

2023 年山西省安全员-A 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.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

2.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

3.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

4.安全生产管理，就是针对人们在安全生产过程中的安全问题，运用有效地资源，发挥人们的智慧，通过人们的努力，进行有管（A）等活动。

A.决策、计划、组织和控制 B.计划、组织、反馈和控制 C.决策、实施、

计划和改进 D.评价、计划、实施和改进

5.（ 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

6.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

7.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

8.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

9.依照《安全生产法》规定，生产经营单位的主要负责人和安全生产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

10.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

11.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

12.《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

13.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

14.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

15.施工企业安全生产评价每年度应至少进行（A）次自我考核评价。

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

16.《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》中规定，建筑施工企业变更名称、地址、法定代表人等，应当在变更后（B ）内，到原安全生产许可证颁发管理机关办理安全生产许可证变更手续。

A.5 日 B.10 日 C.20 日 D.30 日

17.安装管道时必须有已完结构或（ D ）为立足点，严禁在安装中的管道上站立和行走。

A.脚手架 B.模板 C.折梯 D.操作平台

18.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

19.《劳动法》规定,劳动者对用人单位管理人员违章指挥、强令冒险作业,(C);对危害生命安全和身体健康的行为,有权提出批评、检举和控告。

A.有权提出措施建议 B.不得拒绝执行 C.有权拒绝执行 D.有权越级上告

20.(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

21.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位应当在施工现场入口处、施工起重机械、基坑边沿、爆破物及有害气体和液体存放处等危险部位,设置明显的(C)。

A.禁止指示牌 B.危险提示牌 C.安全警示标志 D.照明装置

22.《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

23.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

24.《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%

25.高处作业的安全防护设施应做到（A ）、工具化。

A.定型化 B.具体化 C.分级化 D.科学化

26.生产经营单位的（ D ）必须按照国家有关规定经专门的安全作业培训，取得相应资格，方可上岗作业。

A.作业人员 B.项目负责人 C.危险项目作业人员 D.特种作业人员

27.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

28.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

29.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

30.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

31.外用电梯楼层卸料平台层门的高度应（C），并时刻处于关闭状态。

A.不低于 1.2 米 B.不低于 1.5 米 C.不低于 1.8 米 D.不低于 2.2 米

32.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

33.根据《建设工程安全生产管理条例》，建设工程施工前，施工单位负责项目管理的技术人员应当对有关安全施工的技术要求向（C）作出详细说明，并由双方签字确认。

A.监理人员 B.建设单位工作人员 C.施工作业班组、作业人员 D.设计人员

34.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

35.对小车变幅的塔式起重机，起重力矩限制器应分别由（D）进行控制。

A.起重量和起升速度 B.起升速度和幅度 C.起重量和起升高度 D.起重

量和幅度

36. (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

37.深基坑工程开挖深度超过 (A) 米 (含) 的基坑 (槽) 土方的开挖支护、降水工程属于超过一定规模的危险性较大的分部分项工程。

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

38.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

39.《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

40.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

41.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

42.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

43.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

44.高处作业吊篮安全锁上端行程开关触头距悬挂机构前梁端头距离应大于 (D)。

A.1 m B.1.5 m C.2m D.0.8 m

45. (A) 不属于生产经营单位主要负责人安全生产教育培训的内容。

A.工商保险的政策、法律、法规 B.安全生产管理知识和方法 C.国家有关安全生产的方针、政策 D.典型事故案例分析

46.特种作业操作资格证需延期或者复审的,应当于期满前 (D)向发证部门或者异地相关部门办理延期或者复审手续。

A.7 日内 B.10 日内 C.2 个月内 D.3 个月内

47.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

48.《安全生产法》要求生产经营单位的安全生产管理机构以及安全生产管理人员应当 (A),依法履行职责。

A.恪尽职守 B.对甲方负责 C.对乙方负责 D.玩忽职守

49.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

50.在脚手架主节点处必须设置一根横向水平杆（小横杆），用直角扣件扣紧，且严禁拆除，这是因为（D ）。

A.横向水平杆是构成脚手架整体刚度的必不可少的杆件

B.横向水平杆是承传竖向荷载的重要受构件

C.横向水平杆是承传竖向、水平荷载的重要受力构件

D.横向水平杆是承受竖向荷载的重要受力杆件，又是保证脚手架整体刚度不可缺少的杆件

51.关于安全带的说法不正确的是（ B）。

A.安全带有效期为5年

B.高处作业使用的安全带绳长限定在 1.5～2.2m；如需接长，必须按规定加设缓冲器

C.使用时必须高挂低用，严禁低挂高用

D.不准将安全带的自锁钩直接挂在不牢固物或直接挂在非金属绳上

52.县级以上人民政府在履行安全监督检查职责时，有权（D）。

A.更换施工单位 B.制定施工人员 C.撤换分包单位 D.进入现场检查

53.离开特种作业岗位达（ A ）以上的特种作业人员,应当重新进行实际操作考核,经确认合格后方可上岗作业。

A.半年 B.1 年 C.2 年 D.3 年

54.根据《生产安全事故报告和调查处理条例》规定：对事故发生单位主要负责人、直接负责的主管人员和其他直接责任人员处上一年年收入的60%至 100%的罚款的是（C）。

A.不立即组织事故抢救的

B.在事故调查处理期间擅离职守的

C.转移、隐藏资金、财产,或者销毁有关证据、资料的

D.迟报或者漏报事故的

55.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

56.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施工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

57.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

58.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位应当在施工组织设计

中编制安全技术措施和（ C ）。

A.专项技术方案 B.安全专项方案 C.施工现场临时用电方案 D.安全施工措施

59.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

60.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

61.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

62.照明灯具与易燃堆垛间至少保持（ ）m 的距离？（ B ）

A.0.5 B.1 C.1.5 D.2

63.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

64.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

65.脚手架的主节点处必须设置一根横向水平杆，用（ A ）扣紧且严禁拆除。

A.直角扣件 B.旋转扣件 C.对接扣件 D.对拉螺杆

66.《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

67.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

68.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

69.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

70.《安全生产法》规定,生产经营单位采用新工艺、新技术、新材料或者使用新设备时,必须对从业人员进行（C）的安全生产教育培训。

A.班组级 B.车间级 C.专门 D.三级

71.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

72.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

73.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,分包单位承担(C)责任。

A.全部 B.连带 C.主要 D.部分

74.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

75.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

76.根据《建设工程安全生产管理条例》的规定,属于施工单位安全责任的是(B)。

- A.提供相邻构筑物的有关资料
- B.编制安全技术措施及专项施工方案
- C.办理施工许可证时报送安全施工措施
- D.提供安全施工措施费用

77.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

78.道路沉降监测点的间距不宜大于（ B）。

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

79.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。

（×）

80.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

81.塑料安全帽使用时间应不超过（ D）年。

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

82.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

83.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

84.（ C ）的颁布实施,标志着安全生产成为我国现阶段建筑业工作的重点,安全生产制度被确立为促进我国建筑业发展的一项根本制度。

A.《建筑法》 B.《安全生产法》 C.《建设工程安全生产管理条例》 D.《建设工程质量管理条例》

85.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

86.施工现场的脚手架、防护设施、安全标志和警告牌，不得擅自拆动。

需要拆动的，要经工地（B）同意。

A.班组长 B.施工负责人 C.安全负责人 D.公司经理

87.施工现场动火证由（C）审批。

A.公司安全科 B.项目技术负责人 C.项目负责人 D.安全员

88.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

89.高切坡或基坑锚杆支护作业中，锚杆的水平间距不宜小于（B）。

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

90.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

91.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

92.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

93.企业取得安全生产许可证后,发生一般生产安全事故的暂扣安全生产许可证并 (A)。

A.限期整改 B.罚款 C.行政处罚 D.终止施工合同

94.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

95.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

96.根据《特种作业人员安全技术培训考核管理规定》特种作业操作证,每 (B)年审一次。

A.1 年 B.2 年 C.3 年 D.4 年

97.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%

98.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:

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/705102143200011130>