

2023 安徽安全员《A证》考试题库及答案

（单选题、多选题、判断题，三种题型）

一、单选题(109题)

1.回转限位器的作用主要是防止塔机（ A ）。

A.电缆线不会被绞坏 B.旋转撞到周边障碍物 C.随风旋转 D.不能自动归位

2.企业负责人、项目经理未按规定接受企业年度安全生产培训教育和建设行政主管部门继续教育的；安全生产考核合格证书有效期届满时，应（ B ）。

A.予以注销 B.重新考核 C.接受继续教育 D.不得再注册

3.（C）每天要多班组工人进行施工要求、作业环境的安全交底。

A.施工员 B.全体职工 C.班组长 D.监理工程师

4.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

5.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

6.除按规定允许载人的（C）外，其它起重机严禁在提升和降落过程中

载人。

A.塔式起重机 B.物料提升机 C.施工升降机 D.吊篮

7.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

8.三级安全教育中,项目（工地）教育时间应不少于（B）学时。

A.20 B.15 C.18 D.25

9.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

10.《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

11.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

12.管理者应该充分发挥管理机能中的（D）机能，有效地控制人的不安全行为、物的不安全状态，防止事故发生。

A.计划 B.指挥 C.协调 D.控制

13.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

14.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

15.风力在 (A) 级以上时,不得进行塔机顶升作业。

A.4 B.5 C.6 D.7

16.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

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.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经 (D) 审批签字后,方可实施。

A.施工单位技术负责人

B.工程监理单位总监理工程师

C.工程项目技术负责人和工程监理单位监理工程师

D.施工单位技术负责人和工程监理单位总监理工程师

19.落地式脚手架所采用的钢管必须刷防锈漆，钢管锈蚀程度（C）时，该钢管即达报废标准。

A.超过钢管壁厚 5% B.超过钢管壁厚 8% C.超过 0.5mm D.超过 0.3mm

20.《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

21.通道口防护棚的材料一般采用 5cm 厚的木板或相当于 5cm 厚木板的其他材料，防护棚的宽度应大于通道口宽度（A）以上。

A.1m B.1.5m C.2m D.2.5m

22.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

23.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

24.制定安全生产责任制的目的是（C）。

A.增强员工安全意识 B.增强领导安全意识 C.明确岗位安全责任 D.明确领导安全责任

25.施工升降机安装完毕后,经调试、自检和验收合格后,才能投入使用,且验收合格后 (B) 内办理使用登记备案。

A.20 日 B.30 日 C.45 日 D.60 日

26.张某在脚手架上施工时,发现部分扣件松动而可能倒塌,所以停止作业,这属于从业人员行使的 (C)

A.知情权 B.拒绝权 C.紧急避险权 D.检举权

27.根据《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位不得在尚未竣工的建筑物内设置 (D)。

A.避雨处 B.吸烟处 C.临时厕所 D.员工集体宿舍

28.按《建筑施工项目经理质量安全责任十项规定(试行)》规定,项目经理明示或暗示检测机构出具虚假检测报告的;一次记 (C) 分。

A.1 B.3 C.6 D.12

29.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

30.物体打击、淹溺、灼烫、火灾、高处坠落、冒顶片帮、透水、放炮、瓦斯爆炸、中毒和窒息等。这些事故的分类是按照 (D) 来区分的。

A.人的因素 B.物的因素 C.事故的后果 D.导致事故发生的原因

31.按照《安全生产法》的规定,国务院安全生产监督管理部门对全国安全生产工作实施 (B)。

A.综合管理 B.综合监督管理 C.监督管理 D.规划管理

32.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

33.《安全生产法》规定,生产经营单位应在有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.安全宣传挂图 C.安全警示标志 D.安全警示标语

34.实行工程总承包的,总承包单位依法将建筑工程分包给其它单位的,总承包单位与分包单位应当在分包合同中明确安全防护、文明施工措施费用由 (C) 统一管理。

A.建设单位 B.监理单位 C.总承包单位 D.分包单位

35.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

36.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

37.门型脚手架水平加固杆设置要求不正确的是 (A)。

A.当脚手架高度超过 24m 时，应在脚手架外侧每隔 4 步设置一道，并宜在有连墙件的水平层设置。

B.设置纵向水平加固杆应连续，并形成水平闭合圈。

C.在脚手架的底部门架下端应加封口杆，门架的内、外两侧应设通长扫地杆。

D.水平加固杆应采用扣件与门架立杆扣牢

38.纵向水平杆（大横杆）的对接扣件应交错布置，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（ C ）。

A.不小于 300mm B.不小于 400mm C.不小于 500mm D.不大于 500mm

39.《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

40.《建筑法》规定，（A）对建筑工程实行总承包，禁止将建筑工程肢解发包。

A.提倡 B.要求 C.强制实行 D.禁止

41.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

42.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

43.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

44.深基坑工程开挖深度超过(A)米(含)的基坑(槽)土方的开挖
支护、降水工程属于超过一定规模的危险性较大的分部分项工程。

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

45.两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

46.当需单根支模时，柱宽大于(C)应每边在同一标高上设不得少于
两根斜撑或水平撑。

A.350mm B.400mm C.500mm D.600mm

47.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

48.(A)每天要对班组工人进行施工要求、作业环境的安全交底。

A.班组长 B.施工员 C.安全员 D.监理工程师

49.塔式起重机的拆装作业必须在(B)进行。

A.温暖季节 B.白天 C.晴天 D.良好照明条件的夜间

50.塔式起重机拆装方案由（C）审批。

A.企业负责人 B.检验机构负责人 C.企业技术负责人 D.验收单位负责人

51.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

52.《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

53.特种设备生产、经营、使用单位及其主要负责人对其（A）的特种设备安全负责。

A.生产、经营、使用 B.检验、使用 C.设备安全管理 D.生产

54.关于分配电箱、开关箱设置不正确的是（B）。

A.固定式的分配电箱、开关箱的中心点与地面的垂直距离应为 1.4~1.6m

B.移动式分配电箱、开关箱的中心点与地面的垂直距离宜为 1.2~1.6m

C.分配电箱、开关箱周围应有足够 2 人同时工作的空间和通道，不得堆放任何妨碍操作、维修的物品

D.配电箱、开关箱内的连接线必须采用铜芯绝缘导线

55.《建设工程高大模板支撑系统施工安全监督管理导则》中规定，施工

对专项施工方案进行修改完善，并经施工单位技术负责人、专家组长、项目总监理工程师、() 批准签字后，方可组织实施。

A.施工单位负责人 B.建设单位项目负责人 C.项目负责人 D.施工单位技术负责人

56.《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，以下符合配备专职安全生产管理人员不少于 3 人的情况的是 (C)。

- A.建筑面积 1 万平方米~5 万平方米，工程合同价 5000 万~1 亿元
- B.建筑面积 1 万平方米以下，工程合同价 5000 万以下
- C.建筑面积 5 万平方米以上，工程合同价 1 亿元以上
- D.建筑面积 1 万平方米~5 万平方米，工程合同价 1 亿元以上

57.(A)由事故发生地省级人民政府负责调查。

A.重大事故 B.较大事故 C.特别重大事故 D.一般事故

58.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

59.根据《生产安全事故报告和调查处理条例》规定：事故发生单位及其有关人员 (D),对事故发生单位处 100 万元以上 500 万元以下的罚款。

A.不立即组织事故抢救的 B.迟报或者漏报事故的 C.在事故调查处理期间擅离职守的 D.伪造或者故意破坏事故现场的

60. 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.在事故发生地点的单位

61.起重吊装工程是一项危险性较大的工作,对于起重吊装工程的说法不正确的是 (C)。

A.施工单位应该在施工组织设计中编制安全技术措施

B.需要编制专项施工方案,并有安全验算结果

C.专项施工方案经专职安全管理人员签字后实施

D.由专职安全管理人员进行现场监督

62.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

63.室内非埋地明敷主干线距地面高度不得小于 (B)。

A.2m B.2.5m C.3m D.4m

64.保护零线除必须在配电室和总配电箱处作重复接地外,还应按规定作

)。

A.4 欧姆 B.8 欧姆 C.10 欧姆 D.12 欧姆

65.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

66.建筑安全监督机构在检查施工现场时,发现某施工单位在没有竣工的建筑物内设置员工集体宿舍,下列表述正确的是施工单位（C）

A.经工程所在地建设安全监督机构同意,可以继续使用

B.经工程所在地建设行政主管部门同意,可以继续使用

C.必须将宿舍迁出

D.经工程所在地质量监督机构同意,可以继续使用

67.《安全生产法》规定,生产经营单位采用新工艺、新技术、新材料或者使用新设备时,必须对从业人员进行（C）的安全生产教育培训。

A.班组级 B.车间级 C.专门 D.三级

68.企业各级管理人员都必须熟悉相关安全技术标准、规范、规程的要求,

A)。

A.指挥 B.作业 C.操作 D.命令

69.塔吊操作人员属于特种作业人员，应经（ D）。

A.培训合格上岗 B.任命上岗 C.考试合格上岗 D.专业培训，持证上岗

70.高度 24 m 以上的双排脚手架连墙件构造规定为（ D ）。

A.可以采用拉筋和顶撑配合的连墙件

B.可以采用仅有拉筋的柔性连墙件

C.可采用顶撑在建筑物上的连墙件

D.必须采用刚性连墙件与建筑物可靠连接

71.根据《建设工程安全生产管理条例》的规定，(A)应当建立健全安全生产责任制度和安全生产教育培训制度,制定安全生产规章制度和操作规程,保证本单位安全生产条件所需资金的投入,对所承担的建设工程施工进行定期和专项安全检查,并做好安全检查记录。

A.施工单位 B.建设单位 C.监理单位 D.项目负责人

72.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

73.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 ）

A.防霜 B.防水 C.防雾 D.防冻

74.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

75.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

76.当锚杆固结体的强度达到 (B) 或设计强度的 75% 后, 方可进行锚杆的张拉锁定。

A.10MPa B.15MPa C.20MPa D.25MPa

77.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

78.基坑周边 (C) 范围内不宜设置集水坑。

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

79. 实行施工总承包的，由（ C ）组织验收。

A.安装单位 B.使用单位 C.总承包单位 D.监理单位

80.《施工现场安全防护用具及机械设备使用监督管理规定》中规定，以下不属于安全防护用品的是（ C ）。

A.安全帽 B.安全带 C.保暖外套 D.护目镜

81.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

82.参与高大模板支模体系方案论证的专家组成员应当由（ C ）名及以上符合相关专业要求的专家组成。本项目参建各方的人员不得以专家身份参加专家论证会。

A.3 名 B.4 名 C.5 名 D.8 名

83.关于安全带的说法不正确的是（ B ）。

A.安全带有效期为 5 年

B.高处作业使用的安全带绳长限定在 1.5~2.2m；如需接长，必须按规定加设缓冲器

C.使用时必须高挂低用，严禁低挂高用

D.不准将安全带的自锁钩直接挂在不牢固物或直接挂在非金属绳上

84.按《建筑施工项目经理质量安全责任十项规定（试行）》规定，因未履行安全生产管理职责或未执行法律法规、工程建设强制性标准造成质

量安全事故的，项目经理一次记（D）分。

A.1 B.3 C.6 D.12

85.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

86.密目式安全网抗阻燃性，其续燃和阻燃时间不得小于（B）。

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

87.《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

88.《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

89.振动器操作人员应掌握一般安全用电知识，作业时应穿绝缘鞋、戴（A）。

A.绝缘手套 B.帆布手套 C.防护目镜 D.线手套

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/946055023210010043>