

2024年-甘肃建筑安全员B证考试模拟题及答案

学校:_____ 班级:_____ 姓名:_____ 考号:_____

一、单选题(95题)

1.下列哪个不是事故处理的原则 (A)。

- A. 安全第一、预防为主的原则 B. “四不放过”原则 C. 公正、公开的原则
D. 实事求是、尊重科学的原则

2.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

3.潮湿场所开关箱中的漏电保护器，其额定漏电动作电流为 (A)。

- A. 15mA B. 20mA C. 30mA D. 40mA

4. (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

5.生产安全事故，对负有责任的生产经营单位除要求其依法承担相应的赔偿等责任外，发生特别重大事故的，由(C)依照下列规定处以罚款：

处五百万元以上一千万元以下的罚款；情节特别严重的，处一千万元以上二千万元以下的罚款。

- A. 市建委 B. 地方人民政府 C. 安全生产监督管理部门 D. 上级单位

6.落地式脚手架剪刀撑斜杆用旋转扣件固定在与其相交的横向水平杆伸出端或立杆上，旋转扣件中心线至主节点的距离不应（A）。

A. 大于 150mm B. 小于 150mm C. 大于 300mm D. 小于 300mm

7.按照建设部的有关规定，对达到一定规模的危险性较大的分部分项工程中涉及深基坑、地下暗挖工程、高大模板工程的专项施工方案，施工单位应当组织（A）进行论证、审查。

A. 专家 B. 监理工程师 C. 施工单位技术人员 D. 专业监理工程师

8.垂直运输机械作业人员、安装拆卸工、爆破作业人员、起重信号工、登高架设作业人员等特种作业人员，必须按照国家有关规定经过（A）培训，并取得特种作业操作资格证书后，方可上岗作业。

A. 专门的安全作业 B. 三级教育 C. 安全教育 D. 安全技能

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

A. 违章指挥行为 B. 易发生重大事故部位、环节 C. 即发性事故危险隐患
D. 违章作业行为

10.采用扣件式钢管脚手架作模板立柱支撑时，立柱必须设置纵横向扫地杆，纵上横下，使直角扣件与立杆扣牢须在离地（A）。

A. 200mm 处 B. 250mm 处 C. 300mm 处 D. 350mm 处

11.安全生产管理人员负责对安全生产进行现场监督检查,对于违章指挥、

违章操作的,应当立即 (A)

A. 制止和纠正 B. 向项目负责人报告 C. 向主要负责人报告 D. 帮助整改

12.根据《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位的 (D)应当经建设行政主管部门考核合格后方可任职。

A. 从业人员 B. 安全生产管理人员 C. 特种作业人员 D. 主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员

13.《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

14.开关箱与用电设备的水平距离不宜超过 (A)。

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

15.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. 调换

16.房屋拆除应当由 (A) 承担, 由施工单位负责人对安全负责。

A. 具备相应资质等级的施工单位 B. 基本具备保证安全条件的建筑施工单位 C. 一般的建筑施工单位 D. 建设单位

17.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

18.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

19.脚手架底层步距不应大于（A）。

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

20.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（√）

21.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

22.（D）就是要求在进行生产和其他工作时把安全工作放在一切工作的首要位置。

A. 预防为主 B. 以人为本 C. 安全优先 D. 安全第一

23.国家实行生产安全事故责任追究制度，依照本法和有关法律、法规的规定追究（A）的法律责任。

A. 生产安全事故责任人员 B. 相关企业领导 C. 技术员工 D. 项目经理

24.连墙件应靠近主节点设置，是为了（D）。

A. 便于施工 B. 便于连墙件设置 C. 便于立杆接长 D. 保证对脚手架发生横向整体失衡的约束作用

25. 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

26. 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

27. 《建设工程安全生产管理条例》规定, 施工单位应当向作业人员提供(B), 并书面告知危险岗位的操作规程和违章操作的危害。

A. 劳动防护用品 B. 安全防护用具和安全防护服装 C. 安全防护用品 D. 个人防护用品

28. 《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

29. 安装、维修、巡检或拆除临时用电设备或线路, 必须由(C)完成。

A. 施工作业人员 B. 安全员 C. 电工 D. 施工人员

30. 施工单位的(B)是建设工程项目安全生产的第一责任人。

A. 企业法人 B. 项目负责人 C. 企业技术负责人 D. 项目安全员

31.根据《安全生产法》的规定,生产经营单位发生生产安全事故后,事故现场人员应当立即报告 (A)

A. 本单位负责人 B. 安全生产监督管理部门 C. 司法部门 D. 工会

32.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

33.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

34.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

35.安全交底应有书面材料,有 (C)

A. 双方的签字 B. 交底日期 C. 双方的签字和交底日期 D. 安全员签字和交底日期

36.《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

37.依照《安全生产法》规定, 生产经营单位必须保证上岗的从业人员都经过 (D), 否则, 生产经营单位要承担法律责任。

A. 安全生产教育 B. 安全技术培训 C. 安全作业培训 D. 安全生产教育和培训

38. (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. 事故发生的广度和危害程度

39.基坑(槽)上口堆放模板为(B)以外。

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

40.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

41.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

42.建筑施工企业安全生产许可证有效期满需要延期的,应当于期满前(A)个月向原安全生产许可证颁发管理机关办理延期手续。

A. 3 B. 2 C. 4 D. 6

43.以下不属于安全检查的形式的是(C)。

A. 定期安全生产检查 B. 专业性安全生产检查 C. 常规安全生产检查 D. 季节性及节假日前后安全检查

44.依照《安全生产法》规定,生产经营单位的主要负责人和安全管理人
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

45.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

46.施工现场急救员应经培训考核合格,持(C)上岗。

A. 特种作业人员岗位安全资格证书

B. 卫生部门核发的施工现场急救员岗位证书

C. 省建筑工程主管部门核发的《施工现场急救员岗位证书》

D. 省安全生产监督管理部门核发的施工现场急救员岗位证书

47.冷拉钢筋运行方向的端头应(C),防止在钢筋拉断或夹具失灵时钢
筋弹出伤人。

A. 固定 B. 夹牢 C. 设防护装置 D. 远离作业人员

48.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

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.以下不属于施工用电组织设计内容的是（B）。

- A. 现场勘探
- B. 进行路线计算
- C. 绘制电气平面图、立面图和接线系统图
- D. 设计防雷装置

51.建筑施工企业对检查出的事故隐患必须采取五到位的措施,五到位的内容是（A）。

- A. 措施、责任、资金、时限、预案
- B. 措施、目标、资金、时限、预案
- C. 措施、责任、资金、时限、方法
- D. 方案、方法、时限、预案、复查

52.（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

53.（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. 管理
- D. 管理措施

54.（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

55.气焊使用的乙炔气瓶应当放置在距明火（C）米以外的地方。

- A. 5
- B. 8
- C. 10
- D. 15

56.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

57. 施工单位在编制施工组织设计时，应当根据建筑工程的特点制定相应的（B）。

A. 安全防护设施 B. 安全技术措施 C. 安全技术制度 D. 质量技术制度

58. 悬空作业安装管道时必须以已完结构或操作平台为立足点，严禁在安装的管道上（D）。

A. 堆物 B. 站立 C. 行走 D. 站立和行走

59. 《建设工程施工现场安全防护、场容卫生及消防保卫标准》规定：施工升降机轿厢内搭乘人员不超过（B）人。

A. 8 B. 9 C. 10 D. 11

60. 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

61. 施工企业安全生产评价每年度应至少进行（A）次自我考核评价。

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

62. 附着式升降脚手架架体全高与支承跨度的乘积不应大于（A）。

A. 110m B. 120m C. 130m D. 150m

63.施工现场用电工程中，PE 线上每处重复接地的接地电阻值不应大于（ B ）。

A. 4Ω B. 10Ω C. 15Ω D. 30Ω

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.基坑开挖时，坑边地面沉降监测点不少于（ B ）个。

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

66.电焊时严禁借用金属管道、金属脚手架、结构钢筋等金属物搭接代替（ A ）使用。

A. 导线 B. 支撑物 C. 接地线 D. 防护物

67.国家对女职工和未成年工实行（ B ）

A. 特殊社会保障 B. 特殊劳动保障 C. 特殊劳动保险 D. 特殊工资补贴

68.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

69.对脚手架工程、施工用电、基坑支护、模板工程、起重吊装作业、塔吊、物料提升机及其他垂直运输设备等专业性较强的项目，要单独编制（ C ）。

A. 冬期施工安全技术措施 B. 雨期施工安全技术措施 C. 专项安全施工

组织设计 D. 夜间施工安全技术措施

70.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

71.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

72.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

73.脚手架作业层的脚手板铺设规定为 (C)。

A. 可以不满铺

B. 可以满铺、铺稳

C. 应铺满、铺稳, 离开墙面不超过 120mm-150mm

D. 应铺满、铺稳, 离开墙面 200mm-300mm 处可以不设任何防护

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/418071113034007006>