

2023 河北建筑安全员考试题库附答案

(单选题、多选题、判断题)

一、单选题(105题)

1.以下不是常用安全电压的是 (C)。

A.42 伏 B.36 伏 C.30 伏 D.D、24 伏

2.不符合搅拌机基本要求的是 (B)。

A.开关箱内设置 30mA•0.1S 的漏电保护器

B.开关箱与控制箱水平距离不小于 5m

C.搅拌机的外壳应按规定做保护接零

D.搅拌机的各传动部位，应装置防护罩

3.基坑（槽）上口堆放模板为 (B) 以外。

A.2m B.1m C.2.5m D.0.8m

4.《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

5.在建筑施工安全检查评分中，当保证项目中有一项不得分或保证项目小计得分不足 (B) 时，此检查评分表不应得分。

A.30 B.40 C.50 D.60

6.对生产附着式升降脚手架产品的单位，必须经（ C ）组织鉴定合格并发给生产和使用证后，方可向全国各地提供产品。

A.国家安全生产总局 B.国家质量监督总局 C.住房和城乡建设部 D.当地建设行政主管部门

7. “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

8.特种作业人员必须按照国家有关规定经过专门的安全作业培训，并取得特种作业操作资格证书后，方可上岗作业（ √ ）

9.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

10.施工现场临时搭建的建筑物应当符合安全使用要求，使用装配式活动房屋应当具有（ D ）。

A.设计计算书 B.生产厂家 C.质量证书 D.产品合格证

11.挖掘机作业时（ A ）不得在铲斗回转半径范围内停留。

A.任何人 B.非工作人员 C.工程技术人员 D.围观群众

12.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

13.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

14.多塔作业时,处于高位的塔机(吊钩升至最高点)与低位塔机的垂直距离在任何情况下不得小于 (B) m。

A.1 B.1.5 C.2 D.3

15.易燃仓库内严禁使用 (A)照明灯具。

A.碘钨灯 B.25 瓦白炽灯 C.日光灯 D.防爆灯

16.项目教育是新工人被分配到项目以后进行的安全教育。下列内容不属于项目级安全教育的内容是 (B)。

A.施工现场安全管理规章制度

B.安全生产方针、政策、法规

C.安全生产纪律和文明生产要求

D.建安工人安全生产技术操作一般规定

17.《生产安全事故报告和调查处理条例》的规定, (C) 逐级上报至省、自治区、直辖市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。

A.一般事故 B.较大事故 C.重大事故 D.特别重大事故

18.生产经营单位的安全生产管理机构是专门负责 (D)的内设机构,其工作人员是专职安全生产管理人员。

A.安全生产管理 B.安全生产技术 C.安全生产教育培训 D.安全生产监督与管理

19.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

20.《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为 (B) 年。
A.2 B.3 C.4 D.5

21.《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

22.建筑施工发生安全事故的原因不包括 (A)。

A.社会因素 B.物的因素 C.环境因素 D.管理因素

23.施工单位应当设置安全生产管理机构,配备 (B)安全管理人员。

A.兼职 B.专职 C.业余 D.代理

24.分包单位应当服从总承包单位的安全生产管理,分包单位不服从管理

导致生产安全事故的，分包单位承担(C)责任。

A.全部 B.连带 C.主要 D.部分

25.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

26.生产经营单位使用涉及生命安全、危险性较大的特种设备,必须按照国家有关规定,由专业生产单位生产,(A),方可投入使用。

A.专业检测机构检测合格,取得安全标志

B.专业检测机构检测合格,报安全生产监督管理部门批准

C.专业检验机构检验合格,申请安全使用证

D.建立专门安全管理制度,定期检测评估

27.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

28.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

29.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

30.在脚手架主节点处必须设置一根横向水平杆（小横杆），用直角扣件扣紧，且严禁拆除，这是因为（D）。

- A.横向水平杆是构成脚手架整体刚度的必不可少的杆件
- B.横向水平杆是承传竖向荷载的重要受构件
- C.横向水平杆是承传竖向、水平荷载的重要受力构件
- D.横向水平杆是承受竖向荷载的重要受力杆件，又是保证脚手架整体刚度不可缺少的杆件

31.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

32.根据《建设工程安全生产管理条例》的规定,由施工单位对达到一定规模的危险性较大的分部分项工程编制的专项施工方案,实施前应当由(D)。

- A.施工单位技术负责人、专业监理工程师签字
- B.施工单位技术负责人、建设单位负责人签字
- C.建设单位技术负责人、总监理工程师签字
- D.施工单位技术负责人、总监理工程师签字

33.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

34.当塔吊的起重力矩大于相应工况下额定值的（ C ）时，应切断上升和幅度增大方向的电源，但电器可做下降和减小幅度方向的运动。

A.100% B.105% C.110% D.115%

35.《建设工程安全生产管理条例》规定，（ A ）负责对安全生产进行现场监督检查。

A.专职安全生产管理人员 B.工程项目监理 C.工程项目技术负责人 D.项目负责人

36.生产经营单位进行爆破、吊装等危险作业,应当安排（ A ）进行现场安全管理,确保操作规程的遵守和安全措施的落实。

A.专人 B.领导 C.技术工人 D.负责人

37.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

38.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 ）措施。

A.防霜 B.防水 C.防雾 D.防冻

39.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

40.《安全生产法》规定,生产经营单位的（ C ）对本单位的安全生产工作全面负责。

A.项目经理 B.技术负责人 C.主要负责人 D.法人

41.（ 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

42.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

43.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

44.满堂脚手架搭设高度在 8m 以下时,应在(D)设置连续水平剪刀撑。

A.横向 B.纵向 C.四周 D.顶部

45.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. 监理人员工 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

46. 根据我国《建设工程安全生产管理条例》的规定, (A) 是建筑生产中最基本的安全管理制度, 是所有安全规章制度的核心。

A. 安全生产责任制 B. 安全生产教育培训制度 C. 安全生产检查制度 D. 安全责任追究制度

47. 根据《建设工程安全生产管理条例》的规定, 属于施工单位安全责任的是 (B)。

A. 提供相邻构筑物的有关资料
B. 编制安全技术措施及专项施工方案
C. 办理施工许可证时报送安全施工措施
D. 提供安全施工措施费用

48. 劳务分包企业建设工程项目施工人员 50 人以下的, 应当设置 (A) 专职安全生产管理人员。

A. 1 名 B. 2 名 C. 3 名 D. 4 名

49. 《建设工程安全生产管理条例》规定, 依法批准开工报告的建设工程, 建设单位应当自开工报告批准之日起 (C) 日内, 将其保证安全施工的措施报送建设工程所在地的县级以上地方人民政府行政主管部门或者其

A.7 B.10 C.15 D.30

50.深度为 6m 的沟槽施工时，沟槽边（ B ） m 内禁止堆土。

A.0.8 B.1 C.1.2 D.1.5

51.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

52.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

53.电气设备保护零线和工作零线分开设置的系统即称为（ D ）系统。

A.TT B.TN C.C.TN D.TN—S

54.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

55.高处露天作业，缆索吊装及大构件起重吊装时，应根据作业高度和现场风力大小，对作业的影响程度，制定可靠的安全措施。遇有（ C ）大风时，上述施工应停止作业。

A.五级（含五级）以上 B.五级（不含五级）以上 C.六级（含六级）以上 D.六级（不含六级）以上

56.搭设脚手架立杆时，应遵守下列哪个规定？（ A ）

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

57.（ C ）是在应急响应过程中，为最大限度地降低事故造成的损失或危害，防止事故扩大，而采取的紧急措施或行动。

A.应急预案 B.应急准备 C.应急响应 D.应急演练

58.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

59.施工单位应当对（ D ）每年至少进行一次安全生产教育培训，其教育培训情况记入个人工作档案。

A.作业人员 B.管理人员 C.治安保卫人员 D.管理人员和作业人员

60.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

61.对水平混凝土构件模板支撑系统高度超过（ B ），或跨度超过 18m 的高大模板工程，建筑施工企业应当组织专家组进行论证审查。

A.5 m B.8 m C.10 m D.12 m

62.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位应当设立安全生产管

A) 人员。

A.专职安全生产管理 B.兼职安全生产管理 C.安全生产监理 D.专兼职
安全生产检查

63.安全教育的主要内容包括安全知识教育、安全技术教育和 (C)三个
方面。

A.安全卫生教育 B.劳动卫生教育 C.安全思想教育 D.环境保护教育

64.生产经营单位的 (D)必须按照国家有关规定经专门的安全作业培训,
取得相应资格,方可上岗作业。

A.作业人员 B.项目负责人 C.危险项目作业人员 D.特种作业人员

65. (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

66.起升钢丝绳在放出最大工作长度后,卷筒上的钢丝绳至少保留几圈?
(C)

A.1 圈 B.2 圈 C.3 圈 D.5 圈

67.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

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.建筑行业的“五大伤害”事故不包含（D）。

A.高处坠落 B.物体打击 C.机具伤害 D.中毒

70.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

71.《关于进一步规范房屋建筑和市政工程生产安全事故报告和调查处理工作的若干意见》中按照事故等级划分为重大事故的条件是（B）。

A.造成 3 人以下死亡，或者 10 人以下重伤，或者 1000 万元以下 100 万元以上直接经济损失的事故

B.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的事故

C.造成 30 人以上死亡，或者 100 人以上重伤，或者 1 亿元以上直接经济损失的事故

D.造成 3 人以上 10 人以下死亡，或者 10 人以上 50 人以下重伤，或者 1000 万元以上 5000 万元以下直接经济损失的事故

72.《建筑机械使用安全技术规程》（JGJ33-2012）规定，两台推土机在同一地区作业时，前后距离最小应大于（C）米。

A.6 B.7 C.8 D.9

73. 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。

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”

74.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

75.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

76.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

77.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

78.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。

B.3 年 C.4 年 D.5 年

79.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

80.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

81.高处作业的安全技术措施及其所需料具，必须列入工程的（B）。

A.预决算 B.施工组织设计 C.概算 D.安全技术交底

82.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

83.（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》

84.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

85. (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

86.(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

87. (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

88.对存在落后技术装备构成重大安全隐患的企业,要予以公布,责令限期整改,逾期未整改的将依法予以 (D)。

A.警告 B.停工整改 C.经济处罚 D.关闭

89.满堂脚手架搭设高度不宜超过 (B) m; 满堂脚手架施工层不得超过 1 层。

A.24 B.36 C.40 D.48

90.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

91.专职安全生产管理人员发现安全事故隐患,应当及时向(D)报告。

A.项目技术人员 B.项目负责人 C.安全生产管理机构 D.项目负责人和安全生产管理机构

92.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

93.《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

94.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

95.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

96. (A) 是一门为控制或消除生产劳动过程中的危险因素, 防止发生人身事故和财产损失而研究与应用的技术。

A.安全技术 B.安全技术措施 C.安全管理 D.安全管理措施

97.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

98.安装管道时必须有已完结构或 (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

99.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

100.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

101.《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

102.（A）执行监督检查任务时必须出示有效的监督执法证件；对涉及被检查单位的技术秘密和业务秘密，应当为其保密。

A.安全生产监督检查人员 B.安全生产值班人员 C.领班人员 D.安全生产员

103.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

104.（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

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/808065020073006036>