

2024 福建省湖里区《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必刷 200 题通关秘籍题库含答案 AB 卷

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 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

2. 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: 减小
- C: 先减小后增大
- D: 先增大后减小

答案：A

3. 以下不属于可挠金属软管特性的是（）。

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

答案：D

4. 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: 特定产品范围
- D: 集团公司或总公司

答案：A

5. 压杆稳定性指的是压杆保持其原有（ ）的能力。

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

答案：D

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

答案：D

7. 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: 高密度聚乙烯（HDPE）管
- B: 陶土管

C: 硬聚氯乙烯 (UPVC) 排水管

D: 排水铸铁管

答案: C

8. () 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: Q250

B: Q200

C: Q235

D: Q300

答案: C

9. 碳素结构钢中 (含碳量 W_c 为 0.25%—0.60%) 属于 ()。

A: 高碳钢

B: 中碳钢

C: 合金钢

D: 低碳钢

答案: B

10. 下列表示数据分布范围或离散程度的是 ()。

A: 均值

B: 极差

C: 中位数

D: 平均数

答案: B

11. 高程测量的一般原则是 ()。

A: 从局部到整体

B: 从左侧到右侧

C: 从右侧到左侧

D: 从整体到局部

答案: D

12. 交接箱主要由（）、箱架结构和机箱组成。

A: 电源

B: 接线模块

C: 中继器

D: 处理器

答案: B

13. 经纬仪整平目的是使仪器（）。

A: 竖轴竖直，水平度盘处于竖直位置

B: 竖轴水平，水平度盘处于水平位置

C: 竖轴竖直，水平度盘处于水平位置

D: 竖轴水平，水平度盘处于竖直位置

答案: C

14. 如原边绕组 N1 的线圈数多于副边绕组 N2 的线圈数，则为（）变压器，反之则为（）变压器。

A: 降压降压

B: 升压降压

C: 升压升压

D: 降压升压

答案: D

15. 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: 第一个灯泡较亮
- B: 第二个灯泡较亮
- C: 灯泡电流强度较大的亮
- D: 两个灯泡一样亮

答案：D

16. 单位体积的流体所具有的重量称为流体的（ ）。

- A: 质量
- B: 容重
- C: 重量
- D: 密度

答案：B

17. 下面关于截面法求内力的步骤正确的是（ ）。

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

答案：B

18. 专业承包二级企业可承担投资额（ ）万元及以下的一般工业和公用、民用建设项目的设备、线路、管道的安装。

- A: 800
- B: 1000
- C: 2000

D: 1500

答案：D

19. 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: 电压与电流同相位

C: 阻抗最大，电流最小

D: 电阻电压等于总电压

答案：C

20. 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: 几瓦到几百瓦几千瓦以上

B: 几百瓦以上几瓦到几十瓦

C: 几千瓦以上几瓦到几百瓦

D: 几瓦到几十瓦几百瓦以上

答案：A

21. 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: 压力试验→冲洗消毒→防腐绝热→通水验收

B: 防腐绝热→压力试验→冲洗消毒→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→冲洗消毒→压力试验→通水验收

答案：C

22. 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: 2
- B: 1.2
- C: 1.8
- D: 1.5

答案：A

23. 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: 100
- B: 200
- C: 150
- D: 50

答案：A

24. 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: $13.3 \times 10^3 \text{Pa}$
- C: $85.4 \times 10^3 \text{Pa}$
- D: $-13.3 \times 10^3 \text{Pa}$

答案：C

25. 对于纯电容交流电路，电压两端电压不变，频率上升，通过电容的电流是（）。

- A: 增加

B: 不变

C: 为零

D: 减小

答案：A

26. 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: 供水系统

C: 季节变换

D: 喷头的开闭

答案：D

27. 在水力学中，通常把流体质点的运动轨迹称为（）。

A: 脉线

B: 色线

C: 流线

D: 迹线

答案：D

28. 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: 3

D: 4

答案：B

29. 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: 571
- B: -571
- C: -3315
- D: 3315

答案：B

30. 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: DS05
- C: DSI
- D: DS3

答案：D

31. 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: 口头约定
- B: 签字或盖章
- C: 签字
- D: 盖章

答案：B

32. 某安装公司中标了 C 市一大型写字楼机电安装工程，内容包括室内给水排水、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: 监理单位
- B: 施工单位
- C: 建设单位
- D: 设计单位

答案：C

33. 塑性材料是指延伸率为（ ）的材料。

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

答案：B

34. 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

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: 1 年
- C: 2 年
- D: 5 年

答案：B

36. 符合下列情况，应为一级负荷的有（ ）。

- A: 中断供电将造成人身伤亡
- B: 中断供电造成公共场所秩序混乱
- C: 中断供电将影响重要用电单位的正常工作
- D: 中断供电将在政治、经济上造成较大损失

答案：A

37. 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、启动电流大
- B: 启动转矩小、启动电流小
- C: 启动转矩大、启动电流大
- D: 启动转矩大、启动电流小

答案：D

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

答案：B

39. 三相异步电动机的最大转矩与（ ）。

- A: 电压成正比
- B: 电压成反比
- C: 电压平方成反比
- D: 电压平方成正比

答案：D

40. 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: 0.248
- B: 0.249
- C: 0.246
- D: 0.247

答案：B

41. 《安全生产法》的施行时间是（）

- A: 37196
- B: 37926
- C: 36831
- D: 37561

答案：D

42. （）应力虽不增加，应变却继续增大，出现了较大的塑性变形，这种情况称为材料的屈服。

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

答案：A

43. 生产经营单位的特种作业人员必须按照国家有关规定经专门的安全作业培训，取得（），方可上岗作业。

- A: 技师证

B: 高级技工证

C: 相应资格

D: 单位同意

答案: C

44. () 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: 均匀流

D: 稳定流

答案: D

45. 一般情况下，把研究对象的全体称为 () 。

A: 统计量

B: 总体

C: 抽样

D: 样本

答案: B

46. 流体在全部流程中，收到固体边壁的阻滞作用和流体内部存在的摩擦阻力，称为 () 。

A: 沿程阻力

B: 摩擦阻力

C: 总阻力

D: 局部阻力

答案: A

47. 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: 导电性
- B: 压缩性
- C: 膨胀性
- D: 黏性

答案: C

48. 关于电压的说法,错误的是 ()。

- A: 电压是电路中形成电流的原因
- B: 只要电路两端有电压,电路中就一定有电流
- C: 电源是提供电压的装置
- D: 电路中有电流时,电路两端就一定有电压

答案: B

49. 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: 水电中心系统
- C: 控制中心报警系统
- D: 电气中心系统

答案: C

50. 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: 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: 国务院
- D: 事故发生单位所在地省级人民政府

答案：B

51. 白炽灯额定工作电压为 220V 时，允许承受的最大电压是（）。

- A: 220V
- B: 440v
- C: 380v
- D: 311v

答案：D

52. 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: 四
- B: 六
- C: 五
- D: 三

答案：A

53. 安装过程中，常用来测量标高的测量仪器是（）。

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

- A: 经纬仪
- B: 水准仪
- C: 全站仪
- D: 激光平面仪

答案：B

54. 流体在断面缩小的地方流速（ ），此处的动能（ ）。

A: 大小

B: 大大

C: 小小

D: 小大

答案：B

55. 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: 监理单位

B: 总承包单位

C: 建设单位

D: 分包单位

答案：B

56. 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

57. 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: 25

B: 60

C: 50

D: 35

答案：A

58. 空调机组（）一机组的名义工况（又称额定工况）制冷量/整机功率消耗。

A: 工作能力

B: 能效比（EER）

C: 工作参数

D: 能量比

答案：B

59. 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: 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

B: 限期改正

C: 对企业负责人处以行政处罚

D: 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

答案：C

60. 下列工程中，属于冶炼工程范围的是（）。

A: 制氧工程

B: 工业炉窑安装工程

C: 化纤工程

D: 动力站安装工程

答案：A

61. 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: 允许

C: 必须

D: 应该

答案：A

62. 室内给水与排水管道交叉铺设时，垂直净距不得小于（）。

A: 0.15

B: 0.5

C: 1

D: 2

答案：A

63. 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: 20

B: 15

C: 10

D: 25

答案：B

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

答案：C

65. 下列属于计数值数据的是（ ）。

- A: 强度
- B: 不合格品数
- C: 标高
- D: 长度

答案：B

66. 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: 工程人身保险申报表
- B: 现场临时用电申请书
- C: 工程设备采购总计划表
- D: 工程一切保险委托书

答案：A

67. 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

68. 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

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

答案：A

70. 设备标高基准点从建筑物的标高基准点引入到其他设备的基准点时，应一次完成。对一些大型、重型设备，应（ ）。

- A: 只布置一个基准点
- B: 少布置一些基准点
- C: 多布置一些基准点
- D: 杜绝使用永久基准点

答案：C

71. 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: 五
- B: 三

C: 二

D: 四

答案: C

72. 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: 相线中线

B: 中线中线

C: 相线相线

D: 相线零线

答案: A

73. 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: 均匀流

C: 急变流

D: 渐变流

答案: C

74. 经纬仪包含的水准器有（）。

A: 管水准器和圆水准器都没有

B: 管水准器和圆水准器

C: 圆水准器

D: 管水准器

答案: B

75. 流体静压强的方向必然是沿着作用面的（）方向。

A: 内法线

B: 外法线

C: 切线

D: 法线

答案：A

76. 扬程是（ ）的性能参数。

A: 泵

B: 压气机

C: 压缩机

D: 风机

答案：A

77. 下列的叙述，正确的是（ ）。

A: 二力平衡中的二力是一对作用力和反作用力

B: 作用力和反作用力分别作用在两个物体上

C: 二力平衡中的二力分别作用在两个物体上

D: 作用力和反作用力作用在同一物体上

答案：B

78. 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: 涂塑钢管

C: 不锈钢无缝钢管

D: 镀锌焊接钢管

答案：C

79. 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: 电感电源
- C: 电阻电容
- D: 电阻电感

答案：D

80. 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: 房间
- B: 电器
- C: 线路
- D: 灯具

答案：C

81. 当 $X_L < X_C$ 时，总电压（）电流，称为（）电路。

- A: 滞后容性
- B: 超前容性
- C: 超前感性
- D: 滞后感性

答案：A

82. 关于消声器的安装，以下错误的是（）。

- A: 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
- B: 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

C: 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

D: 应单独设支架，使风管不承受其重量

答案：A

83. 阀门按驱动方式划分，可分为手动阀门、动力驱动阀门和（）。

A: 自动阀门

B: 链条驱动阀门

C: 电动阀门

D: 电磁阀门

答案：A

84. 孔板流量计是按照孔口出流原理制成的，用于测量流体的（）。

A: 流量

B: 动量

C: 流速

D: 压强

答案：A

85. （）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

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

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/066102101054011030>