

2024 甘肃省建筑安全员 C 证考试模拟题附答案

学校:_____ 班级:_____ 姓名:_____ 考号:_____

一、单选题(88 题)

1.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

2.《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

3.遇有（ B ）以上强风、浓雾等恶劣气候，不得进行露天攀登与悬空高处作业。

A.5 级 B.6 级 C.7 级 D.8 级

4.建筑施工企业在编制施工组织设计时,应当根据（ A ）制定相应的安全技术措施。

A.建筑工程的特点 B.建设单位的要求 C.本单位的特点 D.主管部门的要求

5.根据规定,建筑施工总承包资质序列企业安全管理机构专职安全管理人员配备要求为特级、一级、二级和二级以下人员要求为不少于（ C ）人。

A.6、5、4 B.6、5、3 C.6、4、3 D.6、4、2

6.下列 (D)选项不属于企业取得安全生产许可证所应当具备的安全生产条件。

A.建立、健全安全生产责任制,制定完备的安全生产规章制度和操作规程

B.安全投入符合安全生产要求

C.设置安全生产管理机构,配备专职安全生产管理人员

D.企业负责人学历要求为本科以上

7.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

8. (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

9.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

10.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

11.按照《工程建设重大事故报告和调查程序规定》的规定，施工单位发生重大事故，应当在（ C ）小时内写出书面报告，按规定程序和部门逐级上报。

A.4 B.12 C.24 D.48

12.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

13.单排脚手架不适用于以下范围（ D）。

A.墙体厚度大于或等于 180mm

B.建筑物高度低于 24m

C.砂浆强度等级大于 M2.5 的砖墙

D.空斗墙、加气块墙等轻质墙体

14.《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

15.《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

16.安全管理中的本质化原则是指从一开始从本质上实现安全化,从根本上消除事故发生的 (A)

A.可能性 B.严重性 C.概率性 D.危害性

17.收集、运输河沙等建筑材料,必须使用 (A)。

A.密闭运输车 B.普通翻斗车 C.普通货车 D.人力车

18.根据《安全生产法》的规定,生产经营单位发生生产安全事故后,事故现场人员应当立即报告 (A)。

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

19.《建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法》中规定,建筑施工总承包一级资质序列企业安全生产管理机构专职安全生产管理人员的配备应满足 (B)。

A.不少于 6 人 B.不少于 4 人 C.不少于 3 人 D.不少于 2 人

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.建设项目安全设施的 (C) 应当对安全设施设计负责。

A.经理 B.项目经理 C.设计人 设计单位 D.经纪人

22. (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

23.电工、焊工、架工、司炉工、爆破工、机操工及起重工、打桩机和各种机动车辆司机等特种工种工人,除进行一般安全教育外,还要经过(A)。

A.专业安全技术教育 B.安全生产意识和安全管理水平教育 C.三健全教育 D.遵章守纪、自我保护能力教育

24.根据《安全生产事故报告和调查处理条例》，安全生产事故发生后，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（ A）向事故发生地县级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。

A.1 小时 B.2 小时 C.12 小时 D.24 小时

25.安全计划的目的是（D）。

A.风险辨识 B.建立组织机构 C.共享安全知识和经验 D.明确进行有效的风险控制所必需的资源

26.在导致事故发生的三个因素中，直接原因是（D ）。

A.人的不安全行为 B.物的不安全状态 C.管理因素 D.人的不安全行为和物的不安全状态

27.根据《建设工程安全生产管理条例》，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。总承包单位和分包单位对分包工程的安全生产（B）

A.不承担责任 B.承担连带责任 C.不承担连带责任 D.承担责任

28.《安全生产法》规定，生产经营单位应当在较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备上，设置明显的（ C ）。

A.安全宣传标语 B.安全宣教挂图 C.安全警示标志 D.登记备案标志

29.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

30.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

31.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

32.移动式操作平台的次梁，间距不应大于（ B ）。

A.35cm B.40cm C.45cm D.50cm

33.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

34.施工单位采购、租赁的安全防护用具、机械设备、施工机具及配件，应当在进入施工现场前进行（ C ）。

A.清点数量 B.定期检查 C.查验 D.验收

35. (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

36.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

37.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

38.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

39.落地式脚手架连墙件设置要求是 (B)。

A.应靠近主节点，偏离主节点的距离不应大于 600 mm

B.应靠近主节点，偏离主节点的距离不应大于 300 mm

C.应远离主节点，偏离主节点的距离不应小于 400 mm

D.应远离主节点，偏离主节点的距离不应小于 600 mm

40.（ 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

41.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

42.施工单位在采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，应当对（ C ）进行相应的安全生产教育培训。

A.施工班组长 B.项目施工员 C.作业人员 D.项目负责人

43.按照规定，开挖深度超过（ C ）的基坑，槽的土方开挖工程应当编制专项施工方案。

A.3 米（含 3 米） B.5 米 C.5 米（含 5 米） D.8 米

44.事故发生单位主要负责人受到刑事处罚或者撤职处分的，自刑罚执行完毕或者受处分之日起，（ D ）年内不得担任任何生产经营单位的主要

负责人。

A.2 年 B.3 年 C.4 年 D.5 年

45.基坑开挖时，坑边地面沉降监测点不少于（ B ）个。

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

46.钢筋切断机切断短料时，手和切刀之间的距离应大于（ B ）。

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

47.模板结构构件的受压构件长细比：支架立柱及桁架不应大于（ D ）。

A.135 B.140 C.145 D.150

48.根据《安全生产许可证条例》，下列选项中不属于企业取得安全生产许可证的条件的是（ D ）。

A.建立、健全安全生产责任制,制定完备的安全生产规章制度和操作规程

B.有生产安全事故应急救援预案、组织、器材、设备

C.依法参加工伤保险,为从业人员缴纳保险费

D.对所有的分部分项工程及施工现场建立预防、监控和应急预案

49.以下不属于安全检查的形式的是（ C ）。

A.定期安全生产检查 B.专业性安全生产检查 C.常规安全生产检查 D.

季节性及节假日前后安全检查

50.临边防护栏杆横杆长度大于（ B ）时，必须加设栏杆柱。

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

51.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

52.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

53. (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

54.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

55.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

56. (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

57.电器灭火时不能采用哪种灭火器 (B)。

A.二氧化碳灭火器 B.泡沫灭火器 C.四氯化碳灭火器 D.干粉灭火器

58.加强安全生产风险监控管理，充分运用 (B) 手段，建立和健全隐

患排查体系，及时发现和消除安全隐患。

A.科技和监控 B.科技和信息 C.科技和检查 D.科技和整改

59.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

60.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

61.《建设工程施工现场安全防护、场容卫生及消防保卫标准》规定：施工升降机轿厢内搭乘人员不超过（B）人。

A.8 B.9 C.10 D.11

62.脚手架各杆件端头伸出扣件盖板边缘的长度不小于（A）。

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

63.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

64.超过一定规模的危险性较大的分部分项工程专项施工方案应当由（B）组织召开专家论证会。

A.建设单位 B.施工单位 C.监理单位 D.设计单位

65.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

66.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

67.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

68.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

69.对动臂变幅的塔式起重机，当吊钩装置顶部升至起重臂下端的最小距离为 800mm 处时，（ A ）应动作，使起升运动立即停止。

A.起升高度限位器 B.起重力矩限制器 C.起重量限制器 D.幅度限位器

70.《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

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/538063060062006050>