

# 2022 年度北京市安全员职业资格 A 证考试 (含答案)

## 一、判断题(5题)

1.吊装作业时,应按规定设置作业警戒区,警戒区可以不设专人监护。

A. 正确 B. 错误

2.吊钩由于长期使用产生剥裂,必须对其焊接修补后方可继续使用。

A. 正确 B. 错误

3.不得用挖掘机铲斗吊运物料。

A. 正确 B. 错误

4.冬期施工前应制定防滑、防冻、防爆、防中毒、防火等措施。

A. 正确 B. 错误

5.在禁火区内动火作业以及在容器管道内进行焊接(气割)作业时必须设监护人,其目的是保证安全措施的执行。

A. 正确 B. 错误

## 二、单选题(85题)

6.施工单位应依据灭火及应急疏散预案,()开展灭火及应急疏散的演练。

A. 每月 B. 偶尔 C. 经常性 D. 定期

7.英国建筑施工安全工作总体来说是( )

A. 人员素质高 B. 一切依法办事 C. 制度严密 D. 违法成本高

8.超过一定规模危险性较大的分部分项工程专项方案经论证后需做重大修改的,施工单位应当按照论证报告修改,并( )专家进行论证。

A. 认定 B. 重新组织 C. 无需 D. 放弃

9.根据《建设工程安全生产管理条例》,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,应当及时向项目负责人和安全生产管理机构报告;对违章指挥、违章操作的,应当( )

A. 立即上报 B. 处以罚款 C. 立即制止 D. 给予处分

10.《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( )证书,方可上岗作业。

A. 操作资格 B. 许可 C. 安全 D. 岗位

11.当吊重超过最大起重量并小于最大起重量的 110% 时,( )应当动作,使塔机停止提升方向的运行。

A. 起重力矩限制器 B. 变幅限制器 C. 行程限制器 D. 起重量限制器

12.施工升降机应安装超载保护装置,超载保护装置在载荷达到额定载重量的 110% 前应能( )

A. 自动切断专用开关箱电源 B. 启动自动报警装置 C. 正常允许启动 D. 中止吊笼启动

13.《建筑施工企业许可证管理规定》规定,国家对建筑施工企业实行( )制度。

A. 资格 B. 许可 C. 建筑业企业资质 D. 施工许可

14. (自事故发生之日起 30 日内,事故造成的伤亡人数发生变化的,应当及时补报。

A. 道路交通事故 B. 火灾事故 C. 建筑工程事故 D. 所有事故

15.根据建设部的有关规定,施工单位( )的工人,必须接受三级安全培训教育,经考核合格后,方能上岗。

A. 转岗 B. 新入场 C. 变换工种 D. 从事特种作业

16.装载机前轮应与沟槽边缘保持不少于( )的安全距离,并放置挡木挡掩。

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

17.以下情况,滑轮应予以报废的是( )

A. 裂纹或轮缘破损

B. 滑轮绳槽壁厚磨损量达原壁厚的 10%

C. 滑轮槽底的磨损量超过相应钢丝绳直径的 20%

D. 滑轮绳槽壁厚磨损量达原壁厚的 15%

18.施工现场应实行( )管理,并应采用( )围挡。

A. 封闭、硬质 B. 半封闭、硬质 C. 封闭、软质 D. 半封闭、软质

19.塔式起重机工作能力的最重要参数是( )

A. 最大高度 B. 臂长 C. 额定起重力矩 D. 起重量

20.当立柱底部不在同一高度时,高处的纵向扫地杆应向低处延长不少于( )高低差不得大于 1m,立柱距边坡上方边缘不得小于 0.5m。《建筑施工模板安全技术规范 JGJ162-2008》第 6.4.2条)

A. 一跨 B. 两跨 C. 三跨 D. 四跨

21.安全技术交底应( )

A. 全面有针对性 B. 编写一份存档即可 C. 可不填写时间 D. 交底人可以不签字

22.电梯井口应设置防护门,其高度不应小于( )m 防护门底端距地面高度不应大于 50mm , 并应设置挡脚板。

A. 1.2 B. 1.5 C. 1.8 D. 2

23.下列对施工现场主要材料、半成品堆放的叙述,不正确的是( )

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。

24.对水平混凝土构件模板支撑系统高度超过( )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. 3m B. 8m C. 12m D. 18m

25.安全生产责任制要在( )上下真功夫,这是关键的关键。

A. 健全、完善 B. 分工明确 C. 贯彻落实 D. 奖罚兑现

26.物料提升机吊笼(吊篮)的两侧应设置不低于( )高的安全挡板或挡网。

A. 80cm B. 90cm C. 100cm D. 110cm

27.钢筋冷拉机制动块磨损量不应大于原厚度的( )制动应灵敏。

A. 0.25 B. 0.5 C. 0.6 D. 0.8

28.人工开挖时,两个人操作安全间距应保持( )。

A. 1m B. 1—2m C. 2—3m D. 3—4m

29.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位发生生产安全事故,应当按照国家有关伤亡事故报告和调查处理的规定,及时、如实地向( )或者其他有关部门报告。

A. 负有安全生产监督管理职责的部门 B. 建设行政主管部门 C. 劳动部门 D. 负责安全生产监督管理的部门、建设行政主管部门

30.施工现场用电系统中,N线的绝缘色应是( )

A. 黑色 B. 白色 C. 淡蓝色 D. 棕色

31.配电箱、开关箱送电操作顺序为( )

A. 分配电箱—开关箱—总配电箱

B. 总配电箱—分配电箱—开关箱

C. 总配电箱—开关箱—分配电箱

D. 开关箱—分配电箱—总配电箱

32.学习国内外建筑安全管理先进理念与技术,重点是推动和改革企业( )模式。

A. 发展工作 B. 安全管理 C. 技术管理 D. 理念与思路

33.当采用扣件式钢管做支撑模板的立柱时,每根立柱底部应设置底座及垫板,垫板厚度不得小于( )mm。

A. 30 B. 50 C. 60 D. 100

34.安全防护设施的验收应按类别逐项检查,( )后方可使用,并应作出验收记录。

A. 移交 B. 转移 C. 验收 D. 交底

35.三级安全教育是指哪三级( )?

A. 企业法定代表人、项目负责人、班组长

B. 公司、项目、班组

C. 总包单位、分包单位、工程项目

D. 分包单位、工程项目、班组

36.柴油打桩锤在( )的桩基础施工中的使用受到一定限制。

A. 城区 B. 郊区 C. 乡村 D. 县城

37. “4M理论将事故原因归纳为四大因素,其中不包括哪个因素。

A. 人的因素 B. 设备因素 C. 技术因素 D. 作业因素

38.工作坑内,人员上下应设符合规定的和固定牢固的( )

A. 安全带 B. 安全网 C. 安全梯 D. 安全绳

39.《建设工程管理条例》规定,(负责对进行现场监督检查。

A. 专职管理人员 B. 工程项目技术人员 C. 工程项目施工员 D. 项目负责人

40.职业病防治工作坚持( )的方针。

A. 预防为主,防治结合 B. 预防为主,综合治理 C. 预防为主,防消结合 D. 治理为主,防治结合

41.特别潮湿场所、导电良好的地面、锅炉或金属容器内的照明,电源电压不得大于( )

A. 220V B. 36V C. 24V D. 12V

42.在对塔式起重机吊钩进行定期检查时,下列哪种情况不必予以报废( )

A. 用 20 倍放大镜观察表面有裂纹  
B. 心轴磨损量超过其直径的 5%  
C. 挂绳处截面磨损量超过原高度的 10%  
D. 开口度比原尺寸增加 5%

43.法国实现监察长制度,他们既代表政府监督企业守法,又督促( )维护工人利益。

A. 工会 B. 企业 C. 法庭 D. 政府

44. ()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. 吊钩保险 C. 超高限制器 D. 钢丝绳防脱槽装置

45. 以下哪项属于人的不安全行为( )

A. 以手代替工具操作 B. 攀坐安全位置 C. 行走安全通道 D. 不冒险进入危险场所

46. 桩基作业结束后,应将桩锤落下,切断( )和电路开关、停机制动后人可离开。

A. 电源 B. 水源 C. 气源 D. 油路

47. 开始起吊时,应先将构件吊离地面( )mm 后停止起吊,并检查起重机的稳定性、制动装置的可靠性、构件的平衡性和绑扎的牢固性等,待确认无误后,方可继续起吊。

A. 50-100 B. 200-300 C. 500-600 D. 900-1000

48. ()是我国第一部规范建设工程的行政法规,标志着我国建设工程管理进入了法制化、规范化发展的新时期。

A. 《建设工程管理条例》 B. 《许可证条例》 C. 《建筑法》 D. 《法》

49. 《安全生产法》规定了生产经营单位主要负责人对本单位安全生产工作所负的职责,其中最重要的一条是( )

A. 建立健全本单位安全生产责任制

B. 及时、如实报告生产安全事故



C. 保证安全生产投入的有效实施

D. 编制、实施本单位的安全事故应急预案

50. (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

51. 下列关于施工升降机使用叙述错误的是：

A. 当遇大雨、大雪、大雾、施工升降机顶部风速大于 20m/s 或导轨架、电缆表面结有冰层时,不得使用施工升降机。

B. 必须使用行程限位开关作为停止运行的控制开关。

C. 使用期间,使用单位应按使用说明书的要求对施工升降机定期进行保养。

D. 在施工升降机基础周边水平距离 5m 以内,不得开挖井沟,不得堆放易燃易爆物品及其他杂物。

52. 《安全生产法》第二十八条规定:生产经营单位新建、改建、扩建工程项目的( )必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用。

A. 生活设施 B. 福利设施 C. 安全设施 D. 工作设施

53. 学习国内外建筑安全管理先进理念与技术,重点是安全管理( )的转换。

A. 工作作风 B. 工作方法 C. 工作理念 D. 工作时间

54. 起重作业中,除了( )外均可用地锚来固定。

A. 拖拉绳 B. 缆风绳 C. 动滑轮 D. 卷扬机

55. 《建设工程管理条例》规定, 建设单位在编制工程( )时, 应当确定建设工程安全作业环境及安全施工措施所需的费用。

A. 施工预算 B. 施工方案 C. 概算 D. 决算

56. (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. 吊钩保险 C. 超高限制器 D. 钢丝绳防脱槽装置

57. 英国从 1833 年就实施向企业派遣( )制度。

A. 安全监督官员 B. 主要负责人 C. 工党领袖 D. 监察人员

58. 分包工程承包人( )具有相应的资质, 并在其资质等级许可的范围内承揽义务。

A. 应 B. 必须 C. 可以 D. 不需要

59. 根据《特种作业人员安全技术考核管理规则》(GB5306-85) 的规定, 取得操作证的特种作业人员, 必须定期进行复审, 复审每( )一次。

A. 1 年 B. 2 年 C. 4 年 D. 6 年

60. 《建设工程管理条例》规定, 发生生产安全事故后, 施工单位应当采取措施防止事故扩大, 保护事故现场。需要移动现场物品时, 应当( )妥善保管有关证物。

A. 绘制简图 B. 拍照或者录像 C. 做出书面标记 D. 做出标记和书面记录

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/136132123152011010>