

# 2023 陕西省建筑安全员《B 证》考试题库及答案

(综合类多种题型)

## 一、单选题(106 题)

- 1.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
- 2.企业在编制施工组织设计时, 应当根据建筑工程的特点制定相应的 ( C )。  
A.安全管理办法 B.安全措施 C.安全技术措施 D.安全制度
- 3.保护零线除必须在配电室和总配电箱处作重复接地外, 还应按规定作重复接地, 重复接地电阻不得大于 ( C )。  
A.4 欧姆 B.8 欧姆 C.10 欧姆 D.12 欧姆
- 4.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
- 5.工人在分配到施工队之前, 首先进行公司级安全教育, 下列内容不属于公司级安全教育内弄的是 (C)。  
A.劳动保护的意义和任务的一般教育  
B.安全生产方针、政策、法规、标准、规范、规程和安全知识  
C.安全生产纪律和文明生产要求

D.企业安全规章制度

6.危险性较大的分部分项工程专项施工方案实施前, ( C )应当向现场管理人员和作业人员进行安全技术交底。

A.编制人员或项目经理 B.编制人员或安全管理人员 C.编制人员或项目技术负责人 D.监理单位总监理工程师或项目技术负责人

7.工程式总承包单位为某建设工程项目中从事危险作业的人员办理意外伤害保险, 该保险责任期限到该项目 ( B ) 之日为止。

A.提交竣工验收报告 B.竣工验收合格 C.竣工验收备案 D.交付使用

8.人货两用施工升降机提升吊笼钢丝绳的安全系数不得小于 ( D )。

A.6 B.8 C.10 D.12

9.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

10. ( B )泛指生产系统中可导致事故发生的人的不安全行为,物的不安全状态和管理上缺陷。

A.危险 B.事故隐患 C.危险源 D.重大危险源

11.悬空作业安装管道时必须以已完结构或操作平台为立足点, 严禁在安装的管道上 ( D )。

A.堆物 B.站立 C.行走 D.站立和行走

12.依照《安全生产法》规定, 生产经营单位的主要负责人和安全管理人

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

13.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

14.管理者应该充分发挥管理机能中的 ( D ) 机能, 有效地控制人的不安全行为、物的不安全状态, 防止事故发生。

A.计划 B.指挥 C.协调 D.控制

15.依照《安全生产法》规定, 生产经营单位必须保证上岗的从业人员都经过 ( D ), 否则, 生产经营单位要承担法律责任。

A.安全生产教育 B.安全技术培训 C.安全作业培训 D.安全生产教育和培训

16.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

17.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由 ( B ) 组织有关人员进行编制。

A.工程项目技术负责人 B.施工单位技术负责人 C.项目负责人 D.施工单位负责人

18.脚手架拆除时下方应设 ( D ), 派专人旁站, 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

19.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

20.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

21.以下不是常用安全电压的是 (C)。

A.42 伏 B.36 伏 C.30 伏 D.D、24 伏

22.《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

23.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

24.施工现场用电工程中,PE 线的重复接地点不应少于 (C)。

A.一处 B.二处 C.三处 D.四处

25. ( 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

26.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  $45^{\circ}$  左右，最大不应超过  $60^{\circ}$ ，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

27.在潮湿场所施工，照明电源电压不应大于 ( B )。

A.36V B.24V C.12V D.6V

28.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

29.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

30.易燃物品露天仓库四周内应有不小于 ( C ) 米的平坦空地作为消防

通道。

A.2 B.4 C.6 D.8

31.(D)是安全生产的灵魂。

A.安全文化 B.安全投入 C.安全法制 D.安全责任心

32.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

33.施工现场明火作业时必须开具(A)。

A.动火证 B.出入证 C.证明信 D.动工证

34.制定安全生产责任制的目的是(C)。

A.增强员工安全意识 B.增强领导安全意识 C.明确岗位安全责任 D.明确领导安全责任

35.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

36.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

37.关于危险与安全，下列说法正确的是(C)。

A.安全是相对的，危险是绝对的 B.安全是绝对的，危险是相对的 C.安全 and 危险都是相对的 D.安全 and 危险都是绝对的

38.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

39.附着式升降脚手架架体结构高度不应大于( D)倍楼层高。

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

40.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

41.按照《工程建设重大事故报告和调查程序规定》的规定，施工单位发生重大事故，应当在( C )小时内写出书面报告，按规定程序和部门逐级上报。

A.4 B.12 C.24 D.48

42.建筑施工企业安全生产管理机构专职安全生产管理人员在施工现场检查过程中的职责说法错误的是( C )。

A.查阅在建项目安全生产有关资料、核实有关情况

B.监督项目专职安全生产管理人员履责情况

C.对发现的安全生产违章违规行为或安全隐患，不予以纠正或作出处理决定

D.检查危险性较大工程安全专项施工方案落实情况

43.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

44.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

45.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

46.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

47.154、《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.工程项目技术人员 C.工程项目施工员 D.项目负责人

48.《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

49.《生产安全事故报告和调查处理条例》的规定，（C）逐级上报至省、自治区、直辖市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。

A.一般事故 B.较大事故 C.重大事故 D.特别重大事故

50.施工现场用电系统中，PE线的绝缘色应是（D）。

A.绿色 B.黄色 C.浅蓝色 D.黄绿双色线

51.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位发生生产安全事故，应当按照国家有关伤亡事故报告和调查处理的规定，及时、如实地向（ D ）或者其他有关部门报告。

A.负有安全生产监督管理职责的部门 B.建设行政主管部门 C.劳动部门 D.负责安全生产监督管理的部门、建设行政主管部门

52.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

53.事故发生后,事故现场有关人员应当（A）向本单位负责人报告。

A.立即 B.1 小时内 C.2 小时内 D.3 小时内

54.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

55.间接接触触电的主要保护措施是在配电装置中设置 ( B )。

A.隔离开关 B.漏电保护器 C.断路器 D.熔断器

56.根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，若事故发生单位对事故负有责任，发生一般事故的处 ( A ) 以上 20 万元以下的罚款。

A.10 万元 B.5 万元 C.15 万元 D.10 万元

57.《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

58.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.国家质量监督总局 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

59.《建筑施工企业主要负责人、项目负责人和专职安全生产管理人员安全生产管理规定》中规定， 安全生产考核合格证书有效期为 ( B ) 年。

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

60.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.8 m

61.末级开关箱必须实行（ D）规定

A.二机一闸一漏一箱 B.一机一闸一漏 C.一机一漏一箱 D.一机一闸一漏一箱

62.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

63.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

64.《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%

65.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

66.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

67.( C )负责建筑安全生产的监督管理。

A.劳动行政主管部门 B.建筑业协会 C.建设行政主管部门 D.国务院

68.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

69.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

70.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

71.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

72.施焊完成或下班时必须拉闸断电、将地线和把线分开、确定火星( C ),方可离开现场。

A.周围无易爆物 B.周围无易燃物 C.已熄灭 D.不会燃烧

73.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

74.满堂脚手架搭设高度不宜超过 ( B ) m;满堂脚手架施工层不得超过

1 层。

A.24 B.36 C.40 D.48

75.生产安全事故,对负有责任的生产经营单位除要求其依法承担相应的赔偿等责任外,发生特别重大事故的,由(C)依照下列规定处以罚款:处五百万元以上一千万元以下的罚款;情节特别严重的,处一千万元以上二千万元以下的罚款。

A.市建委 B.地方人民政府 C.安全生产监督管理部门 D.上级单位

76.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

77.某建筑工程建筑面积 3 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(B)名专职安全生产管理人员。

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

78.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

79.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

80.《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

81.各种垂直运输接料平台，除两侧设防护栏杆外，平台口还应设置（ B ）或活动防护栏杆。

A.安全围栏 B.安全门 C.安全立网 D.竹笆

82.预留洞口水平孔洞口短边尺寸 2.5 cm和竖向洞口高度大于（ D）必须进行防护。

A.50cm B.60cm C.70cm D.80cm

83.工地标准化综合评价为不合格的情况是（ B ）。

A.综合评价得分刚达到合格分值的

B.凡发生了一般及一般以上建筑生产安全事故的

C.没有按照有关规定进行安全检查的

D.没有进行三级教育培训的

84.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

85.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

86.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

87.建筑工程的发包单位与承包单位应当依法订立（C）合同明确双方的权利和义务

A.口头 B.口头或书面 C.书面 D.其他形式的

88.钢丝绳防脱装置与滑轮式卷筒侧板最外缘的间隙不应超过钢丝绳直径的（ A）。

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

89.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

90.多塔作业时，处于高位的塔机（吊钩升至最高点）与低位塔机的垂直距离在任何情况下不得小于（ B）m。

A.1 B.1.5 C.2 D.3

91.依据《建设工程安全生产管理条例》，建设行政主管部门在审核发放施工许可证时，应当对建设工程是否有（ D）进行审查。

A.安全规章制度 B.安全管理机构 C.安全生产责任制 D.安全施工措施

92.进入施工现场人员必须佩带安全帽。作业人员必须戴安全帽、穿工作鞋和工作服；应按作业要求正确使用劳动防护用品。在（A）及以上的无可靠安全防护设施的高处、悬崖和陡坡作业时，必须系挂安全带。

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

93.气瓶在使用中，距明火不应（C）。

A.大于 10m B.大于 5m C.小于 10m D.小于 20m

94.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

95.《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

96.多塔作业时，处于低位的塔机（起重臂端部）与高位塔机之间距离不得小于（B）。

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

97.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

98.国家对严重危机生产安全的工艺、设备实行（B）。

A.改进制度 B.淘汰制度 C.翻新制度 D.统一调换

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/716002202122010104>