

2024 年福建省诏安县《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试题库 A4 版可打印

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 在串联电路中，发热最快的部分一定是（ ）的部分。

- A: 电阻最小
- B: 电压较小
- C: 电流最大
- D: 电压最大

答案：D

2. 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: 8
- C: 10
- D: 6

答案：D

3. 在总体中随机抽取的部分个体，称为（ ）。

- A: 个体
- B: 抽样
- C: 样本
- D: 总体

答案：C

4. 高程控制测量时，两次观测超差较大时应重测。将重测结果与原测结果分别比较，其差均不超过限值时，可取（）次结果的平均数。

- A: 三
- B: 四
- C: 两
- D: 五

答案：A

5. 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: 1
- B: 4
- C: 2
- D: 3

答案：C

6. 文明施工管理包含的方面有毗邻建筑物、构筑物 and 地下管线保护方面；环境保护和职业危害防护方面；市区封闭施工要求方面和（）

- A: 经济型方面
- B: 污染控制方面
- C: 消防管理方面
- D: 技术性方面

答案：C

7. 全站仪是一种可以进行（）测量，（）进行数据处理的仪器，由机械、光学、电子三种元件组成。

- A: 角度和距离能
- B: 角度和距离不能

C: 角度能

D: 距离能

答案：A

8. 下列权利不属于从业人员的基本权利的是（ ）。

A: 知情权

B: 建议权

C: 报告事故隐患的权利

D: 拒绝权

答案：C

9. 流体占有的体积将随作用在流体上的压力和温度而变化，压力增大时，流体的体积将减小，这种特性称为流体的（ ）。

A: 膨胀性

B: 导电性

C: 黏性

D: 压缩性

答案：D

10. 利用水准仪望远镜测量两点的水平距离公式中 $L=Kl$ 中，K 通常为（ ）。

A: 150

B: 100

C: 200

D: 50

答案：B

11. 具有重量轻、不结垢、不腐蚀、外壁光滑、容易切割、便于安装、投资省和节能等优点，常用于室内连续排放污水温度不大于 40℃、瞬时温度不大于 80℃的生活污水管道的是（ ）。

- A: 排水铸铁管
- B: 高密度聚乙烯（HDPE）管
- C: 陶土管
- D: 硬聚氯乙烯（UPVC）排水管

答案：D

12. 某公司在甲乙丙丁四个地区分别有 150 个、120 个、180 个、150 个销售点，公司为了调查产品销售情况，需从这 600 个销售点抽取一个容量为 100 的样本，记这项调查为①，在丙地区中有 20 个特大型销售点中抽取 7 个调查其销售收入售后服务等情况，记这项调查为②，则完成这两项调查采用的方法依次是（ ）。

- A: 系统抽样，分层抽样
- B: 分层抽样，简单随机抽样
- C: 分层抽样，系统抽样
- D: 简单随机抽样，分层抽样

答案：B

13. 根据安装测量的一般程序，“设置标高基准点”的下一个步骤是（ ）。

- A: 设置纵横中心线
- B: 安装过程检测控制
- C: 实测记录
- D: 设置沉降观测点

答案：D

14. 欧拉法研究（）的变化情况。

- A: 每个空间点的流速
- B: 每个质点的速度
- C: 每个质点的轨迹
- D: 每个空间点的质点轨迹

答案：D

15. 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: 相同相同
- C: 不同相同
- D: 不同不同

答案：B

16. 如果人所能承受的最大压强为 1.274MPa（表压强），那么潜水员的极限潜水深度为（）。

- A: 110
- B: 120
- C: 100
- D: 130

答案：D

17. 量圆形断面的测点据管径大小将断面划分成若干个面积相同的同心环，每个圆环设（）个测点。

- A: 四
- B: 五
- C: 三

D: 六

答案: A

18. 交接箱主要由（）、箱架结构和机箱组成。

A: 电源

B: 接线模块

C: 处理器

D: 中继器

答案: B

19. 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: -571

B: -3315

C: 3315

D: 571

答案: A

20. 当 $X_L < X_C$ 时，总电压（）电流，称为（）电路。

A: 超前感性

B: 滞后感性

C: 滞后容性

D: 超前容性

答案: C

21. 孔板流量计是按照孔口出流原理制成的，用于测量流体的（）。

A: 流速

B: 压强

C: 流量

D: 动量

答案: C

22. 下列的叙述，正确的是（ ）。

A: 二力平衡中的二力是一对作用力和反作用力

B: 作用力和反作用力作用在同一物体上

C: 作用力和反作用力分别作用在两个物体上

D: 二力平衡中的二力分别作用在两个物体上

答案: C

23. 单相整流电路，功率一般为（ ），三相桥式整流电路的功率可达到（ ）。

A: 几瓦到几十瓦几百瓦以上

B: 几千瓦以上几瓦到几百瓦

C: 几瓦到几百瓦几千瓦以上

D: 几百瓦以上几瓦到几十瓦

答案: C

24. 已建立劳动关系，未同时订立书面劳动合同的，应当自用工之日起（ ）订立书面劳动合同。

A: 10 天内

B: 一个月

C: 三个月内

D: 六个月内

答案: B

25. 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: 干式系统
- B: 消火栓系统
- C: 湿式系统
- D: 非水系统

答案：C

26. 《建筑工程安全生产管理条例》的基本原则不包括（）

- A: 安全第一、预防为主原则
- B: 公平公正
- C: 实事求是
- D: 以人为本

答案：B

27. （）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: 非稳定流
- B: 稳定流
- C: 非均匀流
- D: 均匀流

答案：A

28. 电线穿墙时应装过墙管"安全生产模拟考试一点通"保护,并且过墙管两端伸出墙面的距离不小于（）mm。（）

- A: 20
- B: 10
- C: 15

D: 30

答案：B

29. 消火栓安装，首先要以栓阀位置和标高定出消火栓支管出口位置，经核定消火栓栓口距地面高度为（）m，然后稳固消火栓箱。

A: 1.5

B: 1.1

C: 1

D: 1.2

答案：B

30. 敷设导管，当线路明配时，电线保护管的弯曲半径不宜小于管外径的（）倍。

A: 6

B: 3

C: 4

D: 8

答案：A

31. 照明配电箱内每一单相分支回路的电流不宜超过 16A，灯具数量不宜超过（）个。

A: 35

B: 50

C: 25

D: 60

答案：C

32. 光电测距是通过测量光波在待测距离上往返（）次所经历的时间，来确定两点之间的距离。

- A: 一
- B: 两
- C: 四
- D: 三

答案：A

33. 风机压出端的测定面要选在（）。

- A: 仅可能靠近入口处。
- B: 干管的弯管上。
- C: 仅可能靠近通风机出口。
- D: 通风机出口而气流比较稳定的直管段上。

答案：D

34. 水准尺读数时，从尺上可直接读出（）。

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

答案：D

35. 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: 化验盆
- B: 污水盆
- C: 洗涤盆
- D: 洗脸盆

答案：B

36. 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

37. 常用于固定敷设交流 50Hz、额定电压 1000V 及以下输配电线路，制造工艺简单、重量轻，但柔软性差、易老化的电力电缆是（）。

A: 耐火电力电缆

B: 塑料绝缘电力电缆

C: 阻燃电力电缆

D: 橡胶绝缘电力电缆

答案：B

38. 单位体积的流体所具有的重量称为流体的（）。

A: 密度

B: 容重

C: 重量

D: 质量

答案：B

39. 膨胀管（）设置阀门，以免偶然关断使系统内压力增高而发生事故。

A: 不允许

B: 应该

C: 允许

D: 必须

答案：A

40. 设备安装测量时，最好使用（）个水准点作为高程起算点。

A: 2

B: 4

C: 1

D: 3

答案：C

41. 经纬仪包含的水准器有（）。

A: 管水准器和圆水准器都没有

B: 管水准器和圆水准器

C: 圆水准器

D: 管水准器

答案：B

42. 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: 涡轮式流量传感器应水平安装

C: 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

D: 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

答案：A

43. 强度条件计算式 $\sigma_{\max} \leq [\sigma]$ 中， $\sigma_{\max}$ 表示（ ）。

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

答案：B

44. 扬程是（ ）的性能参数。

- A: 压气机
- B: 风机
- C: 泵
- D: 压缩机

答案：C

45. 将一个总体分为 A、B、C 三层，其个体数之比为 5：3：2，若用分层抽样方法抽取容量为 100 的样本，则应从 C 中抽取（ ）个个体。

- A: 10
- B: 25
- C: 5
- D: 20

答案：D

46. 我国家用照明电路的电压值为 220V，指的是交流电压的（ ）。

- A: 瞬时值
- B: 平均值
- C: 最大值
- D: 有效值

答案：D

47. 根据机电工程注册建造师签章文件类别要求，下列选项中属于成本费用管理文件的是（）。

- A: 现场临时用电申请书
- B: 工程设备采购总计划表
- C: 工程人身保险申报表
- D: 工程一切保险委托书

答案：C

48. 关于消声器的安装，以下错误的是（）。

- A: 消声器支架的横担板穿吊杆的螺孔距离，应比消声器宽 40、50mm
- B: 为便于调节标高，可在吊杆端部套 50、80mm 的丝扣，以便找平、找正用，并用一个螺母固定
- C: 当通风（空调）系统有恒温、恒湿要求时，消声器设备外壳与风管同样应做处理
- D: 应单独设支架，使风管不承受其重量

答案：B

49. 毕托管是用来测量（）。

- A: 密度
- B: 流速
- C: 流量
- D: 压力

答案：B

50. 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，验收合格后方可入库。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: 清扫口
- B: 地漏
- C: 存水弯
- D: 通气帽

答案：D

51. 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: 吸顶灯
- C: 吊灯
- D: 壁灯

答案：C

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

答案：D

53. 地下管线工程测量必须在回填前，测量出起、止点，窨井的坐标和（）。

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

A: 管内底标高

B: 管顶标高

C: 管外底标高

D: 管中心标高

答案：B

54. 全数检验适用于有限总体，（）的检验方法。

A: 破坏性

B: 生产过程性

C: 广泛性

D: 不破坏性

答案：D

55. 高程测量的一般原则是（）。

A: 从右侧到左侧

B: 从整体到局部

C: 从左侧到右侧

D: 从局部到整体

答案：B

56. 稳压管的稳压性能是利用（）实现的。

A: PN 结的正向导通特性

B: PN 结的反向击穿特性

C: PN 工艺特性

D: PN 结的单向导电性

答案：B

57. 两个额定功率都是 60w 的灯泡，第一个灯泡的额定电压是 220V，第二个灯泡的额定电压是 110V，它们分别在额定电压下工作时的结果是（）。

- A: 第一个灯泡较亮
- B: 第二个灯泡较亮
- C: 灯泡电流强度较大的亮
- D: 两个灯泡一样亮

答案：D

58. 气流稳定的断面选择在产生局部阻力的弯头三通等部件引起的涡流的部位后顺气流方向圆形风管（）倍直径或矩形风管大边长度尺寸处。

- A: 3~4
- B: 4~6
- C: 3~5
- D: 4~5

答案：D

59. 圆形薄壁小孔口恒定出流的基本公式中， μ 是指（）。

- A: 孔口流量系数
- B: 孔口局部阻力系数
- C: 孔口收缩系数
- D: 孔口流速系数

答案：A

60. 电线导管连接时，可不用铜芯软线做跨接接地的连接方式是（）。

- A: 压接式连接
- B: 塑料专用套管连接
- C: 套丝连接
- D: 紧定式连接

答案：D

61. 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: 电阻器
- C: 电感器
- D: 电源

答案：A

62. 关于作用力与反作用力的叙述，错误的是（ ）。

- A: 作用力和反作用力必须同时存在
- B: 作用力与反作用力总是同时存在的
- C: 作用力和反作用力，都可以单独存在
- D: 作用力与反作用力总是大小相等的，且方向相反

答案：C

63. 对于纯电容交流电路，电压两端电压不变，频率上升，通过电容的电流是（ ）。

- A: 增加
- B: 减小
- C: 为零
- D: 不变

答案：A

64. DN 表示焊接钢管、阀门及管件的（ ）。

- A: 内径
- B: 外径
- C: 公称直径

D: 管壁厚度

答案: C

65. 下列选项不属于违法分包的是（ ）。

A: 未经建设单位认可的分包

B: 经建设单位认可的分包

C: 分包单位在分包

D: 分给资质等级的不符合条件的单位

答案: B

66. 下列管道中，不宜用于饮用水输送的管道是（ ）。

A: 三型聚丙烯（PP-R）管

B: 硬质聚氯乙烯（UPVC）管

C: 聚乙烯（PE）管

D: 聚丁烯（PB）管

答案: B

67. 水准尺读数时，从望远镜内应（ ）。

A: 由下向上读

B: 由中间向两侧读

C: 由小数向大数读

D: 由大数向小数读

答案: C

68. 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: 先中间后两侧

B: 先外后里

C: 先两侧后中间

D: 先里后外

答案: D

69. 一般情况下，把研究对象的全体称为（ ）。

A: 总体

B: 统计量

C: 样本

D: 抽样

答案: A

70. 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: 监理单位

B: 分包单位

C: 建设行政主管部门

D: 设计单位

答案: C

71. 室内给水与排水管道交叉铺设时，垂直净距不得小于（ ）。

A: 0.5

B: 1

C: 2

D: 0.15

答案: D

72. 研究流体在管道中不同位置断面上水流的速度、压强的分布规律等时，要用（ ）的概念更合适。

A: 流线

B: 脉线

C: 色线

D: 迹线

答案: A

73. 水表节点是引入管上装设的水表及其前后设置的（ ）及泄水装置等的总称。

A: 安全阀

B: 水龙头

C: 阀门

D: 水管

答案: C

74. 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: 高于顶面 1cm

C: 低于顶面 2cm

D: 低于顶面 1cm

答案: A

75. 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: 1

D: 2

答案: A

76. () 钢是有代表性的低碳钢，它所表现出的力学性能也比较典型。

A: Q250

B: Q235

C: Q200

D: Q300

答案：B

77. 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

78. 将 2 个电阻均为 3Ω 的元件并联于电路上，电压为 9V，则其总电流是 ()。

A: 6A

B: 3A

C: 9A

D: 1.5A

答案：A

79. 经审查批准后的焊接工艺评定资料可在 () 内通用。

A: 同一质量管理体系

B: 评定单位

C: 集团公司或总公司

D: 特定产品范围

答案：A

80. 对各种材料在某种工作条件下，规定了保证不同材料安全工作的最大应力值，称为（）。

A: 许用应力

B: 许用正应力

C: 许用压力

D: 许用切应力

答案：A

81. 有一批灯泡共 1000 箱，每箱 200 个，现随机抽取 20 箱并检查这些箱中的全部灯泡，此种检验属于（）。

A: 整群抽样

B: 纯随机抽样

C: 类型抽样

D: 等距抽样

答案：A

82. 某项目部安装钳工小组在同一车间同时测量多台设备基础的高程，他们应该选用（）。

A: 水准仪测定法

B: 经纬仪测定法

C: 仪高法

D: 高差法

答案：C

83. 符合下列情况，应为一级负荷的有（）。

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

答案：B

84. 当总体单位不很多且各单位间差异较小时宜采用（）。

- A: 类型抽样
- B: 两阶段抽样
- C: 纯随机抽样
- D: 整群抽样

答案：C

85. 设计单位指定建筑材料供应商违法行为的，处罚方式是责令改正并处以 10 万元到（）万元以下的罚款。

- A: 35
- B: 20
- C: 30
- D: 40

答案：C

86. 《安全生产法》的施行时间是（）

- A: 36831
- B: 37561
- C: 37196
- D: 37926

答案：B

87. 三极管的发射结正偏，集电结反偏时，三极管处于（ ）。

- A: 放大状态
- B: 饱和状态
- C: 截止状态
- D: 击穿状态

答案：A

88. 订立劳动合同的原则，应当遵循合法、公平、平等自愿、协商一致和（ ）原则。

- A: 诚实信用
- B: 公开
- C: 独立
- D: 自由

答案：A

89. 三相异步电动机的最大转矩与（ ）。

- A: 电压平方成正比
- B: 电压平方成反比
- C: 电压成正比
- D: 电压成反比

答案：A

90. （ ）质轻、强度高、耐热性及耐蚀性优良、电绝缘性好及加工成型方便，在纺织、印染、化工等行业常用于排除腐蚀性气体的通风系统中。

- A: PPR 管
- B: 混凝土管

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

C: 玻璃钢

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/865213042120012033>