

# 2024陕西省建筑安全员B证考试题库附答案

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

## 一、单选题(106题)

1.依据《安全生产许可证条例》(国务院2004年第397号)的规定,国家对建筑施工企业实施( A )制度。

A. 安全生产许可 B. 定期安全检查 C. 施工许可证 D. 行业监督

2.根据建设部的有关规定,建筑施工企业项目负责人,是指由( D )授权,负责建设工程项目管理的负责人。

A. 企业总经理 B. 企业董事会 C. 企业劳动人事部门 D. 企业法定代表人

3.参与高大模板支模体系方案论证的专家组成员应当由( C )名及以上符合相关专业要求的专家组成。本项目参建各方的人员不得以专家身份参加专家论证会。

A. 3名 B. 4名 C. 5名 D. 8名

4.《特种设备安全监察条例》规定,房屋建筑工地和市政工程工地用起重机械的安装、使用的监督管理,由( C )负责。

A. 质量技术监督部门 B. 安全生产综合管理部门 C. 建设行政主管部门  
D. 劳动与社会保障部门

5. ( B )是职工群众进行预防和治理安全的一种制度。

A. 安全生产责任制度 B. 群防群治制度 C. 安全责任追究制度 D. 安全生

## 产检查制度

6. 下列关于安全标志含义的叙述，不正确的是（ D ）。

- A. 禁止标志，含义是不准或制止人们某种行为
- B. 警告标志，含义是警告人们当心、小心、注意
- C. 指令标志，含义是必须遵守
- D. 提示标志，含义是提示人们不能去做

7. 分包单位应按规定建立安全机构并配备专职（ C ）。

- A. 材料员 B. 施工员 C. 安全员 D. 质检员

8. 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

9. 施工企业应当建立健全（ A ）制度,加强对职工安全生产的教育培训,未经安全生产教育培训的人员,不得上岗作业。

- A. 安全生产教育培训 B. 安全技能学习激励 C. 劳保用品和学习资料统一配发 D. 岗位责任

10. 《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

11. 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

12.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。

(×)

13.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

14.潮湿场所开关箱中的漏电保护器，其额定漏电动作电流为（ A ）。

A. 15mA B. 20mA C. 30mA D. 40mA

15.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

16.《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》规定，国家对建筑施工企业实行（ B ）制度。

A. 安全生产资格 B. 安全生产许可 C. 建筑业企业资质 D. 施工许可

17.《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

18.《消防法》规定，因特殊情况需要使用明火作业的，应当按照规定事先办理（ A ）。

A. 审批手续 B. 备案手续 C. 许可手续 D. 保险手续

19.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

20.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

21.劳务分包企业建设工程项目施工人员 50 人以下的,应当设置 ( A ) 专职安全生产管理人员。

A. 1 名 B. 2 名 C. 3 名 D. 4 名

22.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

23.当连续 5 天日平均气温低于( A ),一般来讲即进入冬期施工阶段。

A. 5℃ B. -5℃ C. -8℃ D. 0℃

24.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

25.施工企业各项安全管理活动, 必须依据 ( C ) 展开。

A. 企业安全生产方针 B. 企业安全生产目标 C. 企业安全生产制度 D. 企业安全技术措施

26.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

27.施工现场用电工程的基本供配电系统应按 ( C ) 设置。

A. 一级 B. 二级 C. 三级 D. 四级

28.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

29.木工圆盘锯上的 ( A ) 必须设置防护罩。

A. 旋转锯片 B. 开关 C. 轴箱 D. 电机

30.电焊机一次侧电源线的长度不应大于 ( B )。

A. 3m B. 5m C. 10m D. 15m

31.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  $70^{\circ}$ - $80^{\circ}$  D.

专用堆放架内

32.施工现场临时用电规定:漏电保护器应在三级配电二级保护系统中怎样设置才符合要求 ( D )。

A. 总配电箱和分配电箱 B. 总配电箱和开关箱 C. 分配电箱和开关箱 D. 总配电箱、分配电箱和开关箱

33.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

34.县级以上人民政府住房城乡建设主管部门在实施监督检查时,应当有 ( B ) 名以上监督检查人员参加,不得妨碍企业正常的生产经营活动,不得索取或者收受企业的财物,不得谋取其他利益。

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

35.关于消防安全管理下列说法错误的是: ( D )。

A. 建筑室内装饰装修材料必须符合国家、行业标准和消防安全要求  
B. 新建、改建、扩建工程的外保温材料一律不得使用易燃材料,严格限制使用可燃材料  
C. 研究提高建筑材料性能,建立淘汰机制  
D. 经许可,可在施工建筑内安排人员住宿

36.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

37. 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

38. 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. 安全和危险都是相对的 D. 安全和危险都是绝对的

39. 脚手架拆除时必须（A）。

A. 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，可以随便拆除

40. 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

41. 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

42. ( 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

43. ( 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

44. 模板及其支架在安装过程中，必须设置 ( D )。

A. 保证工程质量的设施 B. 提高施工速度的设施 C. 保证节约材料的设施 D. 能有效防倾覆的临时固定设施

45. 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

46. 《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

47. 安全交底应有书面材料，有 ( C )

A. 双方的签字 B. 交底日期 C. 双方的签字和交底日期 D. 安全员签字和交底日期

48. 《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

49. (B) 是指造成 3 人以上 10 人以下死亡, 或者 10 人以上 50 人以下重伤, 或者 1000 万元以上 5000 万元以下直接经济损失的事故。

A. 重大事故 B. 较大事故 C. 特别重大事故 D. 一般事故

50. 一般场所开关箱中漏电保护器, 其额定漏电动作电流为 ( D )。

A. 10mA B. 20mA C.  $30 \geq \text{mA}$  D.  $\leq 30\text{mA}$

51. 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

52. 关于预留洞口的防护, 以下说法不正确的是 ( C )。

A. 水平孔洞口短边尺寸大于 2.5cm 和竖向孔洞口高度大于 80cm 的孔洞, 必须进行防护

B. 对预留洞口、坑、井等边长为 2.5 ~ 50cm 的洞口, 可用竹、木等作盖板盖住; 边长为 50 ~ 150cm 的洞口, 必须设置以扣件扣接钢管形成的网格, 或采用贯穿于混凝土内的钢筋构成的防护网, 并在其上满铺竹笆或脚手板

C. 边长在 120cm 以上的洞口及临边, 四周设防护栏杆, 并设 180cm 的挡脚板

D. 竖向洞口高度大于 80cm 时, 如侧边落差大于 2m 时, 应加设 1.2m 高的双层护栏

53.我国《安全生产法》规定,未为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品的,责令限期改正;逾期未改正的,处罚款限额是 ( C ) 对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处1万元以上2万元以下的罚款。

A. 2万元以上5万元以下 B. 5万元以上10万元以下 C. 5万元以上20万元以下 D. 10万元以上20万元以下

54. ( 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

55.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

56.生产经营单位的主要 ( C ) 必须具备与本单位所从事的生产经营活动相应的安全生产知识和管理能力。

A. 负责人 B. 安全生产管理人员 C. 负责人和安全生产管理人员 D. 负责人和安全生产监督人员

57.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

58.按《建筑施工项目经理质量安全责任十项规定（试行）》规定，项目经理明示或暗示检测机构出具虚假检测报告的；一次记（ C ）分。

A. 1 B. 3 C. 6 D. 12

59.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

60.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。

61.（ C ）是指可导致事故发生的物的危险状态、人的不安全行为及管理上的缺陷。

A. 安全 B. 事故 C. 隐患 D. 危险

62.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

63.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

B. 新技术、新方法、新设备、新材料

C. 新技术、新工艺、新设备、新材料

D. 新能源、新工艺、新设备、新材料

64.雨天和雪天进行高处作业时,必须采取可靠的防滑、防寒和 ( D )措施。

A. 防霜 B. 防水 C. 防雾 D. 防冻

65.设计深基坑、地下暗挖工程、高大模板工程的专项施工方案,施工单位还应当 ( B )。

A. 重新测算安全验算结果 B. 组织专家进行论证、审查 C. 附监理工程师名单 D. 附安全预算

66.建设工程临时用电,必须按照三相五线制,实行 ( A ) 的规定。

A. 两级漏电保护 B. 按图布置电源线路 C. 落实用电安全措施 D. 四级保护

67.高处作业的安全技术措施及其所需料具,必须列入工程的 ( B )。

A. 预决算 B. 施工组织设计 C. 概算 D. 安全技术交底

68.扣件式钢管脚手架立杆基础不在同一高度上时,必须将高处的纵向扫地杆向低处延长( B )与立杆固定。

A. 一跨 B. 两跨 C. 三跨 D. 四跨

69.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

70.企业主要负责人应当与项目负责人签订( D ),确定项目安全生产考核目标、奖惩措施,以及企业为项目提供的安全管理和技术保障措施。

A. 安全生产合同 B. 安全生产协议 C. 奖惩办法 D. 安全生产责任书

71.夜间施工,是指( B )期间的施工。

A. 10时至次日6时 B. 22时至次日6时 C. 晚22时至次日5时 D. 晚9时至次日6时

72.建筑行业的“五大伤害”事故不包含( D )。

A. 高处坠落 B. 物体打击 C. 机具伤害 D. 中毒

73.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

74.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

75.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

76.《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

77.（ B ）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

78.（ 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

79.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

80.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

81.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

82.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

83.采用扣件式钢管脚手架作模板支架时，立柱底部必须设置纵横向扫地杆，纵向扫地杆距离底座的限制高度为（A）。

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

84.（A）由事故发生地省级人民政府负责调查。

A. 重大事故 B. 较大事故 C. 特别重大事故 D. 一般事故

85.《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

86.《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%

87.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

88.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

89.采用非常规起重设备、方法，且单件起吊重量在 100KN 及以上的起重吊装工程属超过一定规模的危险性较大的分部分项工程。专项施工方案应当由（ B ）组织召开专家论证会。

A. 建设单位 B. 施工单位 C. 监理单位 D. 设计单位

90.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

91.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

92.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. 卡环 B. 卡环 C. 绳夹 D. 钢丝绳

93.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

94.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

95.（ D ）应为工程项目安全生产第一责任人，应负责分解落实安全生产责任，实施考核奖惩，实现项目安全管理目标。

A. 安全员 B. 项目工程师 C. 总监理工程师 D. 项目经理

96.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

97.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

98.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

99.施工现场明火作业时必须开具（ A ）。

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/928075140003007006>