

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(88 题)

1.钢丝绳在起升卷扬机卷筒上应按顺序排列整齐，当吊钩处于工作位置最低点时，钢丝绳在卷筒上的缠绕不少于（ B）。

A.2 圈 B.3 圈 C.4 圈 D.5 圈

2.依照《安全生产法》规定，生产经营单位必须保证上岗的从业人员都经过（ D ），否则，生产经营单位要承担法律责任。

A.安全生产教育 B.安全技术培训 C.安全作业培训 D.安全生产教育和培训

3.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

4.根据《安全生产事故报告和调查处理条例》，事故发生后，事故现场有关人员应当立即向本单位负责人报告；单位负责人接到报告后，应当于（ ）小时内向事故发生地（ ）以上人民政府安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门报告。（ C）

A.1； 市级 B.2； 市级 C.1； 县级 D.2； 县级

5.不符合搅拌机基本要求的是（B）。

A.开关箱内设置 30mA•0.1S 的漏电保护器

B.开关箱与控制箱水平距离不小于 5m

C.搅拌机的外壳应按规定做保护接零

D.搅拌机的各传动部位，应装置防护罩

6.（A），系指为防治施工过程中工伤事故和职业病的危机从而技术上采取的措施。

A.安全技术措施 B.施工技术 C.施工方案 D.安全评价

7.安全管理要逐步实现法制化、（A）、规范化、系统化。

A.标准化 B.制度化 C.现代化 D.信息化

8.以下关于结构吊装表述不正确的是（A）。

A.起吊钢丝绳，应选取适当长度，绳索间的夹角应在 45°左右，最大不应超过 60°，并且钢丝绳直径的选用应随着夹角的增大而相应增大

B.有棱角的或特别光滑的物体在起吊时，应在绑扎钢丝绳处加以包垫，以防止钢丝绳滑脱

C.高空吊装构件时，应在构件上绑扎溜绳，以控制构件的悬空位置

D.现场脱模的构件起吊，其底部要填实，避免起吊时支垫不实引起震动，损坏构件

9.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

10.下面对安全理解最准确的是 (A)。

A.安全是指不受威胁,没有危险、危害和损失

B.安全就是不发生伤亡事故

C.发生事故的危險程度是可以承受的

D.生产过程中存在绝对的安全

11.《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

12.《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

13.施工单位应当对 (D) 每年至少进行一次安全生产教育培训, 其教育培训情况记入个人工作档案。

A.作业人员 B.管理人员 C.治安保卫人员 D.管理人员和作业人员

14.两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

15.劳动保护用品的发放和管理，应坚持（A）的原则。

A.谁用工、谁负责 B.施工总承包单位负责 C.建设单位负责 D.安全员负责

16.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

17.《建筑施工人员个人劳动保护用品使用管理暂行规定》中规定，（B）

应当及时、足额向施工企业支付安全措施专项经费，并督促施工企业落实安全防护措施，使用符合相关国家产品质量要求的劳动保护用品

A.监理单位 B.建设单位 C.设计单位 D.施工总承包单位

18.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

19.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

20.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

21.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

22.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.合同履行管理

23.施焊完成或下班时必须拉闸断电，要留有充分时间观察，确认（C）后，方可离去。

A.周围无易爆物 B.周围无易燃物 C.已熄灭 D.无复燃的危险

24.（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

25.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.链条 B.卡环 C.绳夹 D.钢丝绳

26.（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

27.人工挖扩孔时，孔下照明必须使用（A）V以下安全电压照明。

A.36 B.24 C.12 D.9

28.建筑起重机械安装完毕后，（C）应当按照安全技术标准及安装使用说明书的有关要求对建筑起重机械进行自检、调试和试运转。

A.有资质的检验检测机构 B.使用单位 C.安装单位 D.监理单位

29.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

30.施焊完成或下班时必须拉闸断电、将地线和把线分开、确定火星（C），方可离开现场。

A.周围无易爆物 B.周围无易燃物 C.已熄灭 D.不会燃烧

31.支模、粉刷、砌墙等各工种进行上下立体交叉作业时不得在（A）方向上操作。

A.同一垂直 B.同一横面 C.垂直半径外 D.不同垂直

32.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

33.（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

34.满堂脚手架搭设高度不宜超过（ B ）m；满堂脚手架施工层不得超过1层。

A.24 B.36 C.40 D.48

35.《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

36.开关箱与用电设备的水平距离不宜超过（ A ）。

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

37.《建筑起重机械备案登记办法》中规定，建筑起重机械使用单位在建筑起重机械安装验收合格之日起（ C ）内，向工程所在地县级以上地方人民政府建设主管部门办理使用登记。

A.15日 B.20日 C.30日 D.7日

38.在城市市区噪声敏感建筑物集中区域内，下列哪种情况（ D ）禁止夜间进行产生环境噪声污染的建筑施工作业。

A.抢修 B.抢险作业 C.因生产工艺上要求或者特殊需要必须连续作业 D.工期要求

- 39.一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≥mA D.≤30mA
- 40.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
- 41.施工现场配电母线和架空配电线路中，标志 L1（A）、L2（B）、L3（C）三相相序的绝缘色应是（ A）。
- A.黄、绿、红 B.红、黄、绿 C.红、绿、黄 D.黄、红、绿
- 42.《建筑施工塔式起重机安装、使用、拆卸安全技术规程》规定：钢丝绳作吊索时，其安全系数不得小于（ C）倍。
- A.3 B.5 C.6 D.10
- 43.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
- 44.在脚手架主节点处必须设置一根（ D），用直角扣件扣紧，且严禁拆除。
- A.纵向水平杆 B.连墙件 C.竖向水平杆 D.横向水平杆
- 45.高度超过（ C）的层次上的交叉作业，凡人员进出的通道口应设双层安全防护棚。
- A.18m B.20m C.24m D.28m
- 46.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

47. (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

48.圆盘锯的 (A) 部位应安装保护挡板或防护罩。

A.传动 B.开关 C.轴箱 D.启动

49.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

50.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

51.《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

52.《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

53.安全生产管理是实现安全生产的重要（ B ）。

- A.作用 B.保证 C.依据 D.措施

54.坡度大于 1:2.2 的屋面，防护栏杆应高（ B ）并加挂安全立网。

- A.1.2m B.1.5m C.1.8m D.2m

55.施工单位应当根据建设工程的特点、范围，对施工现场易发生重大事故的部位、环节进行监控，制定施工现场生产安全事故应急救援预案。实行施工总承包的，由总承包单位统一组织编制建设工程生产安全事故应急救援预案，工程（D）按照应急救援预案，建立应急救援组织或者配备应急救援人员，配备救援器材、设备、并定期组织演练。

- A.总承包单位 B.分包单位 C.施工单位 D.总承包单位和分包单位

56.在工地标准化评价检查程序中，施工单位会同监理单位在市政基础设施工程中应进行自查自检的阶段是（ D ）。

- A.工程开工 1 个月或完成工程量的 20%时
- B.工程每进行 2 个月或完成工程量的 40%时
- C.工程进行到一半时
- D.工程即将全部投入使用时

57.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

58.纵向水平杆（大横杆）的对接扣件应符合下列规定（ A ）。

A.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不小于 500mm，各接头中心距最近的主节点的距离不大于纵距的 1/3

B.两根相邻杆的接头，应在同一步和同一跨内布置

C.两根相邻杆的接头，可在同一个竖向平面内

D.两根相邻杆的接头，在水平方向的接头可在 200mm 以内

59.（ D ）设于变幅卷扬机的侧边，用来切断小车牵引机构的电路，防止小车越位。

A.幅度限位器 B.高度限位器 C.大车行程限位器 D.小车行程限位器

60.《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

61.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

62.（ D ）能够防止钢丝绳在传动过程中脱离滑轮槽而造成钢丝绳卡死

和损伤。

A.力矩限制器 B.超高限制器 C.吊钩保险 D.钢丝绳防脱槽装置

63.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

64.依据《建设工程安全生产管理条例》，建设行政主管部门在审核发放施工许可证时，应当对建设工程是否有 (D) 进行审查。

A.安全规章制度 B.安全管理机构 C.安全生产责任制 D.安全施工措施

65.进入施工现场人员必须佩带安全帽。作业人员必须戴安全帽、穿工作鞋和工作服；应按作业要求正确使用劳动防护用品。在 (A) 及以上的无可靠安全防护设施的高处、悬崖和陡坡作业时，必须系挂安全带。

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

66.特种作业人员必须按照国家有关规定经过专门的安全作业培训，并取得特种作业操作资格证书后，方可上岗作业 (√)

67.根据生产安全事故造成的人员伤亡或者直接经济损失,事故一般分为 (D)等级。

A.1个 B.2个 C.3个 D.4个

68.人工挖扩孔时，孔下照明必须使用 (B) 安全电压照明。

A.12 伏以下 B.24 伏以下 C.36 伏以下 D.48 伏以下

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/715334043144011130>