

2024 年安徽省东至县《质量员之设备安装质量基础知识》考试必刷 200 题内部题库（历年真题）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 交接箱主要由（）、箱架结构和机箱组成。

- A: 中继器
- B: 接线模块
- C: 处理器
- D: 电源

答案：B

2. 电压控制在 35-110kV 的时候，导线的边线延伸距离为（）。

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

答案：B

3. 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: 膨胀性
- D: 导电性

答案：C

4. 当总体单位不很多且各单位间差异较小时宜采用（ ）。

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

答案：B

5. 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和等于零
- C: 力不能平衡力偶
- D: 力矩与力偶矩的量纲相同

答案：C

6. （ ）是用来连接电源和负载，起到能量传输和控制及保护电路的作用，如导线、开关及保护设备等都是。

- A: 中间环节
- B: 电容
- C: 电源
- D: 负载

答案：A

7. 某建筑工程公司因效益不好，公司领导决定进行改革，减负增效。经研究将公司安全部撤销，安全管理人员 8 人中，4 人下岗，人转岗，原安全部承担的工作转由工会中的两人负责。由于公司领导撤销安全部门，整个公司的安全工作仅仅由两名负责工会工作的人兼任，致使该公司上下对安全生产工作普遍不重视，安全生产管理混乱，经常发生人员伤亡事故。

A: 对企业负责人处以行政处罚

B: 逾期未改正的，责令停业整顿，依照《中华人民共和国安全生产法》的有关规定处以罚款

C: 造成重大安全事故，构成犯罪的，对直接责任人员，依照刑法有关规定追究刑事

D: 限期改正

答案：A

8. 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: 1

C: 2

D: 4

答案：C

9. 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: 三

B: 一

C: 四

D: 两

专业《质量员之设备安装质量基础知识》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：B

10. 建设工程中电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程的最低保修期限是（ ）。

A: 4 年

B: 1 年

C: 2 年

D: 3 年

答案：C

11. 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: 盖章

D: 口头约定

答案：B

12. 产品质量数据分布一般服从（ ）。

A: 指数分布

B: 正态分布

C: 泊松分布

D: 几何分布

答案：B

13. 经纬仪包含的水准器有（ ）。

A: 圆水准器

B: 管水准器

C: 管水准器和圆水准器都没有

D: 管水准器和圆水准器

答案：D

14. 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: 电器
- C: 线路
- D: 房间

答案：C

15. 防护栏杆的可靠性设置要求横杆长度大于（）时，必须加设栏杆柱。

- A: 3m
- B: 2m
- C: 1.5m
- D: 4m

答案：B

16. 有一条电阻线，在其两端加 1V 电压时，测得电阻值 0.5 Ω ，如果在其两端加 10V 电压时，其电阻值是（）。

- A: 0.5 Ω
- B: 20 Ω
- C: 10 Ω
- D: 5 Ω

答案：A

17. 压杆稳定性指的是压杆保持其原有（）的能力。

- A: 形变状态
- B: 平衡状态
- C: 运动状态

D: 移动状态

答案：B

18. 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: 有效值

C: 平均值

D: 最大值

答案：B

19. 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: 导电性

C: 压缩性

D: 膨胀性

答案：D

20. 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: 三

B: 四

C: 六

D: 五

答案：B

21. 下列表示数据分布范围或离散程度的是（）。

A: 平均数

- B: 均值
- C: 极差
- D: 中位数

答案: C

22. 在受压面为水平面的情况下，压力分布（ ），总压力方向垂直指向水平面，作用点是受压面的（ ）。

- A: 均匀重心
- B: 均匀形心
- C: 不均匀重心
- D: 不均匀形心

答案: B

23. 欧拉法研究（ ）的变化情况。

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

答案: B

24. 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: 两
- B: 三
- C: 五
- D: 四

答案: B

25. 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: 800

C: 900

D: 500

答案：C

26. 面接触型二极管，可通过（）电流，但其工作频率是（）的。

A: 较小低频

B: 较大低频

C: 较小高频

D: 较大高频

答案：B

27. 建筑设备监控系统与变配电设备、发电机组、冷水机组、热泵机组、锅炉和电梯等大型建筑设备实现接口方式的通信，必须预先约定所遵循的（）。

A: 规格型号

B: 通信协议

C: 采购方式

D: 调试程序

答案：B

28. 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

29. 下列属于计数值数据的是（ ）。

A: 标高

B: 强度

C: 不合格品数

D: 长度

答案：C

30. 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: 不同相同

B: 相同不同

C: 不同不同

D: 相同相同

答案：D

31. 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: 角度和距离不能

B: 角度能

C: 角度和距离能

D: 距离能

答案：C

32. 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: 1.8m
- B: 1.5m
- C: 0.5m
- D: 1.0m

答案：A

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

答案：D

34. 某施工现场为及时了解新进一批 DN50、长度为 6m 镀锌钢管的重量，随机抽检 10 次，数据如下（单位 kg）：33.4，32.8，33.5，33.4，32.9，33.2，33.1，33.3，33.5，32.9，则样本方差为（ ）。

- A: 0.246
- B: 0.249
- C: 0.247
- D: 0.248

答案：B

35. 下列的叙述，正确的是（ ）。

- A: 二力平衡中的二力分别作用在两个物体上
- B: 作用力和反作用力分别作用在两个物体上

C: 作用力和反作用力作用在同一物体上

D: 二力平衡中的二力是一对作用力和反作用力

答案：B

36. 电气设备和器材在安装前的保管期限应为（ ）及以下。

A: 1 年

B: 半年

C: 2 年

D: 5 年

答案：A

37. 白炽灯额定工作电压为 220V 时，允许承受的最大电压是（ ）。

A: 440v

B: 311v

C: 380v

D: 220V

答案：B

38. 某供暖系统试验压力为 0.6MPa，相当于（ ）kPa。

A: 60

B: 6000

C: 0.6

D: 600

答案：D

39. 杆件单位长度的纵向变形为（ ）。

A: 塑性应变

B: 纵向线应变

C: 弹性应变

D: 横向线应变

答案: B

40. 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（ ）。

A: 管中心标高

B: 管外底标高

C: 管内底标高

D: 管顶标高

答案: D

41. 视距法所用仪器主要为（ ）。

A: 经纬仪

B: 全站仪

C: 水准仪和经纬仪

D: 水准仪

答案: C

42. 负责全国建筑业企业资质的统一监督管理的部门是（ ）。

A: 交通行政主管部门

B: 人事行政主管部门

C: 发改委

D: 建设行政主管部门

答案: D

43. 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: 优劣值
- B: 评分值
- C: 计量值数据
- D: 计数值数据

答案：C

44. 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: 100
- B: 110
- C: 120
- D: 130

答案：D

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

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

答案：A

46. 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: 法兰
- B: 气焊焊接
- C: 热熔
- D: 电焊焊接

答案：A

47. 安装过程中，常用来测量标高的测量仪器是（ ）。

- A: 激光平面仪
- B: 水准仪
- C: 全站仪
- D: 经纬仪

答案：B

48. 开关的绝缘电阻一般应在（ ）M Ω 以上。

- A: 50
- B: 150
- C: 20
- D: 100

答案：D

49. 高程控制测量常用的测量仪器是（ ）。

- A: 光学水准仪
- B: 全站仪
- C: 光谱分析仪
- D: 光学经纬仪

答案：A

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

答案：C

51. 常用的应力单位是兆帕（MPa），1MPa=（）。

- A: 103N/m²
- B: 106N/m²
- C: 109N/m²
- D: 1012N/m²

答案：B

52. 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: 分层随机抽样
- C: 放回的简单随机抽样
- D: 系统随机抽样

答案：A

53. 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: 500
- B: 630
- C: 800
- D: 900

答案：B

54. 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: 间断性的
- C: 有计划的
- D: 周期性的

答案：A

55. 建筑工程实行总承包的，工程质量由（）负责。

- A: 设计单位
- B: 建设单位
- C: 分包单位
- D: 工程总承包单位

答案：D

56. 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
- B: 1.1
- C: 1.2
- D: 1.5

答案：B

57. 平面控制网的坐标系统，应满足测区内投影长度变形值不大于（）cm/km。

- A: 2.5
- B: 3.5
- C: 1.5
- D: 0.5

答案：A

58. 力偶对物体产生的运动效应为（ ）。

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

答案：C

59. 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: 三次方比
- B: 反比
- C: 二次方比
- D: 正比

答案：D

60. 液体内部向任何方向都有压强，在同一深度处，沿各个方向的压强（ ），随着水深的增加，压强也将（ ）。

- A: 不相等增大
- B: 相等增大
- C: 不相等减小
- D: 相等减小

答案：B

61. （ ）等于大气压强与绝对压强之差。

- A: 真空度
- B: 动压强
- C: 绝对压强
- D: 相对压强

答案：A

62. 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

63. 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: 50
- C: 35
- D: 25

答案：A

64. 在良好的大气条件下，全站仪的最大测量距离是（）km。

- A: 1
- B: 2.6
- C: 2
- D: 3.1

答案：B

65. 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: DSI
- B: DS10

C: DS05

D: DS3

答案: D

66. 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

67. 经纬仪整平目的是使仪器（）。

A: 竖轴水平，水平度盘处于水平位置

B: 竖轴竖直，水平度盘处于水平位置

C: 竖轴水平，水平度盘处于竖直位置

D: 竖轴竖直，水平度盘处于竖直位置

答案: B

68. 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

69. 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: 分给资质等级的不符合条件的单位
- C: 分包单位在分包
- D: 经建设单位认可的分包

答案：D

70. 虹吸式坐便器的特点，正确的是（ ）。

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

答案：B

71. 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: 定期进行安全培训
- C: 定期进行安全管理
- D: 定期进行健康检查

答案：D

72. 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

73. 通常情况下，把在总体中随机抽取的部分个体称为（ ）。

- A: 统计量
- B: 抽样
- C: 样本
- D: 总体

答案：C

74. 当梁、通风管道、排管、桥架等障碍物的宽度大于（ ）m 时，其下方应增设喷头。

- A: 1
- B: 1.2
- C: 1.1
- D: 1.5

答案：B

75. 下列权利不属于从业人员的基本权利的是（ ）。

- A: 报告事故隐患的权利
- B: 拒绝权
- C: 建议权
- D: 知情权

答案：A

76. 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: 壁灯
- C: 吸顶灯
- D: 吊灯

答案：D

77. 开关的“开路”（open）表示（）。

- A: 电子接点不导通，允许电流流过
- B: 电子接点不导通，不允许电流流过
- C: 电子接点导通，不允许电流流过
- D: 电子接点导通，允许电流流过

答案：B

78. 毕托管是用来测量（）。

- A: 流量
- B: 密度
- C: 压力
- D: 流速

答案：D

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

答案：A

80. 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: 六个月内
- B: 一个月
- C: 三个月内

D: 10 天内

答案：B

81. 对于中长压杆，为提高压杆的稳定性，尽量不选用（）材料。

A: 组合截面

B: 弹性模量高

C: 空心截面

D: 杆端自由

答案：D

82. 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

83. 流体运动时，流线彼此不平行或急剧弯曲的流动称为（）。

A: 非均匀流

B: 急变流

C: 均匀流

D: 渐变流

答案：B

84. 开关安装的位置应便于操作，开关距地面高度宜为（）m。

A: 1.5

B: 1.8

C: 1.2

D: 1.3

答案：D

85. 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: 分层抽样

B: 简单随机抽样、系统抽样、分层抽样

C: 系统抽样、分层抽样

D: 简单随机抽样、分层抽样

答案：B

86. 进行高程测量时，会先在测区内设立一些高程控制点，并精确测出它们的高程，然后根据这些高程控制点测量附近其他点的高程。这些高程控制点称水准点，工程上常用（ ）来标记。

A: BP

B: SP

C: SZD

D: BM

答案：D

87. 检验混凝土质量时，由于个体较多，将 10000 个个体按不同批次分为 100 个群，每个群内 100 件样品，从中随机抽取 10 个群，在这 10 个群中的 1000 个个体随机抽取 100 个个体，此次抽样方法为（ ）。

A: 整群抽样

B: 简单随机抽样

C: 分层随机抽样

D: 多阶段抽样

答案：D

88. 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: 订制化
- B: 独立化
- C: 标准化
- D: 个性化

答案：C

89. 高程控制测量时，一个测区及其周围至少应有（）个水准点。

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

答案：D

90. 沉降观测应采用（）等水准测量方法，每隔适当距离选定一个基准点与起算基准点组成水准环线。

- A: 三
- B: 四
- C: 二
- D: 五

答案：C

91. 排水栓及地漏的安装应平正、牢固，地漏的水封高度不得小于（）mm。

- A: 80

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

B: 25

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/706040145102011030>