

2024 海南省琼中黎族苗族自治县《质量员之设备安装质量基础知识》考试必刷 200 题内部题库带答案（完整版）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 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: 3 年
- B: 1 年
- C: 2 年
- D: 4 年

答案：C

2. 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

3. 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: 相线截面
- C: 相线根数

D: 线缆敷设部位

答案: B

4. 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

5. 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 AC

D: 交流电 DC

答案: A

6. 下列属于检验批的是（ ）。

A: 室内采暖系统调试验收

B: 管道的安装

C: 同一厂家、同一型号的阀门强度性及严密性试验

D: 室内给水系统安装

答案: C

7. 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: DSI

C: DS05

D: DS3

答案：D

8. 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: 弯曲

B: 拉伸或压缩

C: 剪切

D: 扭转

答案：B

9. 在总体中随机抽取的部分个体，称为（）。

A: 抽样

B: 总体

C: 样本

D: 个体

答案：C

10. 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 Δh_{AB} 为 334mm，则 B 点高程为（）mm。

A: 1908

B: 1691

C: 2359

D: 2192

答案：C

11. 对于大柔度压杆，临界应力决定于（ ）。

- A: 比例极限 σ_p
- B: 屈服极限 σ_s
- C: 压杆材料组成
- D: 弹性模量 E

答案：D

12. 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: 简单随机抽样、系统抽样、分层抽样
- B: 简单随机抽样、分层抽样
- C: 系统抽样、分层抽样
- D: 分层抽样

答案：A

13. 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: 国务院
- B: 事故发生地人民政府
- C: 事故发生单位所在地市级人民政府
- D: 事故发生单位所在地省级人民政府

答案：B

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

答案：D

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

答案：A

16. 对于中长压杆，为提高压杆的稳定性，尽量不选用（）材料。

- A: 弹性模量高
- B: 组合截面
- C: 空心截面
- D: 杆端自由

答案：D

17. 当阿门与管道连接时，要求阀门在关闭状态下安装的是（）方式连接。

- A: 热熔
- B: 电焊焊接
- C: 法兰

D: 气焊焊接

答案: C

18. 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: 橡胶绝缘电力电缆

B: 塑料绝缘电力电缆

C: 耐火电力电缆

D: 阻燃电力电缆

答案: B

19. 视距法所用仪器主要为（ ）。

A: 水准仪和经纬仪

B: 水准仪

C: 全站仪

D: 经纬仪

答案: A

20. 流体运动时，流线彼此不平行或急剧弯曲的流动称为（ ）。

A: 渐变流

B: 均匀流

C: 急变流

D: 非均匀流

答案: C

21. 全数检验适用于有限总体，（ ）的检验方法。

A: 不破坏性

B: 广泛性

C: 生产过程性

D: 破坏性

答案: A

22. 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: 启动转矩大、启动电流大

B: 启动转矩小、启动电流大

C: 启动转矩小、启动电流小

D: 启动转矩大、启动电流小

答案: D

23. 在良好的大气条件下，全站仪的最大测量距离是（ ）km。

A: 2

B: 2.6

C: 3.1

D: 1

答案: B

24. 对于脆性材料，（ ）是极限应力。

A: 刚度极限 σ_g

B: 屈服极限 σ_s

C: 强度极限 σ_b

D: 比例极限 σ_P

答案: C

25. 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: 四

C: 五

D: 三

答案：B

26. 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: 电阻电压等于总电压

C: 阻抗最大，电流最小

D: 电感电压与电容电压大大超过总电压

答案：C

27. 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: 5

B: 25

C: 10

D: 20

答案：D

28. 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: 独立化

C: 个性化

D: 订制化

答案：A

29. 下列的叙述，正确的是（ ）。

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

30. 下列管道中，不宜用于饮用水输送的管道是（ ）。

- A: 聚乙烯（PE）管
- B: 三型聚丙烯（PP-R）管
- C: 聚丁烯（PB）管
- D: 硬质聚氯乙烯（UPVC）管

答案：D

31. 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: 异步电动机
- C: 同步电动机
- D: 直流电动机

答案：B

32. 冷热水管道上下平行安装时热水管道应在冷水管道（ ）。

- A: 下方
- B: 左侧
- C: 上方
- D: 右侧

答案：C

33. 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: 1.5

C: 0.5

D: 3.5

答案：A

34. 流体静压强的方向必然是沿着作用面的（）方向。

A: 内法线

B: 法线

C: 外法线

D: 切线

答案：A

35. （）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: 设计单位

B: 建设政府主管部门

C: 工程监理单位

D: 建设单位

答案：D

36. （）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: 非均匀流

C: 非稳定流

D: 稳定流

答案：C

37. 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: 处置中心报警

B: 控制中心报警系统

C: 水电中心系统

D: 电气中心系统

答案：B

38. （）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: Q200

B: Q300

C: Q250

D: Q235

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. 水表按测量原理，可分为速度式水表和（）式水表。

- A: 流量
- B: 压力
- C: 容积
- D: 数字

答案：C

41. 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: 清扫口
- C: 存水弯
- D: 地漏

答案：A

42. 关于交流电动机调速的说法，正确的是（）。

- A: 磁极对数越多，转速越高
- B: 磁极对数越少，转速不变
- C: 磁极对数越多，转速越低
- D: 磁极对数越少，转速越低

答案：C

43. 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: 正比
- B: 三次方比
- C: 二次方比
- D: 反比

答案：A

44. 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: 40

B: 20

C: 35

D: 30

答案：D

45. 开关安装的位置应便于操作，开关距地面高度宜为（）m。

A: 1.8

B: 1.5

C: 1.2

D: 1.3

答案：D

46. 在抽样推断中，抽样误差是（）。

A: 可避免且可控制

B: 不可避免且无法控制

C: 不可避免但可控制

D: 可以避免的

答案：C

47. 蹲式大便器按结构，可分为（）。

A: 有存水弯式和无存水弯式

B: 普通型和节水型

C: 成人型和幼儿型

D: 挂箱式和冲洗阀式

答案：A

48. 下列关于变形的叙述，错误的是（）。

A: 工程上使用的多数构件可允许产生塑性变形

B: 弹性变形卸去外力后变形可以消失

C: 物体在外力作用下产生的变形有两种

D: 塑性变形是指卸去外力后变形不能完全消失

答案：A

49. 水准仪进行粗略整平的目的是（）。

A: 使圆水准器的气泡居中

B: 使目镜中十字丝清晰

C: 使三脚架高度适当、架头大致水平并牢固稳妥

D: 使管水准器的气泡符合

答案：A

50. 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: 800

B: 900

C: 500

D: 630

答案：B

51. 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: 增大

- B: 先减小后增大
- C: 先增大后减小
- D: 减小

答案：A

52. 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: 1.5m
- C: 2m
- D: 4m

答案：C

53. 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: 距离能
- B: 角度能
- C: 角度和距离不能
- D: 角度和距离能

答案：D

54. 毕托管是用来测量（）。

- A: 流速
- B: 流量
- C: 密度
- D: 压力

答案：A

55. 关于力、力偶、力矩、力偶矩，下列的表述中正确的是（ ）。

- A: 力矩与力偶矩的量纲相同
- 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: 一个力不能平衡一个力偶

答案：C

56. 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，系统抽样
- C: 分层抽样，简单随机抽样
- D: 简单随机抽样，分层抽样

答案：C

57. 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: 靠右
- C: 分散
- D: 靠左

答案：A

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

答案：D

59. 直埋电缆应使用铠装电缆，铠装电缆的金属外皮两端要可靠接地，接地电阻不得大于 100，埋深应不小于（）。

- A: 1.1
- B: 0.7
- C: 1.3
- D: 1

答案：B

60. 设备中心找正的方法有两种，测量圆形物品时可采用（）。

- A: 边线悬挂法
- B: 钢板尺和线锤测量法
- C: 滚槽法
- D: 画墨线法

答案：A

61. 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: 较大高频
- C: 较小高频
- D: 较大低频

答案：D

62. 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: 化验盆
- C: 污水盆
- D: 洗脸盆

答案：C

63. 压杆的稳定性，取决于（ ）的大小。

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

答案：A

64. 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: 4~5
- B: 4~6
- C: 3~4
- D: 3~5

答案：A

65. 关于消声器的安装，以下错误的是（ ）。

- A: 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
- B: 应单独设支架，使风管不承受其重量

C: 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

D: 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

答案：D

66. 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: 不同不同

B: 相同不同

C: 相同相同

D: 不同相同

答案：C

67. 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: 导电性

C: 膨胀性

D: 黏性

答案：C

68. 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、分米和厘米数，并估读出毫米数

D: 米，并估读出分米数

答案：C

69. 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: 130

B: 120

C: 100

D: 110

答案：A

70. 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: 孔口收缩系数

C: 孔口局部阻力系数

D: 孔口流速系数

答案：A

71. 三相异步电动机的最大转矩与（）。

A: 电压成正比

B: 电压平方成正比

C: 电压平方成反比

D: 电压成反比

答案：B

72. 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: 可变弹性变形

B: 不变塑性变形

C: 不变弹性变形

D: 可变塑性变形

答案：B

73. 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（）。

- A: 承插
- B: 热熔
- C: 粘接
- D: 钎焊

答案：D

74. 在水力学中，通常把流体质点的运动轨迹称为（）。

- A: 流线
- B: 脉线
- C: 迹线
- D: 色线

答案：C

75. 甲是乙的分包单位，若甲出现了质量事故，则下列说法正确的是（）。

- A: 业主可以要求甲公司和乙公司承担连带责任
- B: 业主只可以要求甲公司承担责任
- C: 业主只可以要求乙公司承担责任
- D: 业主必须要求甲公司和乙公司同时承担责任

答案：A

76. 水准尺读数时，从望远镜内应（）。

- A: 由中间向两侧读
- B: 由下向上读

C: 由大数向小数读

D: 由小数向大数读

答案: D

77. 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

B: 力矩

C: 力偶矩

D: 力偶

答案: D

78. 在拉伸的开始阶段试件变形很小, 此时若将拉力卸去, 试件变形可完全消失并恢复原状, 这个阶段称为 ()。

A: 颈缩阶段

B: 屈服阶段

C: 强化阶段

D: 弹性阶段

答案: D

79. 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: 三个月内

C: 一个月

D: 六个月内

答案: C

80. 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: 等距抽样
- C: 类型抽样
- D: 纯随机抽样

答案：A

81. 当总体单位不很多且各单位间差异较小时宜采用（ ）。

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

答案：A

82. 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: 独立
- B: 公开
- C: 自由
- D: 诚实信用

答案：D

83. 某设备上真空表的读数为 $13.3 \times 10^3 \text{Pa}$ ，已知该地区大气压强为 $98.7 \times 10^3 \text{Pa}$ 。设备内的绝对压强为（ ）。

- A: $-85.4 \times 10^3 \text{Pa}$
- B: $85.4 \times 10^3 \text{Pa}$
- C: $13.3 \times 10^3 \text{Pa}$

D: $-13.3 \times 10^3 \text{Pa}$

答案：B

84. 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: 5

B: 3

C: 2

D: 4

答案：B

85. 设备安装定位时，关于埋设标高基准点的要求，以下说法错误的是（）。

A: 如铆钉焊在基础钢筋上，应采用高强度水泥砂浆以保证灌浆牢固

B: 标高基准点可采用 $\Phi 20$ 的铆钉牢固埋设在设备基础表面，不得露出铆钉的半圆

C: 在灌浆养护期后需进行复测

D: 标高基准点应设在方便测量作业且便于保护的位置

答案：B

86. （）是卸去外力后能完全消失的变形。

A: 刚性变形

B: 塑性变形

C: 弹性变形

D: 综合变形

答案：C

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！

87. 符合下列情况，应为一级负荷的有（ ）。

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/947120103046010024>