

2024 湖南省桃江县《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必背 200 题完整版附答案【黄金题型】

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 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: 订制化
- C: 个性化
- D: 独立化

答案：A

2. 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

3. 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: 保护层
- C: 防锈层
- D: 防潮层

答案：A

4. 在串联电路中，发热最快的部分一定是（ ）的部分。

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

答案：A

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

答案：C

6. 杆件单位长度的纵向变形为（ ）。

- A: 弹性应变
- B: 横向线应变
- C: 塑性应变
- D: 纵向线应变

答案：D

7. 《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: 400

B: 300

C: 200

D: 500

答案：B

8. 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: 耐腐蚀性良好

B: 采用冷拔方式制造

C: 强度较无缝钢管低

D: 生产工艺简单

答案：B

9. 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: 力不能平衡力偶

C: 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

D: 力矩与力偶矩的量纲相同

答案：B

10. 横截面积相等、材料不同的两等截面直杆，承受相同的轴向拉力，则两杆的（）。

A: 轴力不同，横截面上的正应力也不同

B: 轴力不同，横截面上的正应力相同

C: 轴力相同，横截面上的正应力不同

D: 轴力相同，横截面上的正应力也相同

答案：D

11. 将三相负载分别接在三相电源的（）和（）之间的接法，称星形连接。

A: 中线中线

B: 相线中线

C: 相线零线

D: 相线相线

答案：B

12. 塑性材料是指延伸率为（）的材料。

A: $\geq 20\%$

B: $\geq 5\%$

C: $< 5\%$

D: $\geq 10\%$

答案：B

13. 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: 四

B: 三

C: 五

D: 二

答案：D

14. （）是指卸去外力后不能消失而保留下来的变形。

A: 弹性变形

- B: 综合变形
- C: 塑性变形
- D: 刚性变形

答案：C

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

答案：D

16. 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

17. 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: 900
- B: 630
- C: 800
- D: 500

答案：B

18. 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: 黏性
- D: 膨胀性

答案: D

19. 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: 10 天内
- C: 三个月内
- D: 一个月

答案: D

20. 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: 2
- D: 1.8

答案: C

21. 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

22. 淋浴器按供水方式，可分为单管式和（）。

- A: 分管式
- B: 多管式
- C: 排管式
- D: 双管式

答案：D

23. 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: 10
- B: 4
- C: 8
- D: 6

答案：D

24. 蹲式大便器按结构，可分为（）。

- A: 成人型和幼儿型
- B: 挂箱式和冲洗阀式
- C: 有存水弯式和无存水弯式
- D: 普通型和节水型

答案：C

25. 开关安装的位置应便于操作，开关距地面高度宜为（）m。

A: 1.3

B: 1.2

C: 1.8

D: 1.5

答案：A

26. 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，整个公司的安全生产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: 事故发生单位所在地市级人民政府

B: 事故发生地人民政府

C: 事故发生单位所在地省级人民政府

D: 国务院

答案：B

27. 建筑工程实行总承包的，工程质量由（ ）负责。

A: 建设单位

B: 工程总承包单位

C: 分包单位

D: 设计单位

答案：B

28. 施工企业对其安全生产负责的是（ ）。

A: 项目经理

B: 法定代表人

C: 企业安全监督人员

D: 安全员

答案: B

29. 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: 供水系统

B: 喷头的开闭

C: 水泵工作

D: 季节变换

答案: B

30. （）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

31. （）是卸去外力后能完全消失的变形。

A: 刚性变形

B: 综合变形

C: 弹性变形

D: 塑性变形

答案: C

32. 下列方法中，不属于过盈配合件装配方法的是（）。

- A: 焊接固定法
- B: 压入装配法
- C: 加热装 pL4A
- D: 低温冷装配法

答案：A

33. 我国家用照明电路的电压值为 220V，指的是交流电压的（ ）。

- A: 平均值
- B: 最大值
- C: 瞬时值
- D: 有效值

答案：D

34. 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→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
- D: 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

答案：B

35. 电气设备和器材在安装前的保管期限应为（ ）及以下。

- A: 半年
- B: 2 年
- C: 1 年

D: 5 年

答案：C

36. 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

37. 下列不属于清通附件的是（）。

A: 检查口

B: 室内检查井

C: 清扫口

D: 地漏

答案：D

38. 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

39. 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 h_{AB} 为 334mm，则 B 点高程为（）mm。

A: 1691

B: 1908

C: 2192

D: 2359

答案：D

40. 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: 许用切应力

C: 许用压力

D: 许用正应力

答案：A

41. 研究某分项工程管道焊口的质量，该分项工程的全部焊口在抽样时称为（）。

A: 抽样的总体

B: 抽样的样本

C: 抽样的统计量

D: 抽样的个体

答案：A

42. 《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

43. 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: 30
- B: 40
- C: 35
- D: 20

答案：A

44. 某供暖系统试验压力为 0.6MPa，相当于（）kPa。

- A: 60
- B: 600
- C: 6000
- D: 0.6

答案：B

45. 在总变形不变的条件下，由于（）影响而使应力随着时间逐渐降低的现象，称为应力松弛。

- A: 温度
- B: 蠕变
- C: 压力
- D: 湿度

答案：A

46. 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: 建设行政主管部门
- C: 人事行政主管部门
- D: 发改委

答案：B

47. 一般情况下，把研究对象的全体称为（ ）。

- A: 总体
- B: 样本
- C: 抽样
- D: 统计量

答案：A

48. 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

49. 下列属于检验批的是（ ）。

- A: 管道的安装
- B: 同一厂家、同一型号的阀门强度性及严密性试验
- C: 室内给水系统安装
- D: 室内采暖系统调试验收

答案：B

50. 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: 灯泡电流强度较大的亮
- D: 第一个灯泡较亮

答案：A

51. 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: 热熔
- B: 粘接
- C: 承插
- D: 钎焊

答案：D

52. （ ）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: 均匀流
- C: 稳定流
- D: 非均匀流

答案：A

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

答案：C

54. 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、保冷层、防潮层、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: 保冷层、防潮层、防锈层、保护层、防腐蚀及识别层

答案：B

55. 虹吸式坐便器的特点，正确的是（）。

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

答案：B

56. 在宽度小于 3m 的内走道顶棚上设置探测器时，宜（）布置。

- A: 靠左
- B: 分散
- C: 居中
- D: 靠右

答案：C

57. 开关的“开路”（open）表示（）。

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

答案：D

58. () 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: 非稳定流
- C: 稳定流
- D: 均匀流

答案：C

59. 压杆的稳定性，取决于 () 的大小。

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

答案：D

60. 若整个液体 (或气体) 被包围在液体之中，称为 () 。

- A: 有压流
- B: 自由射流
- C: 淹没射流
- D: 无压流

答案：C

61. 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

62. 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: BM
- B: SZD
- C: SP
- D: BP

答案：A

63. 设备安装测量时，最好使用（ ）个水准点作为高程起算点。

- A: 3
- B: 1
- C: 2
- D: 4

答案：B

64. 毕托管是用来测量（ ）。

- A: 密度
- B: 压力
- C: 流量

D: 流速

答案：D

65. 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: 正比

C: 二次方比

D: 反比

答案：B

66. 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: 35

B: 50

C: 25

D: 60

答案：D

67. 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: 周期性的

B: 间断性的

C: 经常性的

D: 有计划的

答案：C

68. 开关的绝缘电阻一般应在（ ）M Ω 以上。

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

答案：C

69. 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，方向相反，但不一定平衡
- C: 大小相等，方向相同
- D: 必不平衡

答案：B

70. 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: 高于顶面 1cm
- B: 低于顶面 2cm
- C: 低于顶面 1cm
- D: 与顶面平齐

答案：D

71. 下面关于截面法求内力的步骤正确的是（）。

- A: 平衡→截开→替代
- B: 截开→平衡→替代
- C: 截开→替代→平衡
- D: 替代→截开→平衡

答案：C

72. 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: 水电中心系统
- B: 电气中心系统
- C: 处置中心报警
- D: 控制中心报警系统

答案：D

73. 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: 1.5
- B: 1
- C: 1.2
- D: 1.1

答案：C

74. 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

75. 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: 50
- B: 200

C: 100

D: 150

答案：C

76. 在抽样推断中，抽样误差是（ ）。

A: 可以避免的

B: 不可避免且无法控制

C: 可避免且可控制

D: 不可避免但可控制

答案：D

77. 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: 5 Ω

C: 10 Ω

D: 20 Ω

答案：A

78. 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: 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

C: 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

D: 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

答案：D

79. 抽样统计在建筑施工管理的根本目的是（ ）。

- A: 节约费用
- B: 推断总体数量特征
- C: 获取样本资料
- D: 计算样本资料

答案：C

80. 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: 仪高法
- C: 经纬仪测定法
- D: 高差法

答案：B

81. 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: 力偶
- B: 力偶矩
- C: 力矩
- D: 力

答案：A

82. 稳压管的稳压性能是利用（ ）实现的。

- A: PN 结的反向击穿特性
- B: PN 结的正向导通特性
- C: PN 工艺特性

D: PN 结的单向导电性

答案：A

83. 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

84. 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: 3A

B: 6A

C: 9A

D: 1.5A

答案：B

85. 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: 60

C: 35

D: 25

答案：D

86. 在抽样推断中，样本的容量（ ）。

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

答案：A

87. 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

88. 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
- B: 100
- C: 50
- D: 25

答案：C

89. 流体沿流程的各过流断面有部分周界与固体表面接触，其余部分周界与大气相接触，具有自由表面，这种流动称为（）。

- A: 无压流
- B: 稳定流
- C: 射流
- D: 有压流

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

答案：A

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/888065077042007022>