

2023 年安全员考试 A 证模考(含答案)

一、判断题(5 题)

1.在工伤保险机制中政府的任务是预防事故和支付事故发生后的保险费。

A.正确 B.错误

2.做防雷接地机械上的电气设备,所连接的 PE 线必须同时做重复接地。

A.正确 B.错误

3.《建筑起重机械安全监督管理规定》中规定:施工现场有多台塔式起重机作业时,使用单位应当组织制定并实施防止塔式起重机相互碰撞的安全措施。

A.正确 B.错误

4.人员流动性大是建筑施工的特点之一。

A.正确 B.错误

5.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

二、单选题(85 题)

6.高空施焊时必须使用标准的防火(), 戴头罩。

A.焊具 B.安全带 C.工作服 D.工具

7.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%

8.《国务院关于进一步加强对企业工作的通知》(国发(2010)23号)规定企业发生重大生产安全责任事故,追究事故企业主要负责人责任;触犯法律,依法追究事故企业主要负责人或()和上级企业负责人的法律责任。

- A.企业承包人
- B.企业实际控制人
- C.企业合伙人
- D.企业持股人

9.圆盘锯在木料接近尾端时,应由()。

- A.上手推料
- B.下手拉料
- C.上下手同时进行
- D.上下手不动

10.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

11.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()责任。

- A.全部
- B.主要
- C.部分
- D.连带

12.《国务院关于进一步加强对企业安全生产工作的通知》(国发(2010)23号)规定企业发生重大生产安全责任事故,追究事故企业主要负责人

责任;触犯法律,依法追究事故企业主要负责人或()和上级企业负责人的法律责任。

A.企业承包人 B.企业实际控制人 C.企业合伙人 D.企业持股人

13.《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

14.安全生产管理的根本目的是()。

A.消除隐患,杜绝事故

B.避免造成人身伤亡,财产损失

C.提高企业安全生产管理水平

D.保证生产经营活动中的人身安全,财产安全,促进经济发展

15.塔式起重机主要部件和安全装置应进行经常性检查,每()不少于一次,并应有记录;使用周期超过()时,应进行一次全面检查,合格后方可继续使用。

A.周、一个月 B.月、一年 C.季、一年 D.6个月、一年

16.《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

17.临边作业的防护栏杆应由横杆、立杆及不低于()mm高的挡脚板组成。

A.100 B.150 C.180 D.200

18.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

19.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.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。

20.《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

21.《法》规定生产经营单位应当建立健全(),采取技术、管理措施,及时发现并消除事故隐患。

A.责任制 B.教育培训制度 C.安全事故隐患排查治理制度 D.安全责任追究制度

22.钢筋机械切料时,应在()握紧并压住钢筋以防末端弹出伤人。

A.活动刀片一侧 B.固定刀片一侧 C.两侧 D.左侧

23.按照建设部的有关规定,开挖深度超过()的基坑、槽的土方开挖工程应当编制专项施工方案。

A.3m (含 3m) B.5m C.5m (含 5m) D.8m

24.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

25.《建设工程管理条例》规定,对于达到一定规模的危险性较大的分部
分项工程,施工单位应当编制()。

A.单项工程施工组织设计 B.安全施工方案 C.专项施工方案 D.施工组织设计

26.“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

27.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

28.安全管理工作应当以()为主,即通过有效的管理和技术手段,从而使事故发生的概率降低到最低。

A.管理 B.控制 C.协调 D.预防

29.装载机铲斗不得()。

A.载物 B.载人 C.倒运水泥 D.倒运模板

30.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

31.《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

32.二氧化碳气体保护焊机整机应具备防尘、防水、()等功能。

A.防爆 B.防烟雾 C.防雪 D.防震

33.安全生产教育和培训范围是()。

A.分包单位的职工 B.总包单位的职工 C.本企业的职工与分包单位的职工 D.有违章作业记录的职工

34.塔式起重机停用()以上的,在复工前,应重新进行验收,合格后方可使用。

A.1个月 B.3个月 C.6个月 D.12个月

35.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

36.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

37.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

38.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

39.施工升降机的组成结构中,主要有导轨架、吊笼、防护围栏、附墙架和楼层门等组成的是()。

A.钢结构件 B.传动机构 C.安全装置 D.控制系统

40.履带式起重机作业时,坡度不得大于(),与沟渠基坑保持安全距离。

A.5° B.4° C.3° D.2°

41.采用双机抬吊时,宜选用同类型或性能相近的起重机,负载分配应合理,单机载荷不得超过额定起重量的()%。

A.60 B.70 C.80 D.90

42.当吊重超过最大起重量的 110%时,起重量限制器应当动作,使塔机停止向()方向运行。

A.上升 B.下降 C.左右 D.上下

43.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%

44.当采用编结连接时,编结长度不应小于 15 倍的绳径,且不应小于()mm。

- A.100 B.300 C.900 D.1200

45.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

46.()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

47.根据《安全色》规定,安全色分为红、黄、蓝、绿四种颜色,分别表示()。

- A.禁止、指令、警告和提示 B.指令、禁止、警告和提示 C.禁止、警告、指令和提示 D.提示、禁止、警告和指令

48.雨期开挖基槽(坑)或管沟时,应注意()

- A.边坡稳定 B.排水 C.加固 D.降水

49.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

50.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

51.现浇钢筋混凝土梁、板,当跨度大于()时,模板应起拱;当设计无具体要求时,起拱高度宜为全跨长度的 $1/1000 \sim 3/1000$ 。

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

52.当塔式起重机的起重臂根部铰点高度超过()时应配备风速仪。

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

53.危险性较大的分部分项工程,经专家论证提交论证报告后,经施工单位()、项目总监理工程师、建设单位项目负责人签字后方可组织实施。

A.技术负责人 B.项目负责人 C.分管安全生产经理 D.技术经理

54.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。

55.在起重吊装中,钢丝绳捆绑点的选择主要依据是被吊物的()。

A.重量 B.外形尺寸 C.重心 D.用途

56.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

57.交流焊机接线柱的螺帽、铜垫圈、母线应紧固,螺母()缺损、烧蚀、松动。

A.不应有 B.可以有 C.可适当有 D.允许有

58.建筑施工企业不得招用未满()周岁的未成年人,国家另有规定除外。

A.15 B.16 C.17 D.18

59.生产经营单位与从业人员订立的劳动合同,应当载明有关保障从业人员劳动安全和()的事项。

A.事故应急措施 B.防止职业危害 C.安全技术措施 D.职业危害申报

60.电焊机接地线接地电阻不得大于() Ω 。

A.4 B.5 C.10 D.15

61.气瓶(乙炔瓶、氧气瓶)与焊炬相互间的距离不应小于()m。

A.5 B.10 C.15 D.20

62.雨天和雪天进行高处作业时,必须采取可靠的防滑、防寒和()措施。

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/347162145045006056>