

# 2024 年天津市建筑安全员《B 证》考试模拟题及答案（推荐）

学校:\_\_\_\_\_ 班级:\_\_\_\_\_ 姓名:\_\_\_\_\_ 考号:\_\_\_\_\_

## 一、单选题(88 题)

1.过梁与过梁两端成（ D）角的三角形范围内及过梁净跨度 1/2 的高度范围内不得使用单排脚手架。

A.45° B.50° C.55° D.60°

2.对小车变幅的塔式起重机,起重力矩限制器应分别由（ D）进行控制。

A.起重量和起升速度 B.起升速度和幅度 C.起重量和起升高度 D.起重量和幅度

3.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

4.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

5.采用非常规起重设备、方法,且单件起吊重量在 100KN 及以上的起重吊装工程属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

6.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

7.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

8.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

9.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

10.《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

11.某建筑工程建筑面积 3 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( B )名专职安全生产管理人员。

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

12.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位采购的施工机具及配件,应当具有( D ),并在进入施工现场前进行查验。

A.使用许可证和产品合格证 B.产品许可证 C.生产许可证 D.生产许可证和产品合格证

13.人工挖扩孔时,孔下照明必须使用( A ) V 以下安全电压照明。

A.36 B.24 C.12 D.9

14.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

15.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

16.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。总承包单位对分包工程的安全生产承担(D)责任。

A.全部 B.主要 C.部分 D.连带

17.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

18.(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

19.《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

20.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

21.《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

22.在工地标准化评价检查程序和阶段，施工单位会同监理单位在房屋建筑工程主体施工阶段应进行自查自检的是（B）。

A.人工挖孔桩工程在施工进行到 80%时

B.高大模板工程混凝土浇筑前

C.10 层及其以上的房屋建筑工程在施工完成 3 层和封顶时分别进行一次

D.外脚手架拆除前

23.依据《安全生产许可证条例》（国务院 2004 年第 397 号）的规定,国家对建筑施工企业实施（A）制度。

A.安全生产许可 B.定期安全检查 C.施工许可证 D.行业监督

24.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

25.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

26.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

27.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

28.《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

29.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

30.《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他有关部门备案。

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

31.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

32.（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

33.大外墙板、内墙板放置时应该（D）。

A.将其固定，避免倾覆 B.在下部垫通长木方 C.使自稳角成  $70^{\circ}$ - $80^{\circ}$  D.专用堆放架内

34.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

35.安全生产管理是实现安全生产的重要（B）。

A.作用 B.保证 C.依据 D.措施

36.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

37.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

38.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

39.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

40.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逐级上报事故情况,每级上报的时间不得超过 (B )。

A.1 小时 B.2 小时 C.3 小时 D.4 小时

41.施工单位应当确保安全文明施工费专款专用,在财务管理中 ( B )列出安全防护、安全文明施工费用清单备查

A.一并 B.单独 C.认真 D.准确

42.施工单位应当向施工作业人员提供符合 (B ) 的劳动防护用品,并督促施工作业人员按照规定使用

A.企业标准 B.国家标准 C.地方标准 D.部门标准

43.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

44.根据《建设工程安全生产管理条例》,施工现场临时搭建的建筑物应



当符合 (A)。

A.国家标准 B.行业标准 C.质量有关要求 D.安全使用要求

45.特殊情况下经负责事故调查的人民政府批准,提交事故调查报告的期限可以适当延长,但延长的期限最长不超过 (C)

A.20 日内 B.30 日内 C.60 日内 D.90 日内

46.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

47.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

48.建设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。该施工单位员工集体宿舍 (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.所住员工必须无条件迁出

D.经工程所在地质量监督机构同意,可以继续使用

49.《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

50.焊机二次侧电源线长度最大不得超过（ B ） m。

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

51.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

52.人工开挖土方时，两人的操作间距应保持（ C ）。

A.1m B.1~2m C.2~3m D.5~4m

53.三级安全教育中,项目 (工地 )教育时间应不少于（ B ）学时。

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

54.人的失误是指人的行为结果偏离了被要求的（ B ）。

A.纪律 B.标准 C.制度 D.规章

55.下列对施工现场主要材料、半成品堆放的叙述，不正确的是（ D ）。

A.大型工具，应当一头见齐。

B.砂应堆成方，石子应当按不同粒径规格分别堆放成方。

C.混凝土构件堆放场地应坚实、平整，按规格、型号堆放。

D.各种模板应当按规格分类堆放整齐，地面应平整坚实，叠放高度一般不宜超高 2.6m，大模板存放应放在经专门设计的存架上。

56.高度大于 6 米的脚手架，宜采用（ B ）斜道作为人员上下通道。

A.人字型 B.之字型 C.一字型 D.伸缩型

57.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

58.在工地标准化评价检查程序中,施工单位会同监理单位在市政基础设施工程中应进行自查自检的阶段是 ( D )。

A.工程开工 1 个月或完成工程量的 20%时

B.工程每进行 2 个月或完成工程量的 40%时

C.工程进行到一半时

D.工程即将全部投入使用时

59.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

60.脚手架底层步距不应大于 ( A )。

A.2m B.3m C.3.5m D.4.5m

61.专职安全生产管理人员的配备应按 ( c ) 的规定配备。

A.企业负责人 B.地方政府 C.国务院建设行政主管部门 D.项目经理部

62.附着式升降脚手架架体结构高度不应大于 ( D ) 倍楼层高。

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

63.以下不是常规安全生产检查的方法的是 ( C )

A.看 B.量 C.敲 D.动作试验

64.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

65.（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

66.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

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.特种作业操作资格证需延期或者复审的,应当于期满前（ D）向发证部门或者异地相关部门办理延期或者复审手续。

A.7 日内 B.10 日内 C.2 个月内 D.3 个月内

69.下列关于施工场地划分的叙述，不正确的是（ C）。

A.施工现场的办公区、生活区应当与作业区分开设置。

B.办公生活区应当设置于在建建筑物坠落半径之外，否则，应当采取相应措施。

C.生活区与作业区之间进行明显的划分隔离，是为了美化场地。

D.功能区的规划设置时还应考虑交通、水电、消防和卫生、环保等因素。

70.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

71.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

72.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

73.《建筑起重机械安全监督管理规定》中规定,安装单位应当按照 ( B ) 及安全操作规程组织安装、拆卸作业。

A.安装、拆卸合同及安全协议书  
B.建筑起重机械安装、拆卸工程专项施工方案  
C.安全施工技术交底的有关资料  
D.安装、拆卸工程生产安全事故应急救援预案

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/506135001012010110>