

2024 安徽省建筑安全员《A 证》考试模拟题 及答案

学校:_____ 班级:_____ 姓名:_____ 考号:_____

一、单选题(90 题)

- 1.施工现场发生火灾时，应当拨打（ B ）向公安消防机构报警。
A.110 B.119 C.120 D.114
- 2.《建设工程高大模板支撑系统施工安全监督管理导则》中规定，施工单位根据专家组的论证报告，对专项施工方案进行修改完善，并经施工单位技术负责人、专家组长、项目总监理工程师、（B）批准签字后，方可组织实施。
A.施工单位负责人 B.建设单位项目负责人 C.项目负责人 D.施工单位技术负责人
- 3.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
- 4.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
- 5.基坑（槽）上口堆放模板为（ B ）以外。
A.2m B.1m C.2.5m D.0.8m
- 6.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

7.根据我国工业、企业噪声标准规定，凡新建、扩建、改建企业允许噪声为（ C ）分贝。

A.60 B.80 C.85 D.90

8.《中华人民共和国环境噪声污染防治法》的规定，在城市市区范围内，建筑施工过程中使用机械设备，可能产生环境噪声污染的，施工单位必须在工程开工（ C ）日以前向工程所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门申报该工程的项目名称、施工场所和期限、可能产生的环境噪声值以及所采取的环境噪声污染防治措施的情况。

A.5 B.7 C.15 D.30

9.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

10.氧气瓶、乙炔瓶使用及存放时的间距应不小于（ D ）m。

A.1 B.2 C.4 D.5

11.安全是（ D ）。

A.没有危险的状态 B.没有事故的状态 C.舒适的状态 D.生产系统中人员免遭不可承受危险的伤害

12.《建设工程安全生产管理条例》规定,依法批准开工报告的建设工程,建设单位应当自开工报告批准之日起（ C ）日内,将其保证安全施工的措施报送建设工程所在地的县级以上地方人民政府行政主管部门或者其

他有关部门备案。

A.7 B.10 C.15 D.30

13.事故及事故险情信息报告主要包括：信息接收与通报、信息上报、（ C ）。

A.信息发布 B.信息公开 C.信息传递 D.信息传达

14.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

15.企业的（ C ）是企业安全生产的第一责任者。

A.安全部主管 B.生产部主管 C.主要负责人 D.产品科研部主管

16.（ B ）将“安全第一、预防为主”规定为我国安全生产管理的基本方针。

A.劳动法 B.安全生产法 C.产品质量法 D.刑法

17.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

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.（ D ）负责保证工程项目安全防护和文明施工资金的有效使用。

A.施工单位负责人 B.工程项目技术负责人 C.施工单位安全管理机构负责人 D.项目负责人

20.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

21.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

22.《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

23.消防安全必须贯彻 (D) 的方针。

A.安全第一，预防为主 B.群防群制 C.谁主管谁负责 D.预防为主，防消结合

24.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

25.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

26.下列哪个不是事故处理的原则（A）。

A.安全第一、预防为主的原则 B.“四不放过”原则 C.公正、公开的原则
D.实事求是、尊重科学的原则

27.因事故受到损害的作业人员，除依法享有工伤社会保险外，依照有关民事法律尚有获得（D ）的权利。

A.治疗 B.休息 C.工资 D.赔偿

28.挖掘机作业时（ A ）不得在铲斗回转半径范围内停留。

A.任何人 B.非工作人员 C.工程技术人员 D.围观群众

29.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

30.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

31.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

32. (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

33.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

34.建筑施工企业各管理层、职能部门、岗位的安全生产责任应形成(D), 并经责任部门或责任人确认。

A.管理制度 B.措施方案 C.应急预案 D.责任书

35.建设安全监督机构在检查施工现场时,发现某施工单位在没有竣工的建筑物内设置员工集体宿舍。该施工单位员工集体宿舍 (C)。

A.经工程所在地建设安全监督机构同意,可以继续使用

B.经工程所在地建设行政主管部门同意,可以继续使用

C.所住员工必须无条件迁出

D.经工程所在地质量监督机构同意,可以继续使用

36.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

37.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

38.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

39.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

40.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

41.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

42.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

43.《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

44.以下不属于施工用电组织设计内容的是（B）。

A.现场勘探 B.进行路线计算 C.绘制电气平面图、立面图和接线系统图
D.设计防雷装置

45.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

46.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

47.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

48.《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》中规定，建筑施工企业转让安全生产许可证的，没收违法所得，处（D）的罚款，并吊销安全生产许可证。

A.10 万~20 万 B.10 万~30 万 C.10 万~50 万 D.10 万~50 万

49.建筑设计单位和建筑施工企业对建设单位违反法律,行政法规和建筑工程质量、安全标准,提出的降低质量的要求,(B)。

A.可以予以拒绝 B.应当予以拒绝 C.不得予以拒绝 D.视情况决定拒绝与否

50.实行工程总承包的,总承包单位依法将建筑工程分包给其它单位的,总承包单位与分包单位应当在分包合同中明确安全防护、文明施工措施费用由(C)统一管理。

A.建设单位 B.监理单位 C.总承包单位 D.分包单位

51.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

52.纵向水平杆(大横杆)的对接扣件应交错布置,两根相邻杆的接头,在不同步或不同跨的水平方向错开的距离应(C)。

A.不小于 300mm B.不小于 400mm C.不小于 500mm D.不大于 500mm

53.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

54.(A)是生产经营单位各项安全生产规章制度的核心,是生产经营单位行政岗位责任和经济责任制度的重要组成部分。

A.安全生产责任制 B.安全生产培训 C.安全生产技术措施 D.职业安全健康管理体系

55. (D) 燃烧的火灾不能用水扑救。

A.木制品 B.塑料品 C.玻璃钢制品 D.电气装置

56.《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

57.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

58.(A)是生产经营单位各项安全生产规章制度的核心,是生产经营单位行政岗位责任和经济责任制度的重要组成部分。

A.安全生产责任制 B.安全生产培训 C.安全生产技术措施 D.事故发生的广度和危害程度

59.在建工程(含脚手架)周边与 10kV 外电架空线路边线之间的最小安全操作距离应是 (B)。

A.4m B.6m C.8m D.10m

60.基坑周边 (C) 范围内不宜设置集水坑。

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

61.《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

62.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

63.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

64.（ 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

65.（ 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

66.“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

67.施工现场专用的，电源中性点直接接地的 220/380V 三相四线制用电工程中，必须采用的接地保护形式是（ B）。

A.TN B.TN-S C.TN-C D.TT

68.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

69.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

70.移动操作平台的面积不应超过（ ），高度不应超过（ ）。还应进行稳定验算，并采取措施减少立柱的长细比。（ B）

A.12m²； 2.5m B.10m²； 5m C.12m²； 2.8m D.10m²； 2.8m

71.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

72.《安全生产法》规定，特种作业人员必须经专门的安全作业培训。取得特种作业（ A ）证书，方可上岗作业。

A.操作资格 B.许可 C.安全 D.岗位

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/666052112122010104>