

2024年甘肃省建筑安全员《A证》考试模拟题及答案（推荐）

学校:_____ 班级:_____ 姓名:_____ 考号:_____

一、单选题(92题)

1.施工单位对因建设工程施工可能造成损害的毗邻建筑物、构筑物和地下管线等,采取(C)

A.防范措施 B.安全保护措施 C.专项防护措施 D.隔离措施

2.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

3.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

4.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

5.电梯井口必须设定型化防护门;电梯井内应每隔两层并最多隔(C)设一道安全网。

A.8m B.9m C.10m D.12m

6.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

7.（B）泛指生产系统中可导致事故发生的人的不安全行为,物的不安全状态和管理上缺陷。

A.危险 B.事故隐患 C.危险源 D.重大危险源

8.中华人民共和国国务院第 493 号令《生产安全事故报告和调查处理条例》规定：造成 10 人以上 30 人以下死亡,或者 50 人以上 100 人以下重伤,或者 5000 万元以上 1 亿元以下直接经济损失事故属于（B）。

A.特别重大事故 B.重大事故 C.较大事故 D.一般事故

9.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

10.任何单位或者个人对事故隐患或者安全生产违法行为，（B）向负有安全生产监督管理职责的部门报告或者举报。

A.无权 B.均有权 C.应逐级 D.应越级

11.双排脚手架横向水平杆靠墙一端至墙装饰面的距离不宜（A）。

A.大于 100mm B.大于 600mm C.大于 500mm D.大于 400mm

12.三级安全教育是指 (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

13.建筑施工企业取得安全生产许可证后,不再具备安全生产条件,建设行政主管部门将给予 (D)。

A.警告 B.按规定罚款 C.停工整改 D.暂扣或吊销安全生产许可证

14.现场 (C) 必须取得有关部门颁发的有效的特种作业操作证,持证上岗。

A.木工 B.钢筋工 C.电工 D.泥水工

15.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

16. (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

17.施工现场用电系统中, PE 线的绝缘色应是 (D)。

A.绿色 B.黄色 C.浅蓝色 D.黄绿双色线

18.高处作业吊篮升降作业时,工作平台两端高差不得超过 (B)。

A.150 mm B.300~400 mm C.500 mm D.700 mm

19.当脚手板采用竹笆板时，纵向水平杆的间距应满足要求（ A ）。

A.等间距设置，间距不大于 400mm

B.等间距设置，间距不大于 300mm

C.等间距设置，间距不大于 500mm

D.间距不大于 400mm

20.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

21.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

22.钢丝绳在卷筒上缠绕时，应（ A ）。

A.逐圈紧密地排列整齐，不应错叠或离缝

- B.逐圈排列，不可以错叠但可离缝
- C.逐圈紧密地排列整齐，但可错叠或离缝
- D.随意排列，但不能错叠

23.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

24.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

25.起重机设备当幅度增大时，其额定起重量将（B）。

- A.增大 B.减少 C.不变 D.可大可小

26.《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

27.（A）是我国第一部真正意义上针对建设工程安全生产的行政法规。

- A.《建设工程安全生产管理条例》 B.《建筑法》 C.《安全生产法》 D.《劳动法》

28.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

29.应急准备针对可能发生的事故，为迅速、科学、有序地开展应急行动而预先进行的思想准备、组织准备和（ B）。

A.人员准备 B.物资准备 C.应急场所准备 D.应急车辆准备

30.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

31.根据建设部的有关规定，建筑施工企业项目负责人，是指由（ D ）授权，负责建设工程项目管理的负责人。

A.企业总经理 B.企业董事会 C.企业劳动人事部门 D.企业法定代表人

32.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

33.“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

34.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

35.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

36.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位发生生产安全事故,应当按照国家有关伤亡事故报告和调查处理的规定,及时、如实地向(D)或者其他有关部门报告。

A.负有安全生产监督管理职责的部门 B.建设行政主管部门 C.劳动部门 D.负责安全生产监督管理的部门、建设行政主管部门

37.高处作业吊篮(A)当工作钢丝绳断裂或平台倾斜时,能自动锁住安全钢丝绳。

A.安全锁 B.电机 C.限位器 D.提升机

38.(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

39.附着式升降脚手架在施工现场反复使用,要求有足够的安全保障,所以必须对使用和生产的单位实行(A)制度。

A.认证 B.许可 C.审查 D.审批

40.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公种工人,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

41.根据《安全生产法》规定,我国安全生产方针是 (D)。

A.安全第一、预防为主 B.安全为了生产,生产必须安全 C.安全生产人人有责 D.安全第一、预防为主、综合治理

42.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

43.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

44.施工单位应当根据建设工程施工的特点、范围,对施工现场(D)进行监控,制定施工现场生产安全事故应急救援预案。

A.事故隐患 B.危险源 C.危险部位 D.易发生重大事故部位、环节

45. (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

46.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

47.实施总晨报的建设工程发生事故，由（B）负责上报事故。

A.业主 B.总承包单位 C.发生事故的单位 D.在事故地点的单位

48.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

49.乙炔瓶必须配备（B）方可使用。

A.密封件 B.减压器 C.手轮 D.瓶帽

50.（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

51.脚手架的主节点处必须设置一根横向水平杆，用（A）扣紧且严禁拆除。

A.直角扣件 B.旋转扣件 C.对接扣件 D.对拉螺杆

52.可能导致重大事故发生的（B）就是重大危险源。

A.隐患 B.危险源 C.事故隐患 D.单元

53.单排脚手架的横向水平杆设置应满足（A）的要求。

A.一端用直角扣件固定在纵向水平杆上，另一端插入墙内，插入深度不

小于 180mm

B.一端用旋转扣件固定在纵向水平杆上，另一端插入墙内，插入深度不小于 100mm

C.一端用旋转扣件固定在纵向水平杆上，另一端插入墙内，插入深度不小于 80mm

D.一端用直角扣件固定在纵向水平杆上，另一端插入墙内，插入深度不小于 50mm

54.《施工企业安全生产评价标准》中对施工企业安全生产许可证许可状况的考核评价中，下列哪些人员（D）的配备和考核会根据具体情况评定折减分数。

A.特种作业人员 B.作业人员 C.管理人员 D.企业负责人、项目负责人、专职安全管理人员

55.《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》中规定，建筑施工企业变更名称、地址、法定代表人等，应当在变更后（B）内，到原安全生产许可证颁发管理机关办理安全生产许可证变更手续。

A.5 日 B.10 日 C.20 日 D.30 日

56.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

57.易燃易爆物品应分类储藏在专用库房，并采取（B）措施。

A.防火 B.防雷 C.防盗 D.防汛

58.《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

59.《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

60.下列配电系统中，不属于三级配电是指（ D ）

A.总配电箱 B.分配电箱 C.开关箱 D.控制按钮

61.使用滑轮的直径，通常不得小于钢丝绳直径的（ A ）倍。

A.16 B.12 C.8 D.4

62.《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

63.连墙件设置应靠近主节点，偏离主节点的距离不应大于（ A ）。

A.300mm B.350mm C.400mm D.450mm

64.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

65.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

66.单排脚手架搭设高度不应超过（C）。

A.18m B.21m C.24m D.50m

67.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

68.一般临时设施区域，每100m²配备（A）个10L灭火器。

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

69.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

70.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

71.（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

72.根据《特种作业人员安全技术培训考核管理规定》特种作业操作证，

每 (B)年复审一次。

A.1年 B.2年 C.3年 D.4年

73.下列关于安全标志含义的叙述,不正确的是 (D)。

A.禁止标志,含义是不准或制止人们某种行为

B.警告标志,含义是警告人们当心、小心、注意

C.指令标志,含义是必须遵守

D.提示标志,含义是提示人们不能去做

74.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

75.1万~5万 m² 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

76.作业人员在管道和污水井内作业所采取的措施的论述,哪项最为准确?
(D)。

A.不需采取措施,直接下井作业

B.作业前应对有害气体进行检测和排放

C.作业前应派专人下井检查作业区域情况

D.作业前应对有害气体进行检测和排放,向管道和井道内输入新鲜空气,
并保持通风良好

77.生产经营单位使用涉及生命安全、危险性较大的特种设备,必须按照

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/057200115010006060>