

# 2023 山西省建筑安全员知识题库附答案

(综合类多种题型)

## 一、单选题(108 题)

1.事故及事故险情信息报告主要包括：( C )、信息上报、信息传递。

A.信息发布 B.信息公开 C.信息接收与通报 D.信息传达

2.建筑施工企业安全生产许可证被吊销后,自吊销决定之日起 ( A )内不得重新申请安全生产许可证。

A.一年 B.半年 C.3 个月 D.1 个月

3.安全技术交底应 ( A )

A.全面、针对性 B.编写一份存档即可 C.可不填写时间

4.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

5.建设行政主管部门及其施工安全监管机构对工地标准化的落实情况抽查次数规定错误的是 ( C )。

A.6 层以下 (含 6 层) 房屋建筑工程抽查不少于 2 次

B.6 层以上房屋建筑工程在基础、主体、装饰每阶段抽查次数各不少于 1 次

C.高层建筑工程抽查每个月至少 1 次

D.市政基础设施工程和独立报监的装饰装修工程每1个月抽查次数不少于1次

6.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

7.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位应当对达到一定规模的危险性较大的分部分项工程编制专项施工方案,并附具( A )。

A.安全技术交底 B.安全验算结果 C.安全技术措施 D.安全施工措施

8.建筑施工企业专职安全生产管理人员未按规定履行安全生产管理职责,导致发生一般生产安全事故的,考核机关应当暂扣其安全生产考核合格证书( B )。

A.三个月以上半年以下 B.六个月以上一年以下 C.九个月以上两年以下 D.十二个月以上三年以下

9.风力达到( C )时,应停止塔机的安拆工作。

A.6级 B.5级 C.4级 D.10级

10.《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%

11.混凝土搅拌工接触到的主要职业危害为( A )。

A.水泥尘 B.辐射 C.黄泥沙尘 D.噪声

12.工地标准化综合评价为不合格的情况是（**B**）。

A.综合评价得分刚达到合格分值的

B.凡发生了一般及一般以上建筑生产安全事故的

C.没有按照有关规定进行安全检查的

D.没有进行三级教育培训的

13.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

14.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

15.人货两用施工升降机提升吊笼钢丝绳的安全系数不得小于（**D**）。

A.6 B.8 C.10 D.12

16.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

17.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

18.人工挖孔桩的作业人员上下桩孔应（ C）。

A.采用绳索上下 B.乘运土设施 C.采取专用爬梯 D.沿桩壁攀爬

19.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

20.施工现场应设“十一牌两图”。“两图”是指：（ A ）。

A.施工现场总平面图、建筑工程立面（或效果）图

B.施工现场总平面图、建筑工程立体图

C.施工现场安全标志平面图、建筑现场临电布置图

D.施工现场排水平面图、施工现场安全标志平面图

21.建筑起重机械安装完毕后，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

22.“3E 原则”指的是利用（ C ）防止事故的发生。

A.工程技术对策、教育对策、管理对策

B.安全管理对策、预防对策、法规对策

C.工程技术对策、教育对策、法制对策

D.预防对策、教育对策、法制对策

23.《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

24.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

25.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

26.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

27.( 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

28.气瓶在使用中，距明火不应（ C ）。

A.大于 10m B.大于 5m C.小于 10m D.小于 20m

29.（ 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

30.高处作业的安全防护设施应做到（ A ）、工具化。

A.定型化 B.具体化 C.分级化 D.科学化

31.施工现场用电系统中，连接用电设备外露可导电部分的 PE 线可采用（ A ）。

A.铜芯软线 B.绝缘铝线 C.裸铜线 D.钢筋

32.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

33.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

34.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

35.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

36.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

37. ( 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

38.木工圆盘锯上的 (A ) 必须设置防护罩。

A.旋转锯片 B.开关 C.轴箱 D.电机

39.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

40.消防安全必须贯彻 ( D ) 的方针。

A.安全第一,预防为主 B.群防群制 C.谁主管谁负责 D.预防为主,防

消结合

41. ( 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

42.基坑周边 ( C ) 范围内不宜设置集水坑。

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

43.移动式配电箱、开关箱中心点与地面的相对高度可为 ( C )。

A.0.3m B.0.6m C.0.9m D.1.8m

44.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

45.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

46.扣件式钢管脚手架立杆基础不在同一高度上时,必须将高处的纵向扫地杆向低处延长 ( B ) 与立杆固定。

A.一跨 B.两跨 C.三跨 D.四跨

47.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位应当在施工组织设计中编制安全技术措施和 ( C )。

A.专项技术方案 B.安全专项方案 C.施工现场临时用电方案 D.安全施工措施



48.《施工企业安全生产评价标准》规定，下列哪一项不属于施工企业生产安全事故报告处理制度的考核评价内容。(D)

- A.建立制度并及时、如实的上报施工生产中发生伤亡事故
- B.对已发生的和未遂事故，按照“四不放过”的原则进行处理
- C.建立生产安全事故发生及处理情况事故的档案
- D.对已发生和未遂事故，对相关责任人进行继续教育

49.工人在分配到施工队之前，首先进行公司级安全教育，下列内容不属于公司级安全教育内弄的是(C)。

- A.劳动保护的意義和任务的一般教育
- B.安全生产方针、政策、法规、标准、规范、规程和安全知识
- C.安全生产纪律和文明生产要求
- D.企业安全规章制度

50.建筑施工进行高处作业之前，应进行安全防护设施的(D)和验收。

- A.分部检查 B.局部检查 C.总体检查 D.逐项检查

51.在施工现场，(A)是施工项目安全生产的第一责任者。

- A.项目经理 B.施工员 C.专职安全生产管理人员 D.企业法定代表人

52.(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

53.建筑施工企业严禁使用国家明令淘汰的安全技术、(B)、设备、设施和材料。

A.措施 B.工艺 C.机械 D.流程

54.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

55.脚手架立杆底座底面标高应高于自然地坪(C)。

A.80mm B.70mm C.50-100mm D.30mm

56.《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

57.(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

58.国家对严重危机生产安全的工艺、设备实行(B)。

A.改进制度 B.淘汰制度 C.翻新制度 D.统一调换

59.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

- 60.铁质配电箱箱体的铁板厚度不得小于（ C）。
- A.1.0mm B.1.2mm C.1.5mm D.2.0mm
- 61.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
- 62.建设工程安全生产的特点以下哪个方面的描述最为准确（A）。
- A.单一性、分散性、露天施工、参与方多 B.投资达、施工周期长 C.高处施工危险大 D.施工技术复杂和
- 63.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
- 64.危险性较大的分部分项工程专项施工方案实施前，（ C ）应当向现场管理人员和作业人员进行安全技术交底。
- A.编制人员或项目经理 B.编制人员或安全管理人员 C.编制人员或项目技术负责人 D.监理单位总监理工程师或项目技术负责人
- 65.（ C ）负责建筑安全生产的监督管理。
- A.劳动行政主管部门 B.建筑业协会 C.建设行政主管部门 D.国务院
- 66.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

67.楼板、屋面和平台等面上短边尺寸小于（B）但大于 2.5cm 的孔口必须用坚实的盖板盖设。

A.20 cm B.25cm C.30 cm D.35 cm

68.搭设脚手架立杆时，应遵守下列哪个规定？（A）

A.每隔 6 跨设置一根抛撑，直至连墙件安装稳定后，方可拆除

B.搭设立杆时，不必设置抛撑，可以一直搭到顶

C.立杆搭接长度不应小于 0.5m

D.相邻立杆的对接扣件都可在同一个水平面内

69.生产经营单位的主要（C）必须具备与本单位所从事的生产经营活动相应的安全生产知识和管理能力。

A.负责人 B.安全生产管理人员 C.负责人和安全生产管理人员 D.负责人和安全生产监督人员

70.对重力式水泥土墙，沿水泥土墙方向应分区段开挖，每一开挖区段的长度不应大于（C）。

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

71.施工企业应当建立健全（A）制度,加强对职工安全生产的教育培训,未经安全生产教育培训的人员,不得上岗作业。

A.安全生产教育培训 B.安全技能学习激励 C.劳保用品和学习资料统一配发 D.岗位责任

72.危险性较大的工程开工前，新工艺、新技术、（ C ）应用前，企业的技术负责人，向施工管理人员进行安全技术方案交底，安全管理机构参与。

A.新工具 B.新方法 C.新设备 D.新理念

73.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

74.《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

75.漏电保护器又称漏电开关，是用于在电路或电器绝缘受损发生时对地短路时防止人身触电和电器火灾的（ A ）

A.保护电器 B.继电器 C.主令电器 D.低压配电器

76.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

77.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

78.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

79.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

80.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

81.高切坡或基坑锚杆支护作业中，锚杆的水平间距不宜小于（ B ）。

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

82.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

83.施工现场已不再使用的淘汰钢筋机具是（C）。

A.钢筋切断机 B.钢筋弯曲机 C.钢筋冷拉机 D.钢筋调直机

84.《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，安全生产考核合格证书有效期届满需要延续的，“安管人员”应当在有效期届满前（C）个月内，由本人通过受聘企业向原考核机关申请证书延续。

A.1 B.2 C.3 D.6

85.建筑施工企业各管理层的技术负责人应对管理范围的（C）责任。

A.安全工作 B.技术工作 C.安全技术工作 D.施工技术工作

86.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

87.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

88.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

89.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

90.参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

91.安全生产检查必须按照（B）的要求，以更加坚决的态度、更加务实的作风、更加有力的措施，认真做好建筑施工安全生产检查。

A.“认真检查、落实责任、注重效果”

B.“全覆盖、零容忍、严执法、重实效”

C.“国家监察、行业管理、群众监督”

D.“全民参与、群防群治、社会监督”

92.（A）不属于生产经营单位主要负责人安全生产教育培训的内容。

A.工商保险的政策、法律、法规 B.安全生产管理知识和方法 C.国家有关安全生产的方针、政策 D.典型事故案例分析

93.（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

94.施工现场的机动车道与220/380V架空线路交叉时的最小垂直距离应是（C）。

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



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/878103075011006051>