

# 2024 天津市安全员《A 证》考试模拟题及答案（推荐）

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

## 一、单选题(101题)

1.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

2.下列对起重力矩限制器主要作用的叙述哪个是正确的？（ B ）

A. 限制塔机回转半径 B. 防止塔机超载 C. 限制塔机起升速度 D. 防止塔机出轨

3.人工开挖土方，两人横向间距不得小于（B）m。

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

4.《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

5.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

6.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

7.建筑施工企业各管理层的技术负责人应对管理范围的（ C ）责任。

A. 安全工作 B. 技术工作 C. 安全技术工作 D. 施工技术工作

8.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

9. 30米以上的高层建筑施工，应当设置加压水泵和消防水源管道，管道的立管直径不小于（ B ）。

A. 25mm B. 50mm C. 60mm D. 75mm

10.安全管理的核心内容是（ B ）。

A. 制定安全技术方案 B. 建立和维持安全控制系统 C. 增加安全投入 D. 加强内部沟通

11. 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

12.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

13.《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

14.国家对女职工和未成年工实行（B）

A. 特殊社会保障 B. 特殊劳动保障 C. 特殊劳动保险 D. 特殊工资补贴

15.室内明敷主干线的距地高度不得小于（C）。

A. 1.5m B. 2.0m C. 2.5m D. 3.0m

16.国家对严重危及生产安全的工艺、设备、实行（ C ）制度。

A. 限制使用 B. 定期取消 C. 淘汰 D. 禁止生产

17.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

18.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

19. ( 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

20.高度在 24m 以下的单、双排脚手架，均必须在外侧立面设剪刀撑，其规定为 ( A ) 。

A. 两端各设一道，并从底到顶连续设置，中间每道剪刀撑净距不应大于 15m

B. 无论多长的脚手架只需在两端各设一道剪刀撑

C. 剪刀撑不要从底到顶连续设置

D. 剪刀撑的设置没有规定

21.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

22.根据《安全生产法》的规定，( D)有权对建设项目的安全设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用进行监督,提出意见。

A. 本单位负责人 B. 安全生产监督管理部门 C. 司法部门 D. 工会

23.建筑施工企业安全生产许可证被吊销后,自吊销决定之日起 ( A ) 内不得重新申请安全生产许可证。

A. 一年 B. 半年 C. 3个月 D. 1个月

24.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

25.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

26.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

27.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

28.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用品。

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

29.（C）对建设工程项目的安全施工负责。

A. 专职安全管理人员 B. 工程项目技术负责人 C. 项目负责人 D. 施工单位负责人

30.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

31.移动式配电箱、开关箱中心点与地面的相对高度可为（C）。

A. 0.3m B. 0.6m C. 0.9m D. 1.8m

32.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

33.《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

34.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

35.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

36.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

37.基坑周边（ C ）范围内不宜设置集水坑。

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

38.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

39.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

40.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

41.(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

42.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

43.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

44.《建筑法》规定,大型建筑工程或者结构复杂的建筑工程,可以由两个以上的承包单位联合共同承包。共同承担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

45.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

46.依据系统安全理论,关于安全概念的描述,错误的是( D )。

A. 危险性是对安全性的隶属度 B. 安全是一个相对的概念 C. 当危险性

低于某种程度时，即为安全 D. 没有发生伤亡事故就是安全

47.《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

48.边长超过（ B ）的洞口，四周设防护栏杆，洞口下张设安全平网。

A. 130cm B. 150cm C. 180cm D. 200cm

49.两个以上单位在同一作业区域内进行生产经营活动，应当签订（ B ）管理协议。

A. 工程合同 B. 安全生产 C. 总分包 D. 专业承包

50.下列对《安全生产法》的适用范围及安全生产的方针与原则说法不正确的是（ C ）。

A. 在中华人民共和国领域内从事生产经营活动的单位的安全生产,适用本法

B. 坚持安全第一、预防为主、综合治理的方针

C. 安全生产管理,坚持安全第一、预防为主、综合治理的方针

D. 生产经营单位的主要负责人对本单位的安全生产工作全面负责

51.脚手架底层步距不应大于（ A ）。

A. 2m B. 3m C. 3.5m D. 4.5m

52.《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

53.下列对施工现场主要材料、半成品堆放的叙述，不正确的是（ D ）。

A. 大型工具，应当一头见齐。

B. 砂应堆成方，石子应当按不同粒径规格分别堆放成方。

C. 混凝土构件堆放场地应坚实、平整，按规格、型号堆放。

D. 各种模板应当按规格分类堆放整齐，地面应平整坚实，叠放高度一般不宜超高 2.6m，大模板存放应放在经专门设计的存架上。

54.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

55.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

56.拆除工程的建设单位与施工单位在签订施工合同时，应签订（ B ）协议，明确双方的安全管理责任。

A. 质量 B. 安全生产管理 C. 资金拨付 D. 施工进度

57.实行监理的建筑工程,由 ( C ) 委托具有相应资质条件的工程监理单位监理。

A. 总承包单位 B. 分包单位 C. 建设单位 D. 各级人民政府建设行政主管部门

58.开关箱与其控制的固定式用电设备的水平距离不宜超过 ( B ) 。

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

59.安全生产责任制要在 ( C ) 上下真功夫,这是关键的关键

A. 健全、完善 B. 分工明确 C. 贯彻落实 D. 先进合理

60.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

61.1万~5 万 m<sup>2</sup> 的建筑工程项目配备的安全生产管理人员应 ( C )。

A. 至少 1 人 B. 最多 3 人 C. 至少 2 人 D. 至少 3 人

62.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

63.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

64.建设工程安全生产的特点以下哪个选项描述最为准确（ A ）

- A. 单一性、分散性、露天施工、参与方多
- B. 投资大、施工周期长
- C. 高处施工危险性大
- D. 施工技术复杂和作业人员素质普遍低下

65.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

66.（ 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

67.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

68.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

69.工人要积极参加安全活动,认真执行（ D ）不违章作业,服从安全人员的指挥。

- A. 安全管理制度 B. 领导任何指示 C. 项目经理指挥 D. 安全技术交底

70.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%

71.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

72.高处作业时手持工具和零星物料应放在( C )。

A. 上衣口袋 B. 裤兜 C. 工具袋内 D. 脚手板上

73.下列关于建筑施工现场食堂的叙述,不正确的一项是( A )。

A. 食堂应设置在距离厕所、垃圾站、有毒有害场所等污染源 5m 以外。

B. 食堂制作间灶台及其周边应贴瓷砖,瓷砖的高度不宜小于 1.5m。

C. 食堂应设置独立的制作间、储藏间。

D. 食堂应配备消毒、冷藏和排风设施。

74.脚手板搭接铺设时,接头应支在横向水平杆上,搭接长度不小于(C )。

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

75.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

76.安全生产检查必须按照( B )的要求,以更加坚决的态度、更加务

实的作风、更加有力的措施，认真做好建筑施工安全生产检查。

- A. “认真检查、落实责任、注重效果”
- B. “全覆盖、零容忍、严执法、重实效”
- C. “国家监察、行业管理、群众监督”
- D. “全民参与、群防群治、社会监督”

77.生产经营单位必须为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的

(B)，并监督、教育从业人员按照使用规则佩戴、使用。

- A. 劳动工具 B. 劳动防护用品 C. 劳动保护 D. 劳动设备

78.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

79.拆除工程必须制定生产安全事故应急救援预案，成立(D)，并应配备抢险救援器材。

- A. 安全部门 B. 抢救队伍 C. 抢险队伍 D. 组织机构

80.危险性较大的工程开工前，新工艺、新技术、(C)应用前，企业的技术负责人，向施工管理人员进行安全技术方案交底，安全管理机构参与。

- A. 新工具 B. 新方法 C. 新设备 D. 新理念

81.建筑拆除工程的施工方法有人工拆除、机械拆除、(D)三种。

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/327024136026006163>