

2024 湖南省安乡县《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必刷 200 题真题带答案

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 产品质量数据分布一般服从（ ）。

- A: 几何分布
- B: 指数分布
- C: 正态分布
- D: 泊松分布

答案：C

2. 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

3. 施工企业对其安全生产负责的是（ ）。

- A: 安全员
- B: 项目经理
- C: 企业安全监督人员
- D: 法定代表人

答案：D

4. 下列关于变形的叙述，错误的是（ ）。

- A: 物体在外力作用下产生的变形有两种
- B: 塑性变形是指卸去外力后变形不能完全消失
- 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

5. 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: 几千瓦以上几瓦到几百瓦
- B: 几百瓦以上几瓦到几十瓦
- C: 几瓦到几十瓦几百瓦以上
- D: 几瓦到几百瓦几千瓦以上

答案：D

6. 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

7. 单位体积的流体所具有的重量称为流体的（ ）。

- A: 密度
- B: 质量
- C: 重量
- D: 容重

答案：D

8. 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: 60

B: 25

C: 50

D: 35

答案：B

9. 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: 动量

B: 压强

C: 流量

D: 流速

答案：C

10. 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: DS3

B: DS05

C: DS10

D: DSI

答案：A

11. 流体在断面缩小的地方流速（），此处的动能（）。

A: 小小

B: 大大

C: 小大

D: 大小

答案: B

12. 关于力、力偶、力矩、力偶矩，下列的表述中正确的是（ ）。

A: 一个力不能平衡一个力偶

B: 力偶对任一点之矩等于其力偶矩，力偶中两个力对任一轴的投影代数之和等于零

C: 力矩与力偶矩的量纲相同

D: 力不能平衡力偶

答案: D

13. 工业建筑空调系统主风管风速低于（ ）。

A: 15m/s

B: 12m/s

C: 10m/s

D: 20m/s

答案: A

14. 在总体中随机抽取的部分个体，称为（ ）。

A: 抽样

B: 个体

C: 总体

D: 样本

答案: D

15. 三相交流发电机中三个绕组，当发电机极对数为 1 时，绕组在空间上间隔（ ），当发电机极对数为 2 时，绕组在空间上间隔（ ）。

A: 120° 60°

B: 60° 120°

C: 120° 240°

D: 240° 120°

答案：A

16. 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: 设计单位

C: 监理单位

D: 建设行政主管部门

答案：D

17. 设总体中含有 5 个个体，按照不放回简单随机抽样的方式抽取 2 个，则所有可能的样本有 () 个。

A: 5

B: 15

C: 25

D: 10

答案：D

18. 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: 低于顶面 1cm

B: 与顶面平齐

C: 高于顶面 1cm

D: 低于顶面 2cm

答案：B

19. 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: 电阻电感
- C: 电阻电容
- D: 电感电源

答案：B

20. 电压控制在 35-110kV 的时候，导线的边线延伸距离为（）。

- A: 5m
- B: 20m
- C: 15m
- D: 10m

答案：D

21. 配电线路标注的格式 ab-c (dx+fxg) i-jk 中，字母 e 的含义为（）。

- A: 线缆敷设高度
- B: 线缆敷设部位
- C: 相线根数
- D: 相线截面

答案：D

22. 生产经营单位的安全生产管理人员应当根据本单位的生产经营特点，对安全生产状况进行（）检查；对检查中发现的安全问题，应当立即处理。

- A: 经常性的

- B: 有计划的
- C: 间断性的
- D: 周期性的

答案：A

23. 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

24. 水准尺读数时，从望远镜内应（）。

- A: 由中间向两侧读
- B: 由大数向小数读
- C: 由下向上读
- D: 由小数向大数读

答案：D

25. 建设工程施工前，（）负责项目管理技术人员应当对有关安全施工的技术要求向施工作业班组、作业人员作出详细说明，并由双方签字确认。

- A: 施工单位
- B: 建设单位
- C: 监理单位
- D: 政府有关部门

答案：A

26.（）是工程建设项目建设过程的总负责方，拥有确定建设项目的规模、功能、外观、选用材料设备、按照国家法律法规规定选择承包单位等权利

- A: 工程监理单位
- B: 建设政府主管部门
- C: 建设单位
- D: 设计单位

答案：C

27. 下列不属于清通附件的是（）。

- A: 清扫口
- B: 室内检查井
- C: 检查口
- D: 地漏

答案：D

28. 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 结的单向导电性
- C: PN 结的反向击穿特性
- D: PN 工艺特性

答案：C

29. 结构简单、坚固耐用、运行可靠、维护方便、启动容易、成本低，但调速困难、功率因数偏低的电动机应是（）。

- A: 单相电动机

- B: 直流电动机
- C: 异步电动机
- D: 同步电动机

答案：C

30. 在抽样推断中，样本的容量（）。

- A: 取决于统一的抽样比例
- B: 取决于对抽样推断可靠性的要求
- C: 越大越好
- D: 越小越好

答案：C

31. 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: 能效比（EER）
- D: 工作参数

答案：C

32. 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: 很小线性变化
- C: 很大线性变化
- D: 很小基本不变

答案：D

33. 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: 许用切应力
- B: 许用压力
- C: 许用应力
- D: 许用正应力

答案：C

34. 作用在同一刚体上的两个力 F_1 和 F_2 ，若 $F_1 = -F_2$ ，则表明这两个力（ ）。

- A: 大小相等，方向相反，但不一定平衡
- B: 必处于平衡
- C: 大小相等，方向相同
- D: 必不平衡

答案：A

35. 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: 交流电 AC
- C: 直流电 A
- D: 交流电 DC

答案：A

36. （ ）是指卸去外力后不能消失而保留下来的变形。

- A: 刚性变形
- B: 塑性变形
- C: 弹性变形

D: 综合变形

答案：B

37. 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: 25

B: 60

C: 35

D: 50

答案：B

38. 流体的热胀性是指当空气的压强保持不变时，空气的体积随着温度的升高而（）。

A: 先增大后减小

B: 先减小后增大

C: 减小

D: 增大

答案：D

39. （）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: 稳定流

B: 非均匀流

C: 非稳定流

D: 均匀流

答案：C

40. 白炽灯额定工作电压为 220V 时，允许承受的最大电压是（）。

A: 311v

B: 440v

C: 380v

D: 220V

答案：A

41. 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: 焊接工程师

D: 焊工

答案：C

42. 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: 9A

C: 3A

D: 1.5A

答案：A

43. 对于脆性材料，（）是极限应力。

A: 比例极限 σ_P

B: 屈服极限 σ_s

C: 强度极限 σ_b

D: 刚度极限 σ_g

答案：C

44. 电气设备和器材在安装前的保管期限应为（ ）及以下。

- A: 5 年
- B: 1 年
- C: 半年
- D: 2 年

答案：B

45. 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: 仪高法
- B: 高差法
- C: 经纬 fi 测定法
- D: 水准仪测定法

答案：A

46. 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: 六
- B: 三
- C: 四
- D: 五

答案：C

47. 虹吸式坐便器的特点，正确的是（ ）。

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

答案：A

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

答案：A

49. 冷热水管道上下平行安装时热水管道应在冷水管道（）。

- A: 上方
- B: 右侧
- C: 下方
- D: 左侧

答案：A

50. 高程测量的一般原则是（）。

- A: 从左侧到右侧
- B: 从右侧到左侧
- C: 从整体到局部
- D: 从局部到整体

答案：C

51. 保冷结构的组成，以下由内至外顺序正确的是（）。

- A: 防锈层、保冷层、保护层、防潮层、防腐蚀及识别层
- B: 防锈层、防潮层、保冷层、保护层、防腐蚀及识别层

C: 保冷层、防潮层、防锈层、保护层、防腐蚀及识别层

D: 防锈层、保冷层、防潮层、保护层、防腐蚀及识别层

答案：D

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: 剪切

B: 拉伸或压缩

C: 弯曲

D: 扭转

答案：B

53. 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: 两

B: 四

C: 三

D: 一

答案：D

54. 探测器宜水平安装，当必须倾斜安装时，倾斜角不应大于（）。

A: 30°

B: 60°

C: 45°

D: 15°

答案：C

55. 《安全生产法》规定，除出事矿山开采、建筑施工和危险物品的生产、经营、储存活动的生产经营单位外，从业人员超过（）人的，应当设置安全生产管理机构或者配备专职安全 and 生产管理人员。

A: 200

B: 300

C: 500

D: 400

答案：B

56. 在产品质量数据中，凡是可以直接用各种物理量量度和表示的数据叫作（）。

A: 计量值数据

B: 评分值

C: 优劣值

D: 计数值数据

答案：A

57. 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: 200

B: 50

C: 100

D: 150

答案：C

58. 利用建筑物外立面混凝土柱内的主钢筋作防雷引下线时，应在离地（）处做接地测试点。

A: 0.5m

B: 1.5m

C: 1.0m

D: 1.8m

答案：D

59. 照明配电箱应安装牢固，照明配电箱底边距地面高度不宜小于（）。

A: 1.8

B: 2

C: 1.5

D: 1.2

答案：A

60. 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: 通气帽

B: 地漏

C: 存水弯

D: 清扫口

答案：A

61. 火灾自动报警系统中，从接线盒等处引到探测器底座、控制设备、扬声器的线路，当采用金属软管保护时，其长度不应大于（）。

A: 1.2

B: 1.5

C: 1.8

D: 2

答案：D

62. 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: 控制中心报警系统

B: 电气中心系统

C: 水电中心系统

D: 处置中心报警

答案：A

63. 当 $X_L < X_C$ 时，总电压（）电流，称为（）电路。

A: 滞后容性

B: 超前感性

C: 超前容性

D: 滞后感性

答案：A

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

A: 自由

B: 独立

C: 诚实信用

D: 公开

答案：C

65. 下列权利不属于从业人员的基本权利的是（）。

A: 拒绝权

- B: 报告事故隐患的权利
- C: 知情权
- D: 建议权

答案：B

66. 室内给水与排水管道交叉铺设时，垂直净距不得小于（）。

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

答案：A

67. 三极管的发射结正偏，集电结反偏时，三极管处于（）。

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

答案：D

68. 设备的抄平主要通过平尺和水平仪按照施工规范和设备技术文件要求偏差进行，以下说法正确的是（）。

- A: 对于一些精度要求高和测点距离远的可采用液体连通器和钢板尺进行测量
- B: 在较大的测定面上测量水平度时，应放上平尺，再用水平仪检测，两者接触应
- C: 对于一些精度要求不高的设备，可以采用光学仪器进行测量
- D: 在高度不同的加工面上测量水平度时，可在高的平面垫放垫铁

答案：B

69. 以下不属于可挠金属软管特性的是（ ）。

- A: 重量较轻
- B: 强度不高
- C: 价格相对较高
- D: 施工方便

答案：B

70. 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: 电焊焊接
- B: 热熔
- C: 气焊焊接
- D: 法兰

答案：D

71. 高程控制测量时，一个测区及其周围至少应有（ ）个水准点。

- A: 3
- B: 4
- C: 5
- D: 2

答案：A

72. 压杆的稳定性，取决于（ ）的大小。

- A: 压杆受力的大小
- B: 材料的刚度
- C: 材料的韧性
- D: 临界应力的大小

答案：D

73. () 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、压强等运动要素均不变的流动。

- A: 非均匀流
- B: 均匀流
- C: 非稳定流
- D: 稳定流

答案：D

74. 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: 压力试验→防腐绝热→冲洗消毒→通水验收
- B: 防腐绝热→压力试验→冲洗消毒→通水验收
- C: 压力试验→冲洗消毒→防腐绝热→通水验收
- D: 防腐绝热→冲洗消毒→压力试验→通水验收

答案：A

75. 力偶对物体产生的运动效应为 () 。

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

答案：B

76. 从含有 N 个单元的总体中抽取 77 个单元组成样本，若所有可能的样本有 $C\#$ 个，且每个样本被抽取的概率相同，这种抽样方法是（ ）。

- A: 不放回的简单随机抽样
- B: 放回的简单随机抽样
- C: 分层随机抽样
- D: 系统随机抽样

答案：A

77. 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 B 为 334mm，则 B 点高程为（ ）mm。

- A: 1691
- B: 2359
- C: 1908
- D: 2192

答案：B

78. 风机压出端的测定面要选在（ ）。

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

答案：B

79. 某城区有农民、工人、知识分子家庭共计 2000 家，其中农民家庭 1800 户，工人家庭 100 户。现要从中抽取容量为 40 的样本，调查家庭收入情况，则在整个抽样过程中，用到的抽样方法有（ ）。

- A: 系统抽样、分层抽样
- B: 简单随机抽样、分层抽样

C: 简单随机抽样、系统抽样、分层抽样

D: 分层抽样

答案: C

80. 材料在某一固定应力和（）温度下，随着时间的增长，（）将缓慢增大，这种现象称为蠕变。

A: 不变塑性变形

B: 可变弹性变形

C: 不变弹性变形

D: 可变塑性变形

答案: A

81. 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: 喷头的开闭

C: 季节变换

D: 供水系统

答案: B

82. 面接触型二极管，可通过（）电流，但其工作频率是（）的。

A: 较大低频

B: 较小高频

C: 较大高频

D: 较小低频

答案: A

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

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

答案：C

84. 火灾探测器至墙壁、梁边的水平距离不应小于（）。

- A: 1
- B: 2
- C: 0.5
- D: 1.5

答案：C

85. 关于绕线式异步电动机采用转子串电阻启动时的说法，正确的是（）。

- A: 启动转矩小、启动电流小
- B: 启动转矩大、启动电流大
- C: 启动转矩大、启动电流小
- D: 启动转矩小、启动电流大

答案：C

86. 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: 壁灯
- B: 射灯
- C: 吊灯
- D: 吸顶灯

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！

答案：C

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/008066116042007022>