

单位招聘考试起重机械指挥(试卷编号121)

1. [单选题]在剪切力作用下所产生的应力叫做()。

- A) 扭转应力
- B) 剪切应力
- C) 弯曲应力

答案:B

解析:

2. [单选题]下图中箭头所指的装置是()。

- A) 牛腿
- B) 轨道端部止档
- C) 加强筋

答案:B

解析:

3. [单选题]()是指起重机每日作业前、运转中及作业后,为及时发现隐患,保持良好的工况进行的检查和预防性保养。

- A) 定期保养
- B) 二级保养
- C) 例行保养

答案:C

解析:

4. [单选题]起重作业中的“四会”是指:会使用、会维护、会检修和()。

- A) 会排除故障
- B) 会更新设备
- C) 会起重吊运

答案:A

解析:

5. [单选题]升降机吊笼起动困难的原因之一是载荷()。

- A) 偏载
- B) 均载
- C) 超载

答案:C

解析:

6. [单选题]在起吊时钢丝绳受力不均,使吊物晃动、倾斜,其原因是()。

- A) 绑扎不当
- B) 没找准重心

C) 操作失误

答案:B

解析:

7. [单选题] 物体离地越高, 其()就越大, 一旦坠落, 其转化的动能也越大, 因此造成的危害也越严重。

A) 热能

B) 势能

C) 潜能

答案:B

解析:

8. [单选题] 在起重吊装中, 钢丝绳捆绑点的选择主要依据是物体的()。

A) 重量

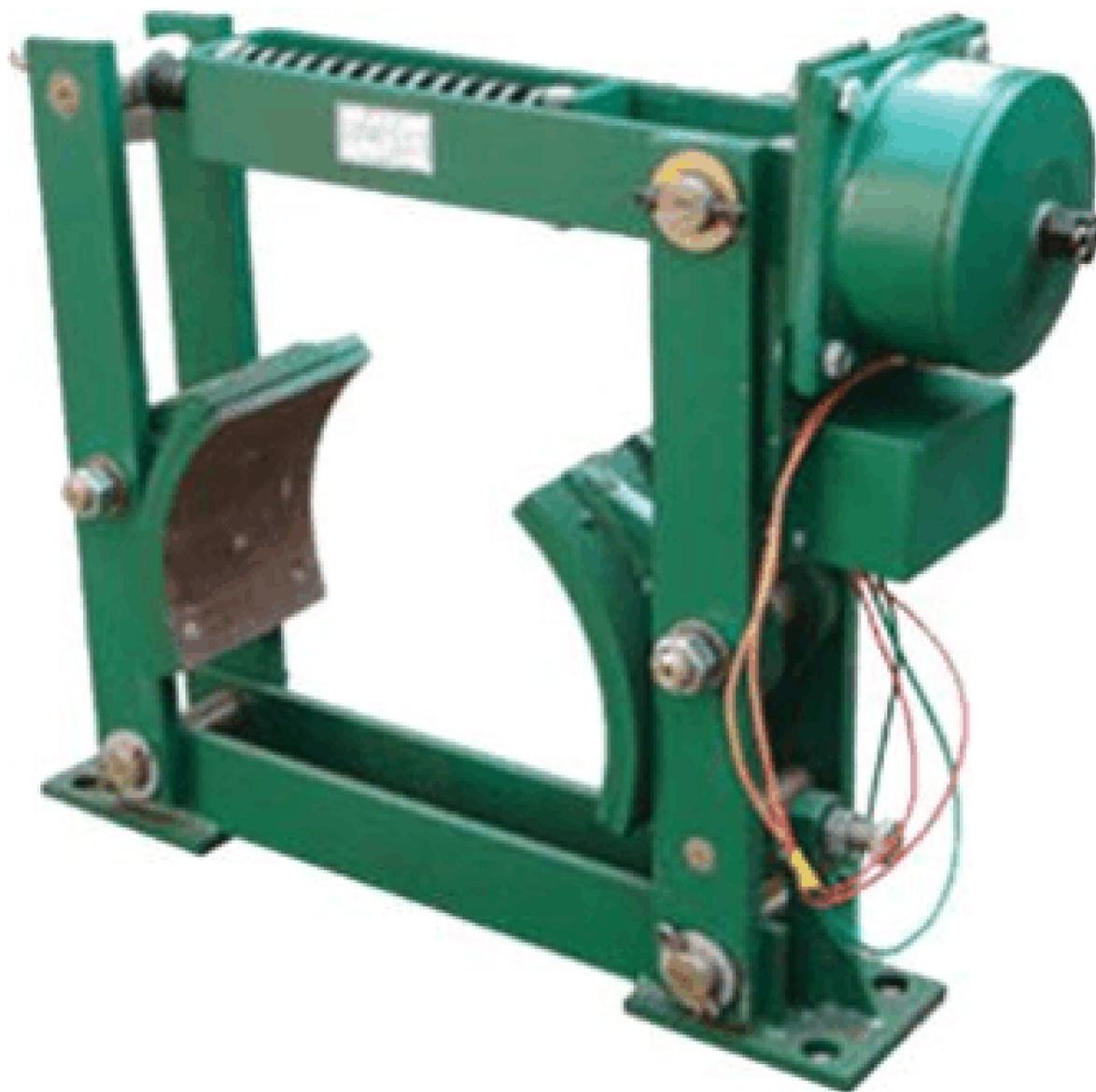
B) 外形尺寸

C) 重心

答案:C

解析:

9. [单选题] 图中制动器是()。



A) 块式制动器

B) 带式制动器

C) 盘式制动器

答案:A

解析:

10. [单选题]吊点的选择必须保证吊索受力均匀, 保证吊运过程中吊钩与吊物的重心相()。

A) 水平

B) 垂直

C) 无关

答案:B

解析:

11. [单选题]在起重机中主要的着火源来自()方面, 如电火花(电路开启、切断、保险丝熔断等), 电气线路超负荷, 短路, 接触不良等; 除此之外, 司机吸烟后烟蒂乱丢等都能引起火灾。

A) 电气

B) 机械

C) 液压

答案:A

解析:

12. [单选题]板钩心轴磨损达原尺寸的()应予以报废。

A) 0.05

B) 0.15

C) 0.5

答案:A

解析:

13. [单选题]对双小车起重机进行静载试验时, 两小车的主钩应()进行试吊。

A) 分别

B) 同时

C) 任选一个

答案:B

解析:

14. [单选题]单手自然握拳置于头上, 轻触头顶, 表示()。

A) 要主钩

B) 要付钩

C) 上升

答案:A

解析:

15. [单选题]常规条件下, 一般安全帽的使用期限不超过()年。

A) 1

B) 2

C) 3

答案:C

解析:安全帽3年期

16. [单选题]特种设备投入使用前或者投入使用后30日内,未向特种设备安全监督管理部门登记,擅自将其投入使用的逾期未发改正的,处()以下罚款。

A) 1万以上20万以下

B) 1万以上10万元以下

C) 2000元以上1万元

答案:B

解析:

17. [单选题]滑轮径向磨损量达到钢丝绳直径()时,应予报废。

A) 0.2

B) 0.25

C) 0.3

答案:B

解析:

18. [单选题]如电器失火,应首先断电,未断电时,禁用()灭火器材,以防触电。()

A) 泡沫

B) 二氧化碳

C) 干粉

答案:A

解析:

19. [单选题]起重机械常用的制动器有()。

A) 液压制动器

B) 电磁制动器

C) 其他选项都对

答案:C

解析:

20. [单选题]常用于连接葫芦、滑轮的卸扣是()卸扣。

A) D型

B) C型

C) 销子式

答案:B

解析:

21. [单选题]在起重作业中,一般选用的钢丝绳是()。

A) 同向捻

B) 混合捻

C) 交互捻

答案:C

解析:

22. [单选题] 当吊绳间的夹角为 150° 时, 则每根钢丝绳所受的拉力为()。

A) 小于物体的重量

B) 等于物体的重量

C) 大于物体的重量

答案:C

解析:

23. [单选题] 物体的重力是地球对它的()。

A) 主动力

B) 吸引力

C) 平衡力

答案:B

解析:

24. [单选题] 电火花通常造成人体大面积的: ()。

A) 划伤

B) 烫伤

C) 灼伤

答案:C

解析:

25. [单选题] 臂架铰点高度大于() 的塔式起重机设置风级风速报警器。

A) 30m

B) 50m

C) 80m

答案:B

解析:

26. [单选题] 起重机司机在吊运作业时, 必须听从()。

A) 企业领导

B) 班组长

C) 起重指挥

答案:C

解析:

27. [单选题] 使用三脚架应绑扎牢固, () 相等, 杆脚固定可靠, 不可斜吊。

A) 杆长

B) 杆距

C) 杆粗

答案:B

解析:

28. [单选题]如遇指挥信号不明或发现指挥信号有错误,司机()不开车。

A) 禁止

B) 有权

C) 必须

答案:B

解析:

29. [单选题]起重用的钢丝绳(6B19)在一个捻距内的断丝数达()时叫断丝超标,应报废。

A) 4根

B) 8根

C) 12根

答案:C

解析:

30. [单选题]现有 6×37 的交互捻钢丝绳,表面已有磨损和锈蚀,折减系数为0.5,求捻距内断丝为()丝应报废。

A) 22

B) 11

C) 8

答案:B

解析:

31. [单选题]电动机是一种将()转换成机械能并输出机械转矩的动力设备。

A) 电能

B) 热能

C) 机械能

答案:A

解析:

32. [单选题]起重重物时,如果手柄推到第二档,乃不能起吊,除了电气故障外,很可能是()。

A) 停电

B) 超载

C) 机械故障

答案:B

解析:

33. [单选题]电控调速(包括可控硅定子调压、涡流制动、能耗制动、可控硅供电、直流机组供电等

)的起升机构、()的起升机构均应设超速保护。

- A) A行星差动
- B) B调压调速
- C) C调压调频调速

答案:A

解析:

34. [单选题]作为一个起重吊运作业人员完全允许而且应当通过自己的辛勤劳动获得()。

- A) 精神利益
- B) 物质利益
- C) 先进称号

答案:B

解析:

35. [单选题]力是物体间的相互作用,因此它们必然是()。

- A) 有先有后
- B) 有快有慢
- C) 成对出现

答案:C

解析:

36. [单选题]利用手的指拇长度的尺寸及宽度尺寸来测量物体的一种方法是()。

- A) 跨步法
- B) 指拇法
- C) 虎口法

答案:B

解析:

37. [单选题]钢丝绳环眼的选用,可按钢丝绳的()而定。

- A) 钢丝绳直径大小
- B) 钢丝绳的强度
- C) 钢丝绳的长度

答案:A

解析:

38. [单选题]液压缓冲器将碰撞能量主要转化为()能量。

- A) 压缩能
- B) 动能
- C) 热能
- D) 势能

答案:C

解析:

39. [单选题]单联滑轮组的特点是绕入卷筒的钢丝绳数为（ ）。

- A) 一根
- B) 二根
- C) 三根
- D) 四根

答案:A

解析:

40. [单选题]液体静压力永远垂直于作用面，是（ ）力。

- A) 剪切
- B) 拉伸
- C) 扭转
- D) 压缩

答案:D

解析:

41. [单选题]灭火的基本方法有（ ）、隔离法、窒息法、中断化学反应法。

- A) 气体灭火法
- B) 渣土灭火法
- C) 喷水灭火法
- D) 冷却法

答案:D

解析:

42. [单选题]特种设备目录由国务院负责（ ）部门制定，报国务院批准后执行。

- A) 特种设备安全监督管理
- B) 劳动监督管理
- C) 质量监督管理
- D) 安全监督管理

答案:A

解析:

43. [单选题]运输应办理（ ）。

- A) 公路运输许可证
- B) 安全许可证
- C) 养路费
- D) 危险品运输许可证

答案:A

解析:

44. [单选题]桥式起重机大车运行到终端时（ ）先起作用。

- A) 限位器
- B) 缓冲器
- C) 扫轨板
- D) 夹轨钳

答案:A

解析:

45. [单选题] 事故原因中属于人的不安全行为有 ()。

- A) 领导不重视安全教育
- B) 管理混乱
- C) 设备带病作业
- D) 违章操作

答案:D

解析:

46. [单选题] 流动式起重机和 () 的塔式起重机应设防止吊臂后倾的装置。

- A) 动臂变幅
- B) 小车变幅
- C) 挠性变幅
- D) 刚性变幅

答案:A

解析:

47. [单选题] 力矩的国际单位是 ()。

- A) $\text{kg} \cdot \text{m}$
- B) $\text{kgf} \cdot \text{m}$
- C) $\text{N} \cdot \text{m}$
- D) $\text{t} \cdot \text{m}$

答案:C

解析:

48. [单选题] 选择钢丝绳卡的尺寸应适合钢丝绳的直径，一般钢丝绳卡的尺寸以大于钢丝绳直径 ()mm左右为佳。

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

答案:A

解析:

49. [单选题] 不能同时看清司机和负载时，必须增设 ()，逐级传递指挥信号。

- A) 流动指挥点

- B) 中间指挥人员
- C) 无线指挥工具
- D) 挂钩人员

答案:B

解析:

50. [单选题]起重机械工作时, 要求指挥、()、驾驶等多人配合协同工作, 因此需要作业人员有处理现场紧急情况的能力。

- A) 司索
- B) 起吊
- C) 驾驶
- D) 运行

答案:A

解析:

51. [单选题]GB5082-85《起重吊运指挥信号》分类为: 手势信号, 旗语信号()。

- A) 指示信号
- B) 手势信号
- C) 旗语信号
- D) 音响信号

答案:D

解析:

52. [单选题]起重机的基本载荷有()。

- A) 起升载荷
- B) 地震载荷
- C) 风载荷
- D) 试验载荷

答案:A

解析:

53. [单选题]GB5082-85《起重吊运指挥信号》中规定, 旗语信号有()个。

- A) 19
- B) 21
- C) 23
- D) 25

答案:C

解析:

54. [单选题]()表示指令, 要求人们必须遵守的规定。

- A) 红
- B) 蓝

C) 黄

D) 绿

答案: B

解析:

55. [单选题] 高处作业是指在 () 以上作业。

A) 1.5m

B) 2m

C) 3m

D) 5m

答案: B

解析:

56. [单选题] 使用白棕绳拖拉设备和系挂滑车所用绳法可用 ()。

A) 平结

B) 死结

C) 水平结

D) 对结

答案: C

解析:

57. [单选题] 如图所示, 该图标表示什么?



A) 物体上有人不吊

B) 散装物困扎不牢不吊

C) 超重物体不吊

D) 歪拉斜吊不吊

答案:B

解析:

58. [单选题]定滑轮固定不动,用来改变钢丝绳的()。

A) 方向

B) 角度

C) 大小

D) 倍率

答案:A

解析:

59. [单选题]起重机的金属结构、电气设备的金属外壳等应可靠接地,接地电阻不大于() Ω 。

A) 4

B) 5

C) 8

D) 10

答案:A

解析:

60. [单选题]起重作业对象是()。

A) 多种形态的

B) 一种形态的

C) 没有形态的

D) 几种形态

答案:A

解析:

61. [单选题]违反本法规定,特种设备生产、经营、使用单位未配备具有相应资格的特种设备安全管理人员、检测人员和作业人员的,责令限期改正;逾期未改正的,责令停止使用有关特种设备或者停产停业整顿,处()以上五万元以下罚款。

A) 一万元

B) 三万元

C) 五万元

D) 十万元

答案:A

解析:

62. [单选题]当指挥人员不能同时看见起重机司机和负载时,应站到能看见()的一侧,并增设中间指挥人员传递信号。

- A) 起重机司机
- B) 司索人员
- C) 群众
- D) 起重机

答案:A

解析:

63. [单选题]桥式起重机的基本参数有起重量、跨度、()等。

- A) 工作速度
- B) 幅度
- C) 倾角
- D) 利用等级

答案:A

解析:

64. [单选题]吊运炽热或熔融金属, 以及一旦发生事故可能造成重大危险或损失的起升机构其每一套驱动装置都应装设()套制动器, 每套制动器应能单独制动住额定起重量的重物。

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 无要求

答案:B

解析:

65. [单选题]从事故的定义可以知道, 意外事件出现后并没有发生人身伤害或财产损失, 这种意外事件()。

- A) 不是事故
- B) 也是事故
- C) 仅仅是一件事件
- D) 是可以忽略的事件

答案:B

解析:

66. [单选题]特种设备使用单位应当对在用特种设备进行经常性日常维护保养, 并定期()。

- A) 自行检查
- B) 检验
- C) 试验
- D) 试车

答案:A

解析:

67. [单选题]带电设备发生火灾时使用的灭火物质是()。

- A) 水
- B) 棉被覆盖
- C) 泡沫灭火剂
- D) 四氯化碳灭火剂

答案:D

解析:

68. [单选题]旗语信号是哪两种颜色 ()。

- A) 红、黄
- B) 黑、黄
- C) 兰、绿
- D) 红、绿

答案:D

解析:

69. [单选题] () 的门式起重机应安装起重量限制器。

- A) 所有
- B) 额定起重量大于10t
- C) 额定起重量大于16t
- D) 额定起重量大于20t

答案:A

解析:

70. [单选题]两旗分别拢起横在胸前，旗头对指，旗语信号的内容是 ()。

- A) 停止
- B) 缩臂
- C) 伸臂
- D) 工作结束

答案:B

解析:

71. [单选题]负责特种设备安全监督管理的部门实施安全监督检查时，应当有 () 特种设备安全监察人员参加，并出示有效的特种设备安全行政执法证件。

- A) 一名以上
- B) 二名以上
- C) 三名以内
- D) 二名以内

答案:B

解析:

72. [单选题]流动式起重机在高压线下移动时，要留有足够的 ()，根据指挥者的信号行走。

- A) 安全距离

- B) 燃油
- C) 行车距离
- D) 时间

答案:A

解析:

73. [单选题] 钢丝绳的连接小接法插接长度约为钢丝绳直径的()倍。

- A) 40
- B) 50
- C) 60
- D) 80

答案:B

解析:

74. [单选题] 吊钩的扭转变形超过()时, 则该吊钩应报废。

- A) 7%
- B) 10%
- C) 15%
- D) 20%

答案:B

解析:

75. [单选题] 轮式起重机的起吊方位中稳定性说法正确的是()。

- A) 前方稳定性最好
- B) 侧方稳定性最好
- C) 后方稳定性最好
- D) 各方位稳定性一样

答案:C

解析:

76. [单选题] 吊运物体时, 为保证吊运过程中物体的稳定性, 应使()。

- A) 吊钩吊点与被吊物重心尽可能近些
- B) 吊钩吊点与被吊物重心尽可能远些
- C) 吊钩吊点与被吊物重心在同一铅垂线上
- D) 被吊物重心低些

答案:C

解析:

77. [单选题] 桥式起重机的舱口门、端梁门、栏杆门开关, 用以保护上机人员安全, 统称安全开关, 其触头是()触头。

- A) 动断
- B) 延时

C)动合

D)及时

答案:C

解析:

78. [单选题]首次试吊危险货物时,起吊的高度不得超过()米。

A)0.5

B)1

C)1.5

D)2

答案:A

解析:

79. [单选题]在寒冷地区冬季或安装时气温低于常年使用温度且相差20℃以上时,应考虑()缝隙。

A)冷

B)热

C)温度

D)应力

答案:C

解析:

80. [单选题]桥式起重机司机擦拭和清扫起重机时,禁止站在()上。

A)轨道

B)端梁

C)走台

D)主梁

答案:D

解析:

81. [单选题]兜翻物体时,应指挥起重机使吊钩()移动,以免物体本倾倒后的碰撞冲击。

A)逆向

B)随意

C)不必

D)顺向

答案:D

解析:

82. [单选题]“紧急停止”手势信号是:()。

A)手臂伸向侧前下放,与身体夹角30°,五指自然分开,以腕部为轴转动

B)小臂向侧上方伸直,五指并拢手心朝外

C)小臂水平置于胸前,五指伸开,手心朝下,水平挥向一侧

D)两小臂水平置于胸前，五指伸开，手心朝下，同时水平挥向两侧

答案:D

解析:

83. [单选题]塔式起重机起吊时必须先将重物吊离地面（ ）左右停住，确定制动、物料捆扎、吊点和吊具无问题后，方可按照指挥信号操作。

A) 3m

B) 2m

C) 1m

D) 0.5m

答案:D

解析:

84. [单选题]塔吊航空障碍灯叙述正确的有（ ）。

A)灯光的颜色为黄色

B)灯光颜色为红色

C)安装高度超过80m

D)灯光持续亮

答案:B

解析:

85. [单选题]摩擦力是两个物体之间发生相互（ ）时产生的阻碍运动的力。

A)跳动

B)运动

C)碰撞

D)接触

答案:B

解析:

86. [单选题]起重机的“前进”指的是（ ）。

A)起重机向指挥人员开来

B)起重机离开指挥人员

C)起重机向司机开来

D)起重机向司索人员开来

答案:A

解析:

87. [多选题]交接班时,接班的司机应进行空载运行检查,特别是()等是否安全可靠。

A)凸轮开关

B)限位开关

C)紧急开关

答案:BC

解析:

88. [多选题]特种设备使用单位应当对其使用的特种设备的安全附件、安全保护装置进行()。

- A) 定期校验
- B) 检修
- C) 改造

答案:AB

解析:

89. [多选题]《特种设备作业人员证》遗失或者损毁的,持证人应当:()。

- A) 及时申请重新培训
- B) 及时报告发证部门
- C) 在当地媒体予以公告

答案:BC

解析:

90. [多选题]《中华人民共和国特种设备安全法》规定,特种设备存在(),特种设备使用单位应当依法履行报废义务,采取必要措施消除该特种设备的使用功能,并向原登记的负责特种设备安全监督管理的部门办理使用登记证书注销手续。

- A) 严重事故隐患
- B) 无改造、修理价值
- C) 达到安全技术规范规定的其他报废条件的

答案:ABC

解析:

91. [多选题]登高作业中,下列()没有防滑措施,不能登高。

- A) 脚手架
- B) 脚手板
- C) 梯子
- D) 灯光

答案:ABC

解析:

92. [多选题]依据GB/T6067.1-2010《起重机械安全规程》规定,()需安装轨道清扫器(扫轨板)。

- A) 轨道在地面的门式起重机
- B) 物料可能堆积在大车轨道上的起重机
- C) 物料可能堆积在小车轨道上的起重机,小车架下面
- D) 所有起重机

答案:AB

解析:

93. [多选题]集装箱吊具按结构特点可包括()型式。

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/558017074123006136>