.依法进行

15.（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

16.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

17.( D )就是要求在进行生产和其他工作时把安全工作放在一切工作的首要位置。

A.预防为主 B.以人为本 C.安全优先 D.安全第一

18.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

19.支模、粉刷、砌墙等各工种进行上下立体交叉作业时不得在 ( A ) 方向上操作。

A.同一垂直 B.同一横面 C.垂直半径外 D.不同垂直

20.分包单位承接的项目不符合相应的安全资质管理要求,或作业人员不符合相应的 ( D ) 管理要求的,应扣分。

A.上岗资格 B.作业资格 C.技术资格 D.安全资格

21.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

22.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

23.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

24.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

25.依据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位应当设立安全生产（ D ）机构，配备专职安全生产管理人员。

A.检查 B.监督 C.监理 D.管理

26.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

27.施工单位应当确保安全文明施工费专款专用,在财务管理中（ B ）列出安全防护、安全文明施工费用清单备查

A.一并 B.单独 C.认真 D.准确

28.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

29.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

30.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

31.施工单位的(B)是建设工程项目安全生产的第一责任人。

- A.企业法人 B.项目负责人 C.企业技术负责人 D.项目安全员

32.根据《建设工程安全生产管理条例》,施工现场临时搭建的建筑物应当符合(A)。

- A.国家标准 B.行业标准 C.质量有关要求 D.安全使用要求

33.《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

34.(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

35.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

36.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

37.移动式操作平台的次梁，间距不应大于（ B ）。

A.35cm B.40cm C.45cm D.50cm

38.《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，（ B ）应当及时、足额向施工企业支付安全措施专项经费，并督促施工企业落实安全防护措施，使用符合相关国家产品质量要求的劳动保护用品

A.监理单位 B.建设单位 C.设计单位 D.施工总承包单位

39.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

40.《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

41.安全技术交底应（ A ）

A.全面、针对性 B.编写一份存档即可 C.可不填写时间

42.在工地标准化评价检查程序和阶段，施工单位会同监理单位在房屋建

筑工程主体施工阶段应进行自查自检的是（B）。

A.人工挖孔桩工程在施工进行到 80%时

B.高大模板工程混凝土浇筑前

C.10 层及其以上的房屋建筑工程在施工完成 3 层和封顶时分别进行一次

D.外脚手架拆除前

43.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

44.建筑施工企业应当建立（B），制定年度培训计划，每年对“安管人员”进行培训和考核，考核不合格的，不得上岗。

A.安全生产教育考核制度 B.安全生产教育培训制度 C.安全生产教育考试制度 D.安全生产教育评价制度

45.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

D.现场脱模的构件起吊，其底部要填实，避免起吊时支垫不实引起震动，损坏构件



46.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

47.通道口防护棚的材料一般采用5cm厚的木板或相当于5cm厚木板的其他材料，防护棚的宽度应大于通道口宽度（A）以上。

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

48.《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

49.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

50.大外墙板、内墙板放置时应该（D）。

A.将其固定，避免倾覆 B.在下部垫通长木方 C.使自稳角成70°-80° D.专用堆放架内

51.（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

52.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

53.生产经营单位必须为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的（B），并监督、教育从业人员按照使用规则佩戴、使用。

A.劳动工具 B.劳动防护用品 C.劳动保护 D.劳动设备

54.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

55.发生下列（ A ）情形时,安全生产许可证颁发机构应当暂扣或吊销企业的安全生产许可证。

A.主管部门发现企业不再具备安全生产条件的

B.超越法定职权颁发安全生产许可证的

C.违反法定程序颁发安全生产

D.工作人员滥用职权、玩忽职守颁发安全生产许可证的

56.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

57.（ 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

58.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

59.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

60.基坑（槽）上口堆放模板为（ B ）以外。

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

61.高层建筑施工超过 8 层以后，每隔（ B）层宜设置临时厕所。

A.3 B.4 C.5 D.8

62.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

63.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

64.分包单位应当服从总承包单位的安全生产管理,分包单位不服从管理导致生产安全事故的,由( C )单位承担主要责任。

A.建设单位 B.总承包单位 C.分包单位 D.监理单位

65.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

66.按照建设部的有关规定,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.3m(含3m) B.5m C.5m(含5m) D.8m

67.在工地标准化评价检查程序中,施工单位会同监理单位在市政基础设施工程中应进行自查自检的阶段是( D )。

A.工程开工1个月或完成工程量的20%时  
B.工程每进行2个月或完成工程量的40%时  
C.工程进行到一半时  
D.工程即将全部投入使用时

68.起吊设备时,电动卷扬机卷筒上钢丝绳余留圈数应不少于( B )圈。

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

69.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

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

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

71.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%

72.对生产附着式升降脚手架产品的单位,必须经(C)组织鉴定合格并发给生产和使用证后,方可向全国各地提供产品。

A.国家安全监督总局 B.国家质量监督总局 C.住房和城乡建设部 D.当地建设行政主管部门

73.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

74.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

75.施工企业发生轻伤、重伤事故由(D)组织相关部门的有关人员组成调查组进行调查处理。

A.建设行政主管部门 B.当地人民政府 C.安全生产监督管理部门 D.企业

76.《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%

77.根据我国《安全生产法》的规定,安全设施投入（ D ）。

A.必须纳入建设项目预算 B.应当单独进行概算 C.必须单独进行概算  
D.应当纳入建设项目概算

78.人工挖孔桩的作业人员上下桩孔应（ C ）。

A.采用绳索上下 B.乘运土设施 C.采取专用爬梯 D.沿桩壁攀爬

79.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

80.建筑拆除工程的施工方法有人工拆除、机械拆除、（ D ）三种。

A.人力拆除 B.工具拆除 C.爆炸拆除 D.爆破拆除

81.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

82.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

83.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

84.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

85.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

86.房屋拆除应当由（A）承担，由施工单位负责人对安全负责。

A.具备相应资质等级的施工单位 B.基本具备保证安全条件的建筑施工单位 C.一般的建筑施工单位 D.建设单位

87.施工单位应当向施工作业人员提供符合（ B ）的劳动防护用品，并督促施工作业人员按照规定使用

A.企业标准 B.国家标准 C.地方标准 D.部门标准

88.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

89.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

90.（ C）是在应急响应过程中，为最大限度地降低事故造成的损失或

危害，防止事故扩大，而采取的紧急措施或行动。

A.应急预案 B.应急准备 C.应急响应 D.应急演练

91.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

92.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

93.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

94.生产经营单位必须对安全设备进行经常性的维护、保养，并定期检测，保证正常运转。维护、保养、检测应当做好记录，并由（ C ）。

A.负责人签字 B.经理签字 C.有关人员签字 D.生产商方面签字

95.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



96. ( A ) 能够限制起重臂不同幅度的相应起重荷载。  
A.力矩限制器 B.超高限制器 C.起重量限制器 D.变幅限制器
97. ( 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
- 98.施工单位采购、租赁的安全防护用具、机械设备、施工机具及配件，应当在进入施工现场前进行 ( C )。  
A.清点数量 B.定期检查 C.查验 D.验收
- 99.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
- 100.施工现场已不再使用的淘汰钢筋机具是 ( C )。  
A.钢筋切断机 B.钢筋弯曲机 C.钢筋冷拉机 D.钢筋调直机
- 101.张某在脚手架上施工时，发现部分扣件松动而可能倒塌，所以停止作业，这属于从业人员行使的 ( C )  
A.知情权 B.拒绝权 C.紧急避险权 D.检举权
- 102.高处作业吊篮上的 ( B ) 穿过安全锁起安全保护作用。  
A.工作钢丝绳 B.安全钢丝绳 C.尼龙绳 D.电缆
- 103.《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

104.基坑周边（ C ）范围内不宜设置集水坑。

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

105.两个以上单位在同一作业区域内进行生产经营活动，应当签订（ B ）管理协议。

A.工程合同 B.安全生产 C.总分包 D.专业承包

106.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

107.高处作业时手持工具和零星物料应放在（ C ）。

A.上衣口袋 B.裤兜 C.工具袋内 D.脚手板上

## 二、多选题(38 题)

108.企业负责人带班检查是指由建筑施工企业负责人带队实施对工程项目的（ ABCD ）检查。

A.质量 B.安全 C.生产状况 D.项目负责人的带班生产情况 E.施工进度情况

109.对外电线路防护的基本措施是（ AB ）。

A.保证安全操作距离 B.架设安全防护设施 C.设定警戒区域 D.悬挂警告标志牌 E.施工人员主观防范

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/907142135012006056>