

2024 湖南省湘潭县《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试完整题库带答案（突破训练）

第 I 部分 单选题（100 题）

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

答案：B

2. 以下不属于可挠金属软管特性的是（ ）。

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

答案：C

3. 混凝土排水管安装的工艺流程是（ ）。

- A: 安装准备→开挖沟槽→测量放线→铺设基础→管道安装及连接→管道与检查井连接→灌水试验→回填土→通水试验
- B: 安装准备→测量放线→开挖沟槽→铺设基础→管道安装及连接→管道与检查井连接→灌水试验→回填土→通水试验

C: 安装准备→测量放线→开挖沟槽→铺设基础→管道与检查井连接→管道安装及连接→灌水试验→回填土→通水试验

D: 安装准备→测量放线→开挖沟槽→管道安装及连接→铺设基础→管道与检查井连接→灌水试验→回填土→通水试验

答案：B

4. 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: 10

B: 30

C: 15

D: 20

答案：A

5. 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: 放回的简单随机抽样

B: 系统随机抽样

C: 分层随机抽样

D: 不放回的简单随机抽样

答案：D

6. 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: 工程设备采购总计划表

B: 工程人身保险申报表

C: 工程一切保险委托书

D: 现场临时用电申请书

答案：B

7. 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
- C: 圆水准器
- D: 管水准器和圆水准器

答案：D

8. 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: 三个月内
- C: 10 天内
- D: 一个月

答案：D

9. 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: 阀门
- B: 水管
- C: 安全阀
- D: 水龙头

答案：A

10. 下列的叙述，正确的是（ ）。

- A: 作用力和反作用力作用在同一物体上
- B: 二力平衡中的二力是一对作用力和反作用力

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

11. 水准尺读数时，从望远镜内应（ ）。

A: 由小数向大数读

B: 由下向上读

C: 由大数向小数读

D: 由中间向两侧读

答案: A

12. 对于脆性材料，（ ）是极限应力。

A: 强度极限 σ_b

B: 刚度极限 σ_g

C: 屈服极限 σ_s

D: 比例极限 σ_P

答案: A

13. 关于分层法，下列说法不正确的是（ ）。

A: 可以粗略分析工程质量问题和影响因素

B: 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

C: 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

D: 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

答案: A

14. 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: 10

B: 20

C: 15

D: 25

答案：C

15. 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

16. 文明施工管理包含的方面有毗邻建筑物、构筑物和地下管线保护方面；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: 消防管理方面

B: 技术性方面

C: 污染控制方面

D: 经济型方面

答案：A

17. 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（）。

A: 螺旋缝焊接钢管

B: 不锈钢无缝钢管

C: 涂塑钢管

D: 镀锌焊接钢管

答案：B

18. () 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

C: 玻璃钢

D: 镀锌管

答案：C

19. 通常情况下，把在总体中随机抽取的部分个体称为 () 。

A: 样本

B: 总体

C: 统计量

D: 抽样

答案：A

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

A: 许用应力

B: 最大应力

C: 极限应力

D: 屈服应力

答案：B

21. 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: 脉线
- B: 迹线
- C: 流线
- D: 色线

答案：C

22. 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: 绝热层
- B: 防锈层
- C: 保护层
- D: 防潮层

答案：A

23. 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: 72
- C: 24
- D: 36

答案：A

24. 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

25. 在抽样推断中，抽样误差是（ ）。

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

答案：A

26. 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: 简单随机抽样，分层抽样
- D: 分层抽样，系统抽样

答案：B

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

D: 防锈层、保冷层、保护层、防潮层、防腐蚀及识别层

答案：A

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: 喷头的开闭

C: 供水系统

D: 季节变换

答案：B

29. 水准仪进行粗略整平的目的是（）。

A: 使三脚架高度适当、架头大致水平并牢固稳妥

B: 使目镜中十字丝清晰

C: 使管水准器的气泡符合

D: 使圆水准器的气泡居中

答案：D

30. 关于电压的说法，错误的是（）。

A: 只要电路两端有电压，电路中就一定有电流

B: 电路中有电流时，电路两端就一定有电压

C: 电压是电路中形成电流的原因

D: 电源是提供电压的装置

答案：A

31. 蹲式大便器按结构，可分为（）。

A: 普通型和节水型

B: 有存水弯式和无存水弯式

C: 挂箱式和冲洗阀式

D: 成人型和幼儿型

答案: B

32. 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: 1.8

B: 1.5

C: 1.2

D: 2

答案: D

33. （）是《中华人民共和国建筑法》颁布实施后制定的第一部配套的行政法规，是我国第一部建设配套的行为法规。

A: 《建设工程设计条例》

B: 《建设工程质量管理条例》

C: 《经济法》

D: 《监理法》

答案: B

34. 面接触型二极管，可通过（）电流，但其工作频率是（）的。

A: 较大高频

B: 较大低频

C: 较小低频

D: 较小高频

答案: B

35. （）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: Q235

B: Q300

C: Q200

D: Q250

答案：A

36. 阀门按驱动方式划分，可分为手动阀门、动力驱动阀门和（）。

A: 电磁阀门

B: 链条驱动阀门

C: 电动阀门

D: 自动阀门

答案：D

37. 关于平面控制测量，以下说法错误的是（）。

A: 导线测量法的网，当导线平均边长较短时，应控制导线边数。导线宜布设成直伸形状，相邻边长不宜相差过大

B: 使用三边测量法时，各等级三边网的起始边至最远边之间的三角形个数不宜多于

C: 当导线网用作首级控制时，应布设成环形状，网内不同环节上的点不宜相距过近

D: 三角测量的网（锁），各等级的首级控制网，宜布设为等边三角形的网（锁），其三角角形的内角不应小于 30°

答案：D

38. 将三相电源一相绕组的（）与另一相绕组的（）依次相接的连接方法，称为三角形连接。

A: 始端始端

B: 末端末端

C: 始末端或末端

D: 末端始端

答案: D

39. 《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: 实事求是

C: 公平公正

D: 以人为本

答案: C

40. 由于流体具有黏性，故紧贴管壁的流体质点的流速接近于 ()，在管道中央的流体质点的流速 ()。

A: 最大为零

B: 最小为零

C: 零最小

D: 零最大

答案: D

41. 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: 陶土管

C: 硬聚氯乙烯 (UPVC) 排水管

D: 高密度聚乙烯 (HDPE) 管

答案: C

42. 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: 先里后外
- C: 先中间后两侧
- D: 先外后里

答案：B

43. 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: 50
- B: 35
- C: 60
- D: 25

答案：D

44. （）等于大气压强与绝对压强之差。

- A: 绝对压强
- B: 相对压强
- C: 动压强
- D: 真空度

答案：D

45. 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: 半年内
- B: 两个月内
- C: 三个月内

D: 一个月

答案: D

46. 水准尺读数时，从尺上可直接读出（）。

A: 米，并估读出分米数

B: 米、分米，并估读出厘米数

C: 米、分米和厘米数，并估读出毫米数

D: 米、分米、厘米和毫米数

答案: C

47. 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

48. 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: 相等减小

B: 不相等增大

C: 相等增大

D: 不相等减小

答案: C

49. 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

50. 电缆的导体,在建筑电气工程中均为（）导体。（）

A: 钢芯

B: 铁芯

C: 铝芯

D: 铜芯

答案：D

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: 先减小后增大

B: 增大

C: 减小

D: 先增大后减小

答案：B

52. 工业建筑空调系统主风管风速低于（）。

A: 20m/s

B: 10m/s

C: 15m/s

D: 12m/s

答案：C

53. 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: 启动转矩小、启动电流大
- D: 启动转矩大、启动电流小

答案：D

54. 淋浴器按供水方式，可分为单管式和（ ）。

- A: 分管式
- B: 排管式
- C: 双管式
- D: 多管式

答案：C

55. 某外资厂房设备安装工程由 D 公司中标承建。由于设备全部为国外进口机器，精密度要求较高，为了确保安装精准，项目部引进了与项目要求匹配的先进测量工具，并加强测量控制。由于前期工作准备充分，设备在安装定位及抄平过程中未出现问题，经检测完全符合设计要求。根据背景材料，回答以下问题。

- A: 厂房柱子
- B: 设备基础
- C: 沉降观测点
- D: 临时水准点

答案：B

56. 铝芯电线，由于其重量轻，通常用于（ ）。

- A: 需柔性连接的可动部位

- B: 家庭和办公室照明
- C: 架空线路
- D: 电焊机至焊钳的连线

答案：C

57. 下面关于力的合成，叙述错误的是（ ）。

- A: 两个力合成的力的作用点也在该点
- B: 两个力合成的力的作用点，不一定在该点
- C: 作用在物体上同一点的两个力，都可以合成为一个力
- D: 力的合成可以用平行四边形法则

答案：B

58. 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: 五
- C: 四
- D: 六

答案：C

59. 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: 20 Ω
- B: 0.5 Ω
- C: 10 Ω
- D: 5 Ω

答案：B

60. () 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: 均匀流
- C: 非均匀流
- D: 非稳定流

答案：D

61. () 反映了该施工单位从事某项施工工作的资格和能力，是国家对建筑市场准入管理的重要手段。

- A: 资质等级
- B: 经济实力
- C: 信用等级
- D: 技术实力

答案：A

62. 压杆稳定性指的是压杆保持其原有 () 的能力。

- A: 运动状态
- B: 形变状态
- C: 移动状态
- D: 平衡状态

答案：D

63. 交接箱主要由 () 、箱架结构和机箱组成。

- A: 接线模块
- B: 中继器
- C: 处理器
- D: 电源

答案：A

64. 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

65. 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: 四

C: 五

D: 三

答案：D

66. DN 表示焊接钢管、阀门及管件的（）。

A: 内径

B: 外径

C: 管壁厚度

D: 公称直径

答案：D

67. 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: 电阻电感

C: 电容电感

D: 电阻电容

答案：B

68. 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: 有计划的

B: 间断性的

C: 周期性的

D: 经常性的

答案：D

69. 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: 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

C: 应单独设支架，使风管不承受其重量

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

70. 风机压出端的测定面要选在（）。

A: 仅可能靠近通风机出口。

B: 干管的弯管上。

C: 仅可能靠近入口处。

D: 通风机出口而气流比较稳定的直管段上。

答案：D

71. 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: DS05
- C: DS10
- D: DS3

答案：D

72. 绝缘电线一般是由导线的导电线芯、（）和保护层组成。

- A: 保温层
- B: 绝缘层
- C: 加强层
- D: 防潮层

答案：B

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

答案：C

74. 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: 分包单位
- B: 总承包单位

C: 监理单位

D: 建设单位

答案: B

75. 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: 公开

B: 独立

C: 诚实信用

D: 自由

答案: C

76. 流体在断面缩小的地方流速（），此处的动能（）。

A: 小小

B: 小大

C: 大小

D: 大大

答案: D

77. 扬程是（）的性能参数。

A: 压缩机

B: 风机

C: 压气机

D: 泵

答案: D

78. 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: 很大线性变化
- D: 很大基本不变

答案：A

79. 圆形薄壁小孔口恒定出流的基本公式中， μ 是指（）。

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

答案：C

80. 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

81. 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: 120
- B: 110
- C: 130
- D: 100

答案：C

82. 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: 阻燃电力电缆
- C: 塑料绝缘电力电缆
- D: 橡胶绝缘电力电缆

答案：C

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

答案：B

84. 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: 工程上使用的多数构件可允许产生塑性变形
- C: 物体在外力作用下产生的变形有两种
- D: 弹性变形卸去外力后变形可以消失

答案：B

85. 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: 必处于平衡
- B: 大小相等，方向相同
- C: 大小相等，方向相反，但不一定平衡

D: 必不平衡

答案: C

86. 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: 永久水准点

B: 连续水准点

C: 移动水准点

D: 临时水准点

答案: D

87. 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: 压缩性

B: 黏性

C: 导电性

D: 膨胀性

答案: A

88. RLC 电路发生串联谐振时，以下说法中错误的是（）。

A: 电感电压与电容电压大大超过总电压

B: 阻抗最大，电流最小

C: 电压与电流同相位

D: 电阻电压等于总电压

答案: B

89. 下列权利不属于从业人员的基本权利的是（）。

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: 报告事故隐患的权利

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/747103112046010024>