

2024 年安徽省博望区《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必背 200 题王牌题库含答案（模拟题）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 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: 110
- C: 120
- D: 100

答案：A

2. 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: 最小为零
- B: 零最大
- C: 最大为零
- D: 零最小

答案：B

3. 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: 2
- C: 4

D: 1

答案：B

4. 一般情况下，把研究对象的全体称为（）。

A: 样本

B: 统计量

C: 抽样

D: 总体

答案：D

5. 稳压管的稳压性能是利用（）实现的。

A: PN 工艺特性

B: PN 结的单向导电性

C: PN 结的正向导通特性

D: PN 结的反向击穿特性

答案：D

6. 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: 涂塑钢管

B: 镀锌焊接钢管

C: 螺旋缝焊接钢管

D: 不锈钢无缝钢管

答案：D

7. 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: 电阻电容
- C: 电阻电感
- D: 电感电源

答案：C

8. 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: 正比
- D: 二次方比

答案：C

9. 关于作用力与反作用力的叙述，错误的是（）。

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

答案：B

10. （）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: 负载
- C: 电源
- D: 电容

答案：A

11. 三极管的发射结正偏，集电结反偏时，三极管处于（）。

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

答案：A

12. 经审查批准后的焊接工艺评定资料可在（）内通用。

- A: 评定单位
- B: 同一质量管理体系
- C: 特定产品范围
- D: 集团公司或总公司

答案：B

13. 用人单位对从事有职业危害作业的劳动者应当（）。

- A: 定期进行安全培训
- B: 定期进行健康检查
- C: 定期进行安全检查
- D: 定期进行安全管理

答案：B

14. 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: 72
- B: 36
- C: 24
- D: 48

答案：D

15. 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: 吊灯
- D: 吸顶灯

答案：C

16. 流体在断面缩小的地方流速（），此处的动能（）。

- A: 小大
- B: 大小
- C: 小小
- D: 大大

答案：D

17. （）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: 信用等级
- B: 经济实力
- C: 技术实力
- D: 资质等级

答案：D

18. 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: 6
- B: 4

C: 10

D: 8

答案：A

19. 下列选项不属于违法分包的是（ ）。

A: 经建设单位认可的分包

B: 分包单位在分包

C: 分给资质等级的不符合条件的单位

D: 未经建设单位认可的分包

答案：A

20. 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: 不相等减小

C: 相等增大

D: 不相等增大

答案：C

21. 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: 1.2

C: 1.3

D: 1.8

答案：C

22. 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: 220V

C: 440v

D: 380v

答案：A

23. 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: 15

B: 25

C: 5

D: 10

答案：D

24. 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: SZD

B: BP

C: SP

D: BM

答案：D

25. 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: 刚度极限 σ_g

D: 强度极限 σ_b

答案：D

26. 探测器宜水平安装，当必须倾斜安装时，倾斜角不应大于（）。

A: 15°

B: 60°

C: 30°

D: 45°

答案：D

27. 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: 与顶面平齐

D: 低于顶面 1cm

答案：C

28. 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: 扭转

C: 剪切

D: 拉伸或压缩

答案：D

29. 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: 4

B: 2

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！

C: 5

D: 3

答案：D

30. 毕托管是用来测量（）。

A: 流速

B: 密度

C: 流量

D: 压力

答案：A

31. 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: 存水弯

B: 通气帽

C: 清扫口

D: 地漏

答案：B

32. 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: 建设行政主管部门

B: 监理单位

C: 分包单位

D: 设计单位

答案：A

33. 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: 二力平衡中的二力分别作用在两个物体上
- C: 作用力和反作用力分别作用在两个物体上
- D: 二力平衡中的二力是一对作用力和反作用力

答案：C

34. 圆形薄壁小孔口恒定出流的基本公式中， μ 是指（ ）。

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

答案：B

35. 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: 色线
- B: 流线
- C: 迹线
- D: 脉线

答案：B

36. 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: 线路
- B: 灯具
- C: 电器

D: 房间

答案: A

37. 下列属于计数值数据的是 ()。

A: 长度

B: 标高

C: 不合格品数

D: 强度

答案: C

38. 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和影响因素

B: 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

C: 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

D: 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

答案: A

39. DS0.5 表示每公里往、返测高差中数的偶然误差值不超过 () mm。

A: 0.5

B: 2

C: 1

D: 10

答案: A

40. 激光测距仪是目前使用最为广泛的测距仪。当测量距离小于 300m 时，宜采用 ()。

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！

- A: 望远镜激光测距仪
- B: 推车式激光测距仪
- C: 手持式激光测距仪
- D: 红外线激光测距仪

答案：C

41. 塑性材料是指延伸率为（ ）的材料。

- A: $\geq 5\%$
- B: $\geq 10\%$
- C: $< 5\%$
- D: $\geq 20\%$

答案：A

42. 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: 强化阶段
- B: 弹性阶段
- C: 颈缩阶段
- D: 屈服阶段

答案：B

43. 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: 25
- B: 80
- C: 50
- D: 100

答案：C

44. 常用的应力单位是兆帕（MPa），1MPa=（）。

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

答案：B

45. 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: 低温冷装配法
- C: 加热装 pL4A
- D: 压入装配法

答案：A

46. 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: 末端末端
- B: 始端末端或末端
- C: 始端始端
- D: 末端始端

答案：D

47. 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

48. 设备安装测量时，最好使用（）个水准点作为高程起算点。

A: 1

B: 4

C: 3

D: 2

答案：A

49. 蹲式大便器按结构，可分为（）。

A: 普通型和节水型

B: 挂箱式和冲洗阀式

C: 成人型和幼儿型

D: 有存水弯式和无存水弯式

答案：D

50. 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: 不变弹性变形

C: 不变塑性变形

D: 可变塑性变形

答案：C

51. 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: 30

B: 15

C: 20

D: 10

答案: D

52. 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: 相线零线

B: 相线相线

C: 中线中线

D: 相线中线

答案: D

53. 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

54. 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: 防腐绝热→冲洗消毒→压力试验→通水验收

B: 压力试验→冲洗消毒→防腐绝热→通水验收

C: 压力试验→防腐绝热→冲洗消毒→通水验收

D: 防腐绝热→压力试验→冲洗消毒→通水验收

答案：C

55. 开关的绝缘电阻一般应在（）M Ω 以上。

A: 20

B: 150

C: 50

D: 100

答案：D

56. 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: 力偶矩

B: 力

C: 力矩

D: 力偶

答案：D

57. 淋浴器按供水方式，可分为单管式和（）。

A: 排管式

B: 分管式

C: 多管式

D: 双管式

答案：D

58. 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: 角度和距离能

D: 角度和距离不能

答案：C

59. 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: 1.2

C: 2

D: 1.5

答案：C

60. 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: 膨胀性

B: 导电性

C: 黏性

D: 压缩性

答案：A

61. 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: 不均匀重心

B: 均匀重心

C: 不均匀形心

D: 均匀形心

答案：D

62. 交接箱主要由（）、箱架结构和机箱组成。

- A: 接线模块
- B: 处理器
- C: 电源
- D: 中继器

答案：A

63. 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

64. 水准尺读数时，从望远镜内应（）。

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

答案：D

65. 全数检验适用于有限总体，（）的检验方法。

- A: 广泛性
- B: 生产过程性
- C: 不破坏性
- D: 破坏性

答案：C

66. 敷设导管，当线路明配时，电线保护管的弯曲半径不宜小于管外径的（ ）倍。

A: 8

B: 6

C: 4

D: 3

答案：B

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: 有计划的

C: 间断性的

D: 经常性的

答案：D

68. 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: 从局部到整体

D: 从整体到局部

答案：D

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

答案：B

70. 对于质量分布（），形状（）的物体，形心位于它的几何中心处。

- A: 不均匀无规则
- B: 不均匀有规则
- C: 均匀无规则
- D: 均匀有规则

答案：D

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

答案：B

72. 下列不属于清通附件的是（）。

- A: 地漏

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！

B: 检查口

C: 清扫口

D: 室内检查井

答案：A

73. 用水准仪对 A、B 两点进行水准测量时，测得 A 点的后视读数 a 为 1372mm，B 点的前视读数 b 为 1943mm，则两点高差 h_{AB} 为 () mm。

A: -3315

B: 3315

C: -571

D: 571

答案：C

74. 扬程是 () 的性能参数。

A: 压缩机

B: 压气机

C: 泵

D: 风机

答案：C

75. 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: 必不平衡

D: 大小相等，方向相反，但不一定平衡

答案：D

76. 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: 500

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！

B: 630

C: 900

D: 800

答案：C

77. 《安全生产法》的施行时间是（）

A: 37561

B: 37926

C: 36831

D: 37196

答案：A

78. 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: 五

B: 两

C: 四

D: 三

答案：D

79. 若整个液体（或气体）被包围在液体之中，称为（）。

A: 自由射流

B: 无压流

C: 有压流

D: 淹没射流

答案：D

80. 室内给水与排水管道交叉铺设时，垂直净距不得小于（）。

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！

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

81. 在良好的大气条件下，全站仪的最大测量距离是（）km。

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

82. 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: 电流最大
 - C: 电阻最小
 - D: 电压较小
- 答案：A**

83. 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: 25
 - B: 10
 - C: 5
 - D: 20
- 答案：D**

84. 在总体中随机抽取的部分个体，称为（）。

- A: 总体
- B: 样本
- C: 抽样
- D: 个体

答案：B

85. 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: 湿式系统
- C: 消火栓系统
- D: 非水系统

答案：B

86. 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: 4m
- B: 2m
- C: 3m
- D: 1.5m

答案：B

87. （）是流体运动中，各过流断面上相应点的流速（大小和方向）沿程不变的。

- A: 稳定流
- B: 均匀流

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！

C: 非均匀流

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/408024070046007022>