

2024 江苏省淮阴区《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必刷 200 题通关秘籍题库 AB 卷

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 空调机组（）一机组的名义工况（又称额定工况）制冷量/整机功率消耗。

- A: 工作能力
- B: 能量比
- C: 工作参数
- D: 能效比（EER）

答案：D

2. 水准仪进行粗略整平的目的是（）。

- A: 使管水准器的气泡符合
- B: 使三脚架高度适当、架头大致水平并牢固稳妥
- C: 使目镜中十字丝清晰
- D: 使圆水准器的气泡居中

答案：D

3. 南方某大型综合商业中心机电安装工程由 A 公司中标承建。施工过程中，材料员对进入现场的每一批材料都进行了仔细检查，验收合格后方能入库。由于项目部控制到位，有效确保了工程质量，最终项目顺利竣工。根据背景材料，回答以下问题。

- A: 强度较无缝钢管低
- B: 生产工艺简单

C: 耐腐蚀性良好

D: 采用冷拔方式制造

答案: D

4. 为了便于管线施工时引测高程及管线纵、横断面的测量，应设管线（ ）。

A: 临时水准点

B: 永久水准点

C: 连续水准点

D: 移动水准点

答案: A

5. 对隐蔽工程的验收，施工单位应进行自检，并在隐蔽或在中间验收前（ ）小时以书面形式通知监理工程师验收。

A: 48

B: 24

C: 36

D: 72

答案: A

6. 对于大柔度压杆，临界应力决定于（ ）。

A: 弹性模量 E

B: 比例极限 σ_p

C: 压杆材料组成

D: 屈服极限 σ_s

答案: A

7. 当阀门与管道连接时，要求阀门在关闭状态下安装的是（）方式连接。

- A: 气焊焊接
- B: 电焊焊接
- C: 热熔
- D: 法兰

答案：D

8. 碳素结构钢中（含碳量 W_c 为 0.25%—0.60%）属于（）。

- A: 中碳钢
- B: 合金钢
- C: 低碳钢
- D: 高碳钢

答案：A

9. 三相交流电动机，当转子转动切割磁力线时，会产生频率（），幅值（）的正弦电动势。

- A: 相同不同
- B: 不同相同
- C: 不同不同
- D: 相同相同

答案：D

10. 室内给水与排水管道交叉铺设时，垂直净距不得小于（）。

- A: 1
- B: 0.5
- C: 0.15
- D: 2

答案：C

11. 主持评定工作和对焊接及试验结果进行综合评定的人员应是（）。

- A: 焊接技术人员
- B: 焊接质检人员
- C: 焊工
- D: 焊接工程师

答案：D

12. （）是流体在运动时，任意空间点在不同时刻通过的流体质点的流速、压强等运动要素是变化的流动。

- A: 均匀流
- B: 稳定流
- C: 非稳定流
- D: 非均匀流

答案：C

13. 我国水准仪系列标准的等级中，广泛用于一般水准测量的是（）。

- A: DS10
- B: DS3
- C: DS05
- D: DSI

答案：B

14. 如原边绕组 N1 的线圈数多于副边绕组 N2 的线圈数，则为（）变压器，反之则为（）变压器。

- A: 降压降压
- B: 升压降压

C: 降压升压

D: 升压升压

答案：C

15. 扬程是（ ）的性能参数。

A: 压气机

B: 压缩机

C: 泵

D: 风机

答案：C

16. 在总变形不变的条件下，由于（ ）影响而使应力随着时间逐渐降低的现象，称为应力松弛。

A: 温度

B: 压力

C: 蠕变

D: 湿度

答案：A

17. 全数检验适用于有限总体，（ ）的检验方法。

A: 破坏性

B: 不破坏性

C: 生产过程性

D: 广泛性

答案：B

18. 在感性负载两端并接（ ），可以提高线路的功率因数，也称并联补偿。

- A: 电容器
- B: 电感器
- C: 电源
- D: 电阻器

答案：A

19. RLC 电路发生串联谐振时，以下说法中错误的是（ ）。

- A: 电压与电流同相位
- B: 阻抗最大，电流最小
- C: 电阻电压等于总电压
- D: 电感电压与电容电压大大超过总电压

答案：B

20. 实行施工总承包的，由（ ）统一组织编制建设工程生产安全事故应急救援预案。

- A: 总承包单位
- B: 监理单位
- C: 建设单位
- D: 分包单位

答案：A

21. 在宽度小于 3m 的内走道顶棚上设置探测器时，宜（ ）布置。

- A: 居中
- B: 靠左
- C: 分散
- D: 靠右

答案：A

22. 在管径不变的直管中，沿程能量损失的大小与管线长度成（ ）。

- A: 反比
- B: 正比
- C: 三次方比
- D: 二次方比

答案：B

23. 关于电压的说法，错误的是（ ）。

- A: 电源是提供电压的装置
- B: 电压是电路中形成电流的原因
- C: 电路中有电流时，电路两端就一定有电压
- D: 只要电路两端有电压，电路中就一定有电流

答案：D

24. 能够阻止外部环境的热流进入，减少冷量损失，维持保冷功能的保冷核心层是（ ）。

- A: 防潮层
- B: 绝热层
- C: 保护层
- D: 防锈层

答案：B

25. 下列关于变形的叙述，错误的是（ ）。

- A: 塑性变形是指卸去外力后变形不能完全消失
- B: 物体在外力作用下产生的变形有两种
- C: 弹性变形卸去外力后变形可以消失
- D: 工程上使用的多数构件可允许产生塑性变形

答案：D

26. 水表按测量原理，可分为速度式水表和（）式水表。

- A: 容积
- B: 压力
- C: 数字
- D: 流量

答案：A

27. 净化空调系统中，矩形风管边长小于或等于（）mm 时，底面板不得采用拼接。

- A: 630
- B: 900
- C: 800
- D: 500

答案：B

28. 根据（）形式，自动喷水灭火系统可分为闭式和开式两大类自动喷水灭火系统。

- A: 水泵工作
- B: 供水系统
- C: 喷头的开闭
- D: 季节变换

答案：C

29. 矩形风管制作时，当边长大于或等于（）mm、管段大于 1.2m 时，均应采取加固措施。

- A: 630
- B: 900

C: 500

D: 800

答案：A

30. 某供暖系统试验压力为 0.6MPa，相当于（）kPa。

A: 600

B: 60

C: 0.6

D: 6000

答案：A

31. 对于塑性材料，（）是极限应力。

A: 强度极限 σ_b

B: 屈服极限 σ_s

C: 刚度极限 σ_g

D: 比例极限 σ_P

答案：B

32. 安防系统中主要设备的检测，应采用随机抽样法进行抽样；. 抽样率不应低于 20%且不应少于（）台。

A: 4

B: 5

C: 2

D: 3

答案：D

33. 电力电缆在桥架内敷设时，电力电缆的总截面积不应大于桥架横断面的（）。

A: 0.8

B: 0.6

C: 0.5

D: 0.4

答案：B

34. 大型建筑组合灯具每一单相回路电流不宜超过 25A，光源数量不宜超过（）个。

A: 60

B: 35

C: 25

D: 50

答案：A

35. 交接箱主要由（）、箱架结构和机箱组成。

A: 接线模块

B: 处理器

C: 电源

D: 中继器

答案：A

36. 当温度 T 变化时，流体的体积 V 也随之变化，温度升高、体积膨胀，这种特性称为流体的（）。

A: 压缩性

B: 黏性

C: 导电性

D: 膨胀性

答案：D

37. 按照强度条件，构件危险截面上的最大工作应力不应超过其材料的（ ）。

- A: 极限应力
- B: 温差应力
- C: 许用应力
- D: 破坏应力

答案：C

38. 在一个 RL 串联电路中，变压器、电动机等负载都可以看成是（ ）和（ ）串联的电路。

- A: 电容电感
- B: 电感电源
- C: 电阻电容
- D: 电阻电感

答案：D

39. 根据《建设工程质量管理条例》关于质量保修制度的规定，电气管线、给水排水管道、设备安装和装修最低保修期为（ ）年。

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

答案：D

40. 设备安装测量时，最好使用（ ）个水准点作为高程起算点。

- A: 4
- B: 3

C: 2

D: 1

答案: D

41. 公称直径等于 600mm 的液体管道，宜采用。

A: 水冲洗

B: 人工清理

C: 蒸汽吹扫

D: 压缩空气吹扫

答案: B

42. 用水准仪对 A、B 两点进行水准测量时，测得 A 点的后视读数 a 为 1372mm，B 点的前视读数 b 为 1943mm，则两点高差 h_{AB} 为 () mm。

A: -3315

B: 571

C: -571

D: 3315

答案: C

43. 下列方法中，不属于过盈配合件装配方法的是 ()。

A: 加热装 pL4A

B: 焊接固定法

C: 低温冷装配法

D: 压入装配法

答案: B

44. 铜和铜合金管分为拉制管和挤制管，连接方式一般有扩口、压紧和 ()。

专业《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必刷 200 题题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

A: 钎焊

B: 承插

C: 粘接

D: 热熔

答案：A

45. 用人单位对从事有职业危害作业的劳动者应当（）。

A: 定期进行安全检查

B: 定期进行安全管理

C: 定期进行安全培训

D: 定期进行健康检查

答案：D

46. 用水准仪对 A、B 两点进行水准测量时，已知 A 点的高程为 2025mm，A、B 两点间高差 h_{AB} 为 334mm，则 B 点高程为（）mm。

A: 2359

B: 2192

C: 1908

D: 1691

答案：A

47. 高程控制测量时，一个测区及其周围至少应有（）个水准点。

A: 4

B: 3

C: 2

D: 5

答案：B

48. 阀门按驱动方式划分，可分为手动阀门、动力驱动阀门和（）。

- A: 链条驱动阀门
- B: 电动阀门
- C: 电磁阀门
- D: 自动阀门

答案：D

49. 水准尺读数时，从尺上可直接读出（）。

- A: 米、分米和厘米数，并估读出毫米数
- B: 米、分米、厘米和毫米数
- C: 米、分米，并估读出厘米数
- D: 米，并估读出分米数

答案：A

50. 虹吸式坐便器的特点，正确的是（）。

- A: 噪声大
- B: 不卫生
- C: 用水量较大
- D: 适用于建筑标准较高的卫生间

答案：C

51. 施工单位发生生产安全事故，应如实地向安全生产监督管理部门、（）及时报告。

- A: 分包单位
- B: 监理单位
- C: 建设行政主管部门
- D: 设计单位

答案：C

52. 由一对大小相等、方向相反，力的作用线与杆件轴线重合的力引起的变形，称为（）。

- A: 扭转
- B: 拉伸或压缩
- C: 剪切
- D: 弯曲

答案：B

53. 在二极管加反向电压时，会形成（）的反向电流，且反相电压不超过某一范围时，反向电流大小（）。

- A: 很大基本不变
- B: 很小基本不变
- C: 很大线性变化
- D: 很小线性变化

答案：B

54. 强度条件计算式 $\delta_{\max} \leq [\delta]$ 中， $\delta_{\max}$ 表示（）。

- A: 屈服应力
- B: 许用应力
- C: 极限应力
- D: 最大应力

答案：D

55. 火灾自动报警系统的基本形式有。种：区域报警系统、集中报警系统和（）。

- A: 电气中心系统
- B: 水电中心系统

C: 控制中心报警系统

D: 处置中心报警

答案: C

56. 若将作用于物体上一个力, 平移到物体上的任意一点而不改变原力对物体的作用效果, 则必须要附加一个 ()。

A: 力偶

B: 力偶矩

C: 力矩

D: 力

答案: A

57. 淋浴器按供水方式, 可分为单管式和 ()。

A: 排管式

B: 分管式

C: 双管式

D: 多管式

答案: C

58. 在串联电路中, 发热最快的部分一定是 () 的部分。

A: 电流最大

B: 电阻最小

C: 电压最大

D: 电压较小

答案: C

59. 对单位负责人的处罚方式包括刑事责任、行政处分、个人经济罚款、处 () 日以下拘留等处罚方式。

A: 25

B: 15

C: 20

D: 10

答案：B

60. 水力警铃主要用于（），宜装在报警阀附近（其连接管不宜超过（m）。当报警阀开启，具有一定压力的水流冲动叶轮打铃报警。

A: 湿式系统

B: 非水系统

C: 消火栓系统

D: 干式系统

答案：A

61. 当温度 T 变化时，流体的体积 V 也随之变化，温度升高、体积膨胀，这种特性称为流体的（）。

A: 黏性

B: 膨胀性

C: 压缩性

D: 导电性

答案：B

62. 塑性材料是指延伸率为（）的材料。

A: $\geq 5\%$

B: $\geq 20\%$

C: $\geq 10\%$

D: $< 5\%$

答案：A

63. 管道安装一般应本着先主管后支管、先上部后下部、（）的原则进行安装。

- A: 先两侧后中间
- B: 先中间后两侧
- C: 先外后里
- D: 先里后外

答案：D

64. 凡电路中的电流，电压大小和方向不随时间的变化而变化的称稳恒电流，简称（）电，符号用（）表示。

- A: 直流电 DC
- B: 直流电 A
- C: 交流电 DC
- D: 交流电 AC

答案：A

65. 共面的三个力作用于刚体上，使刚体平衡的必要条件是这共面的三个力（）。

- A: 作用线汇交于一点
- B: 作用线相交
- C: 所构成的力三角形自行闭合
- D: 作用线共线

答案：A

66. 关于分层法，下列说法不正确的是（）。

- A: 可以从不同角度来考虑、分析产品存在的质量问题和影响因素

B: 通过分层使数据各层间的差异突出地显示出来，层内的数据差异减少

C: 可以进一步进行层间、层内的比较分析，更深入地发现和认识质量问题的原因

D: 可以粗略分析工程质量和影响因素

答案：D

67. 某施工单位在建筑施工场地一层、二层、三层分别安装了 42 台、0 台、48 台风机盘管，现在要从中抽取一个容量为 25 台的样本检查其施工质量，则适合的抽样方法是（）。

A: 分层抽样

B: 简单随机抽样

C: 系统抽样

D: 先进行系统抽样，再进行简单抽样

答案：A

68. 用人单位和劳动者确定劳动关系后，应在用工之日起（）内订立书面劳动合同。

A: 三个月内

B: 半年内

C: 两个月内

D: 一个月

答案：D

69. 三极管的发射结正偏，集电结反偏时，三极管处于（）。

A: 击穿状态

B: 饱和状态

C: 截止状态

D: 放大状态

答案: D

70. 劳动合同由用人单位和劳动者协商一致，并经双方在合同文本上（
）既生效。

A: 签字

B: 签字或盖章

C: 口头约定

D: 盖章

答案: B

71. 自动监控系统的深化设计应具有开放结构，协议和接口都应（）。

A: 标准化

B: 订制化

C: 独立化

D: 个性化

答案: A

72. 流体运动时，流线彼此不平行或急剧弯曲的流动称为（）。

A: 均匀流

B: 急变流

C: 非均匀流

D: 渐变流

答案: B

73. 火灾探测器至墙壁、梁边的水平距离不应小于（）。

A: 0.5

B: 1.5

C: 2

D: 1

答案: A

74. 单极开关指的是只分合一根导线的开关，即一次能控制的，（）数。

A: 灯具

B: 线路

C: 房间

D: 电器

答案: B

75. 用线杆、链或管等将灯具悬挂在顶棚上以作整体照明的灯具是（）。

A: 射灯

B: 吊灯

C: 壁灯

D: 吸顶灯

答案: B

76. 横截面积相等、材料不同的两等截面直杆，承受相同的轴向拉力，则两杆的（）。

A: 轴力不同，横截面上的正应力也不同

B: 轴力相同，横截面上的正应力不同

C: 轴力不同，横截面上的正应力相同

D: 轴力相同，横截面上的正应力也相同

答案: D

77. 符合下列情况，应为一级负荷的有（）。

- A: 中断供电将在政治、经济上造成较大损失
- B: 中断供电将造成人身伤亡
- C: 中断供电造成公共场所秩序混乱
- D: 中断供电将影响重要用电单位的正常工作

答案：B

78. 研究某分项工程管道焊口的质量，该分项工程的全部焊口在抽样时称为（）。

- A: 抽样的样本
- B: 抽样的个体
- C: 抽样的总体
- D: 抽样的统计量

答案：C

79. 我国家用照明电路的电压值为 220V，指的是交流电压的（）。

- A: 有效值
- B: 最大值
- C: 瞬时值
- D: 平均值

答案：A

80. 力偶对物体产生的运动效应为（）。

- A: 只能使物体移动
- B: 既能使物体转动，又能使物体移动
- C: 它与力对物体产生的运动效应有时相同，有时不同
- D: 只能使物体转动

答案：D

81. 常设置在公共建筑的厕所、盥洗室内，供洗涤拖把和倾倒污水之用的是（ ）。

- A: 洗涤盆
- B: 洗脸盆
- C: 化验盆
- D: 污水盆

答案：D

82. 在抽样推断中，抽样误差是（ ）。

- A: 可以避免的
- B: 可避免且可控制
- C: 不可避免且无法控制
- D: 不可避免但可控制

答案：D

83. 关于建筑设备监控系统中主要输入设备的安装，以下错误的是（ ）。

- A: 风管型传感器安装应在风管保温层完成前进行
- B: 水管型传感器开孔与焊接工作，必须在管道的压力试验、清洗、防腐和保温前进行
- C: 电磁流量计应安装在流量调节阀的上游，流量计的上游应有 10 倍管径长度的直管段
- D: 涡轮式流量传感器应水平安装

答案：A

84. 安装风口时，应注意风口与房间的顶线和腰线协调一致。风管暗装时，风口应服从房间的线条。吸顶安装的散流器应（ ）。

- A: 与顶面平齐
- B: 低于顶面 1cm
- C: 高于顶面 1cm
- D: 低于顶面 2cm

答案：A

85. 某安装公司中标了 C 市一大型写字楼机电安装工程，内容包含室内给水排水、电气照明、配电房、通风与空调系统、消防及智能化监控系统等。项目部在施工过程中严格遵守施工规范及验收标准，利用 PDCA 循环加强质量控制。项目最终验收合格，顺利投入使用。根据背景材料，回答以下问题。

- A: 施工单位
- B: 设计单位
- C: 监理单位
- D: 建设单位

答案：D

86. 连续运输设备和金属结构上，找平工作面宜选在可调的部位，两测点间距不宜大于（）m。

- A: 4
- B: 6
- C: 8
- D: 10

答案：B

87. 采用热轧（挤压、扩）和冷拔（轧）无缝方法制造，具有强度高、耐腐蚀、寿命长、卫生环保等特性，广泛应用于石油化工、建筑水暖、工业、冷冻、卫生等基础工程的管材是（）。

专业《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必刷 200 题题库，word 格式可
自由下载编辑，附完整答案！

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/847166100046010024>