

# 2024年山东省建筑安全员A证考试模拟题附答案

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

## 一、单选题(90题)

- 1.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。
- 2.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
- 3.( 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
- 4.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
- 5.起重机司机每天对钢丝绳的观察应特别注意钢丝绳与( A )处。
  - A. 设备的固定 B. 卷筒缠绕 C. 滑轮缠绕 D. 钢丝绳接头

6. ( C )应当在施工现场采取维护安全、防范危险、预防火灾等措施；有条件的,应当对施工现场实行封闭管理。

A. 各级人民政府 B. 监理单位 C. 建筑施工企业 D. 建设单位

7.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

8.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

9.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

10.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

11.预防原理是指在安全生产管理工作应该做到 ( C )，通过有效的管理和技术手段，减少和防止人的不安全行为和物的不安全状态，从而防止事故的发生。

A. 以人为本 B. 安全第一 C. 预防为主 D. 安全优先

12.《建设工程安全生产管理条例》规定 ,施工单位对因建设工程施工可

能造成的损害毗邻建筑物、构筑物和地下管线等,应当采取 ( A 措施

A. 专项防护 B. 安全防护 C. 事前防护 D. 登记备案

13.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

14.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

15.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

16.劳务分包企业建设工程项目施工人员 50~200 人的,应当配备 ( B 名 专职安全生产管理人员。

A. 1 B. 2 C. 3 D. 5

17.脚手架拆除时必须是 ( 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

18.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

19.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

20.建筑施工企业申请安全生产许可证,应当对申请材料实质内容的( C )负责,不得隐瞒有关情况或者提供虚假材料。

A. 及时性 B. 准确性 C. 真实性 D. 合理性

21.企业在编制施工组织设计时,应当根据建筑工程的特点制定相应的( C )。

A. 安全管理办法 B. 安全措施 C. 安全技术措施 D. 安全制度

22.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

23.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

24.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

25.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

26.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施的使用达到国家规定的检验检测期限的,必须经（ C ）检测。

A. 建设单位 B. 施工单位 C. 具有专业资质的检验检测机构 D. 设计单位

27.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

28.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

29.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

30.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

31.两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

32. 安管人员”遗失安全生产考核合格证书的，应当在公共媒体上声明作废，通过其受聘企业向（C）申请补办。

A. 县级机关 B. 市级机关 C. 原考核机关 D. 当地政府

33.悬空作业安装管道时必须以已完结构或操作平台为立足点，严禁在安装的管道上（D）。

A. 堆物 B. 站立 C. 行走 D. 站立和行走

34.在起重作业中，（B）斜拉、斜吊和起吊地下埋设或凝结在地面上的重物。

A. 允许 B. 禁止 C. 应设专人监控 D. 采取措施后可以

35.当碗扣式钢管脚手架高度小于或等于 24m 时，每隔（C）应设置一组竖向通高斜杆。

A. 三跨 B. 四跨 C. 五跨 D. 六跨

36.（A）能够限制起重臂不同幅度的相应起重荷载。

A. 力矩限制器 B. 超高限制器 C. 起重量限制器 D. 变幅限制器

37.预留洞口水平孔洞口短边尺寸 2.5cm和竖向洞口高度大于（D）必须

进行防护。

A. 50cm B. 60cm C. 70cm D. 80cm

38.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

39.工程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

40.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

41.超过（B）高的塔机，必须在起重机的最高部位（臂架、塔帽或人字架顶端）安装红色障碍指示灯，并保证供电不受停机影响。

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

42.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

43.人工开挖土方时，两人的操作间距应保持（C）。

A. 1m B. 1~2m C. 2~3m D. 5~4m

44.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

45.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

46.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

47.（A）是建筑施工企业最基本的安全生产管理制度。

- A. 安全生产责任制度 B. 安全检查制度 C. 安全技术交底制度 D. 安全教育制度

48.施工单位应当向施工作业人员提供符合（B）的劳动防护用品，并督促施工作业人员按照规定使用

- A. 企业标准 B. 国家标准 C. 地方标准 D. 部门标准

49.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

50.过梁与过梁两端成（D）角的三角形范围内及过梁净跨度1/2的高度范围内不得使用单排脚手架。

- A. 45° B. 50° C. 55° D. 60°

51.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

52.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

53.《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

54.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

55.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

56.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工现场暂时停止施工的,（ C ）应当做好现场防护,所需费用由（ C ）承担,或者按照合同约定执行

A. 建设单位； 责任方 B. 施工单位； 施工单位 C. 施工单位； 责任方 D. 建设单位； 施工单位

57.安全生产管理的根本目的是（ D ）

A. 消除隐患,杜绝事故

- B. 避免造成人身伤亡,财产损失
- C. 提高企业安全生产管理水平
- D. 保证生产经营活动中的人身安全,财产安全,促进经济社会持续健康发展

58.专职安全生产管理人员的配备应按（ c ）的规定配备。

- A. 企业负责人
- B. 地方政府
- C. 国务院建设行政主管部门
- D. 项目经理部

59.《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%

60.对脚手架工程、施工用电、基坑支护、模板工程、起重吊装作业、塔吊、物料提升机及其他垂直运输设备等专业性较强的项目,要单独编制（ C ）。

- A. 冬期施工安全技术措施
- B. 雨期施工安全技术措施
- C. 专项安全施工组织设计
- D. 夜间施工安全技术措施

61.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

62.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

63.楼梯口应设置( B )高度双层防护栏杆,栏杆底部应设置不小于 0.18m 的挡脚板。

A. 1 m B. 1.2m C. 1.5 m D. 1.8 m

64.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

65.宿舍、( C ) 防火等级应符合有关消防安全技术规范要求。

A. 库房 B. 钢筋加工房 C. 办公用房 D. 食堂

66.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

67.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

68.电焊机一次侧电源线的长度不应大于( B )。

A. 3m B. 5m C. 10m D. 15m

69.( C ) 是指可导致事故发生的物的危险状态、人的不安全行为及管理上的缺陷。

A. 安全 B. 事故 C. 隐患 D. 危险

70.末级开关箱必须实行( D ) 规定

A. 二机一闸一漏一箱 B. 一机一闸一漏 C. 一机一漏一箱 D. 一机一闸一漏一箱

71.施工现场对毗邻的建筑物、构筑物和特殊作业环境可能造成损害的,建筑施工企业( A )采取安全防护措施。

A.应当 B.可以 C.不得 D.自行决定是否

72.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

73.施工组织设计以及达到一定规模的危险性较大的分部分项工程的专项施工方案由( B )组织有关人员进行编制。

A.工程项目技术负责人 B.施工单位技术负责人 C.项目负责人 D.施工单位负责人

74.建筑施工企业安全生产许可证有效期满需要延期的,应当于期满前( A )个月向原安全生产许可证颁发管理机关办理延期手续。

A.3 B.2 C.4 D.6

75.三级安全教育是指( B )这三级。

A.企业法定代表人、项目负责人、班组长

B.公司、项目、班组

C.公司、总包单位、分包单位

D.建设单位、施工单位、监理单位

76.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。

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/588043050030007006>