

# 2024 年甘肃安全员 B 证考试模拟题及答案

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

## 一、单选题(88 题)

- 1.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
- 2.安装、维修、巡检或拆除临时用电设备或线路,必须由 (C) 完成。  
A.施工作业人员 B.安全员 C.电工 D.施工人员
- 3.根据《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位的 (D)应当经建设行政主管部门考核合格后方可任职。  
A.从业人员 B.安全生产管理人员 C.特种作业人员 D.主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员
- 4.建设单位、设计单位、施工单位、工程监理单位违反国家规定,降低工程质量标准,造成重大安全事故的,属于 (B)。  
A.群众性活动重大安全事故罪 B.工程重大安全事故罪 C.消防责任事故罪 D.不报、谎报安全事故罪
- 5.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
- 6.安全技术交底应由交底人、被交底人和 (C) 进行签字确认。

A.项目负责人 B.专职安全员 C.项目技术负责人 D.施工员

7.事故调查组应当自事故发生之日起（D）提交事故调查报告。

A.15 日内 B.20 日内 C.30 日内 D.60 日内

8.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

9.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

10.施工单位应当在施工现场建立消防安全责任制度,确定（D）。

A.安全责任人 B.保卫责任人 C.义务消防队 D.消防责任人

11.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位采购的施工机具及配件,应当具有（D）,并在进入施工现场前进行查验。

A.使用许可证和产品合格证 B.产品许可证 C.生产许可证 D.生产许可证和产品合格证

12.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

13.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

14. ( D ) 是指安全生产管理, 要以预防事故的发生、防患于未然、将事故消灭在萌芽状态为重点, 而不是以处理事故为重点。

A.事故预防 B.安全优先 C.安全第一 D.预防为主

15.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

16.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

17.安全考核的对象应包括施工企业各管理层的 ( C )、相关职能部门及岗位和工程项目参建人员。

A.技术负责人 B.安全负责人 C.主要负责人 D.第一负责人

18.施工用电设备数量在 5 台及以上, 或用电设备容量在 50kW 及以上时, 应编制用电施工组织设计, 并经 ( D ) 审批。

A.安全员 B.项目经理 C.企业安全负责人 D.企业技术负责人

19.振动器操作人员应掌握一般安全用电知识, 作业时应穿绝缘鞋、戴 ( A )。

A.绝缘手套 B.帆布手套 C.防护目镜 D.线手套

20.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

21.对重力式水泥土墙，沿水泥土墙方向应分区段开挖，每一开挖区段的长度不应大于（C）。

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

22.可调托撑螺杆插入立杆内的长度不小于（B）。

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

23.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位的主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员应当经（B）考核合格后方可任职。”

A.建设部 B.建设行政主管部门或者其他有关部门 C.安全生产综合管理部门 D.劳动和社会保障部门

24.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

25.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

26.在建筑生产中最基本的安全管理制度是（A）。

A.安全生产责任制度 B.群防群治制度 C.安全生产教育培训制度 D.安全生产检查制度

27.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

28.生产经营单位应当向从业人员如实告知作业场所和工作岗位存在的  
(A)防范措施及事故应急措施

A.危险因素 B.事故隐患 C.设备缺陷 D.管理不足

29.高大支模体系对承重杆件的外观抽检数量不得低于搭设用量的(A),  
发现质量不符合标准、情况严重的,要进行100%的检验。

A.30% B.35% C.40% D.45%

30.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

31.上下交叉施工作业时应采取(A)措施。

A.隔离防护 B.防护 C.隔离 D.砂石

32.《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,“安管人员”遗失安全生产考核合格证书的,  
通过其受聘企业向原考核机关申请补办。考核机关应当在受理申请之日  
起(A)个工作日内办理完毕。

A.5 B.7 C.15 D.20

33.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

34.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

35.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

36.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

37.(A)对本行政区域内的建筑起重机械的租赁、安装、拆卸、使用  
实施监督管理。

A.县级以上地方人民政府建设主管部门

B.县级以上地方人民政府安全监督部门

C.县级以上地方人民政府质量技术监督部门

D.县级以上地方人民政府工商主管部门

38.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

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.“3E 原则”指的是利用 (C) 防止事故的发生。

A.工程技术对策、教育对策、管理对策

B.安全管理对策、预防对策、法规对策

C.工程技术对策、教育对策、法制对策

D.预防对策、教育对策、法制对策

41.《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

42.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

43.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

44.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

45.防止伤亡事故和职业危害，最根本的措施是提高（ B ）的安全水平。

A.职工 B.技术装备本身 C.各级领导 D.安全管理人员

46.《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

47.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

48.超过一定规模的危险性较大的分部分项工程专项方案，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。

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

49.为强化生产过程管理的领导责任,若发生生产安全事故而没有领导现场带班的,按规定对企业给予规定 ( A )的经济处罚。

A.上限 B.中限 C.下限 D.年度工资总额的 1%

50.《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

51.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

52.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

53.两个以上生产经营单位在同一作业区域内进行可能危及对方安全生产的生产经营活动,未签订安全生产管理协议或者未指定专职安全生产管理人员进行安全检查与协调的,责令限期改正,逾期未改正的 ( D )

A.交纳罚款 B.及时报告有关部门 C.吊销营业执照 D.责令停产停业

54.宿舍、办公室用房其建筑构件的燃烧性能应为 ( A )。

A.A级 B.B级 C.C级 D.D级

55.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

56.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位应当设立安全生产管理机构，配备（ A ）人员。

- A.专职安全生产管理 B.兼职安全生产管理 C.安全生产监理 D.专兼职安全生产检查

57.（ A ）是我国第一部真正意义上针对建设工程安全生产的行政法规。

- A.《建设工程安全生产管理条例》 B.《建筑法》 C.《安全生产法》 D.《劳动法》

58.生产经营单位对（ C ）应当登记建档,定期检测、评估、监控,并制定应急预案,告知从业人员和相关人员应采取的紧急措施

- A.事故频发场所 B.重大事故隐患 C.重大危险源 D.重点工作人员

59.因作业必须临时拆除或变动安全防护设施时，必须经（ D ） 同意，采取相应的可靠措施，作业后应立即恢复。

- A.安全员 B.技术员 C.班长 D.施工负责人

60.安装管道时必须要有已完结构或（ 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

61.在焊接作业时，氧气瓶与乙炔瓶的距离不得小于（ C ） m。

A.1 B.3 C.5 D.10

62.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

63.下列哪个安全装置是防止运行小车超过最大或最小幅度的极限位置的安全装置？（ D ）

A.起重量限制器 B.起重量限制器 C.行程限制器 D.幅度限制器

64.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

65.《建设工程安全生产管理条例》规定,从事危险作业的人员意外伤害保险费由（ C ）支付。

A.建设单位 B.用人单位 C.施工单位 D.设计单位

66.（ 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

67.房屋拆除应当由具备保证安全条件的建筑施工单位承担，由（ A ）对安全负责。

A.建筑施工单位负责人 B.专职安全生产管理人员 C.项目经理 D.建筑

单位负责人

68.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

69.当塔吊的起重力矩大于相应工况下额定值的（ C ）时，应切断上升和幅度增大方向的电源，但电器可做下降和减小幅度方向的运动。

A.100% B.105% C.110% D.115%

70.电焊时严禁借用金属管道、金属脚手架、结构钢筋等金属物搭接代替（ A ）使用。

A.导线 B.相线 C.零线 D.地线

71.易燃易爆物仓库的大门应当（ B ）开启。

A.向内 B.向外 C.上下 D.横向推拉

72.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

73.脚手架作业层的脚手板铺设规定为（ C ）。

A.可以不满铺

B.可以满铺、铺稳

C.应铺满、铺稳，离开墙面不超过 120mm-150mm

D.应铺满、铺稳，离开墙面 200mm-300mm 处可以不设任何防护

74.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

75.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

76.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

77.施工现场的机动车道与 220/380V 架空线路交叉时的最小垂直距离应是（ C ）。

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

78.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

79.（ 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

80.施工单位挪用安全文明施工措施费用的，由县级以上建设行政主管部门根据《建设工程安全生产管理条例》规定，处挪用费用（ A ）的罚款。

A.20%~50% B.20%~40% C.30%~60% D.30%~50%

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/318131060010006052>