

2024 甘肃省西固区《质量员之设备安装质量基础知识》考试必刷 200 题完整版带答案 AB 卷

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 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: 阻燃电力电缆
- B: 耐火电力电缆
- C: 橡胶绝缘电力电缆
- D: 塑料绝缘电力电缆

答案：D

2. 电压控制在 35-110kV 的时候，导线的边线延伸距离为（）。

- A: 5m
- B: 15m
- C: 10m
- D: 20m

答案：C

3. 力偶对物体产生的运动效应为（）。

- A: 既能使物体转动，又能使物体移动
- B: 只能使物体移动
- C: 只能使物体转动
- D: 它与力对物体产生的运动效应有时相同，有时不同

答案：C

4. 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: 地漏

C: 清扫口

D: 通气帽

答案: D

5. 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: 右侧

C: 左侧

D: 上方

答案: D

6. 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

7. 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: 6A

B: 9A

C: 1.5A

D: 3A

答案：A

8. 面接触型二极管，可通过（）电流，但其工作频率是（）的。

A: 较小高频

B: 较小低频

C: 较大低频

D: 较大高频

答案：C

9. 建筑工程实行总承包的，工程质量由（）负责。

A: 分包单位

B: 工程总承包单位

C: 建设单位

D: 设计单位

答案：B

10. 配电线路标注的格式 ab-c (dx+fxg) i-jk 中，字母 e 的含义为（）。

A: 线缆敷设部位

B: 线缆敷设高度

C: 相线根数

D: 相线截面

答案：D

11. 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: 电阻电容
- B: 电容电感
- C: 电阻电感
- D: 电感电源

答案：C

12. （）是指卸去外力后不能消失而保留下来的变形。

- A: 综合变形
- B: 弹性变形
- C: 塑性变形
- D: 刚性变形

答案：C

13. 高程控制测量时，一个测区及其周围至少应有（）个水准点。

- A: 5
- B: 4
- C: 3
- D: 2

答案：C

14. 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: 20
- C: 15
- D: 30

答案：A

15. 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: 电阻电压等于总电压
- C: 电压与电流同相位
- D: 阻抗最大，电流最小

答案：D

16. 经纬仪包含的水准器有（ ）。

- A: 管水准器和圆水准器都没有
- B: 圆水准器
- C: 管水准器和圆水准器
- D: 管水准器

答案：C

17. 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: 6
- C: 4
- D: 8

答案：B

18. 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: 六个月内

D: 一个月

答案: D

19. 根据安装测量的一般程序，“设置标高基准点”的下一个步骤是（ ）。

A: 设置沉降观测点

B: 实测记录

C: 设置纵横中心线

D: 安装过程检测控制

答案: A

20. 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: 自由

C: 诚实信用

D: 公开

答案: C

21. DN 表示焊接钢管、阀门及管件的（ ）。

A: 外径

B: 内径

C: 公称直径

D: 管壁厚度

答案: C

22. 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

23. 在感性负载两端并接（），可以提高线路的功率因数，也称并联补偿。

- A: 电容器
- B: 电阻器
- C: 电感器
- D: 电源

答案：A

24. 对于质量分布（），形状（）的物体，形心位于它的几何中心处。

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

答案：C

25. 阀门按驱动方式划分，可分为手动阀门、动力驱动阀门和（）。

- A: 电动阀门
- B: 自动阀门
- C: 链条驱动阀门
- D: 电磁阀门

答案：B

26. 设备中心找正的方法有两种，测量圆形物品时可采用（）。

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

答案：D

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. 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: 三
- B: 二
- C: 五
- D: 四

答案：B

29. 《建筑工程安全生产管理条例》的基本原则不包括（）

- A: 实事求是
- B: 以人为本
- C: 公平公正

D: 安全第一、预防为主原则

答案：C

30. 通常情况下，把在总体中随机抽取的部分个体称为（ ）。

A: 抽样

B: 总体

C: 统计量

D: 样本

答案：D

31. 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

32. （ ）是卸去外力后能完全消失的变形。

A: 综合变形

B: 刚性变形

C: 塑性变形

D: 弹性变形

答案：D

33. 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: 100
- B: 25
- C: 80
- D: 50

答案：D

34. 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: 不相等增大
- D: 相等增大

答案：D

35. 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: 4
- B: 3
- C: 2
- D: 1

答案：C

36. 消火栓安装，首先要以栓阀位置和标高定出消火栓支管出口位置，经核定消火栓栓口距地面高度为（）m，然后稳固消火栓箱。

- A: 1.5
- B: 1

C: 1.2

D: 1.1

答案: D

37. () 等于大气压强与绝对压强之差。

A: 相对压强

B: 绝对压强

C: 真空度

D: 动压强

答案: C

38. 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: 5 Ω

C: 10 Ω

D: 0.5 Ω

答案: D

39. 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: 力的合成可以用平行四边形法则

C: 作用在物体上同一点的两个力，都可以合成为一个力

D: 两个力合成的力的作用点，不一定在该点

答案: D

40. 对于脆性材料，() 是极限应力。

A: 屈服极限 σ_s

B: 比例极限 σ_P

C: 刚度极限 σ_g

D: 强度极限 σ_b

答案：D

41. 三相异步电动机的最大转矩与（ ）。

A: 电压成反比

B: 电压成正比

C: 电压平方成正比

D: 电压平方成反比

答案：C

42. （ ）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: 稳定流

C: 非稳定流

D: 均匀流

答案：B

43. 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，不允许电流流过

C: 电子接点不导通，不允许电流流过

D: 电子接点导通，允许电流流过

答案：C

44. 下面关于截面法求内力的步骤正确的是（ ）。

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

答案：A

45. 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: 0.247
- B: 0.246
- C: 0.248
- D: 0.249

答案：D

46. 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: 几瓦到几十瓦几百瓦以上
- 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: 几瓦到几百瓦几千瓦以上

答案：D

47. 对于大柔度压杆，临界应力决定于（）。

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

答案：A

48. 抽样统计在建筑施工管理的根本目的是（）。

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

答案：D

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

答案：C

50. 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: 加强层
- C: 绝缘层
- D: 防潮层

答案：C

51. 单位体积的流体所具有的重量称为流体的（）。

- A: 重量
- B: 质量
- C: 密度

D: 容重

答案：D

52. 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: 能量比

D: 工作参数

答案：B

53. 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: 3~5

B: 4~6

C: 4~5

D: 3~4

答案：C

54. 下列关于变形的叙述，错误的是（）。

A: 弹性变形卸去外力后变形可以消失

B: 塑性变形是指卸去外力后变形不能完全消失

C: 工程上使用的多数构件可允许产生塑性变形

D: 物体在外力作用下产生的变形有两种

答案：C

55. 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: 1.5
- C: 1.2
- D: 1.8

答案：A

56. 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: 业主可以要求甲公司和乙公司承担连带责任
- 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：B

57. 流体静压强的方向必然是沿着作用面的（ ）方向。

- A: 切线
- B: 法线
- C: 外法线
- D: 内法线

答案：D

58. 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: 降压升压
- B: 升压降压
- C: 降压降压

D: 升压升压

答案：A

59. 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: 2000

B: 800

C: 1500

D: 1000

答案：C

60. 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: 许用应力

B: 温差应力

C: 破坏应力

D: 极限应力

答案：A

61. 流体运动时，流线彼此不平行或急剧弯曲的流动称为（）。

A: 急变流

B: 渐变流

C: 均匀流

D: 非均匀流

答案：A

62. 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: 临时水准点
- B: 连续水准点
- C: 移动水准点
- D: 永久水准点

答案：A

63. 开关的绝缘电阻一般应在（）M Ω 以上。

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

答案：D

64. 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: 50
- C: 35
- D: 60

答案：A

65. 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: 2192
- B: 1691
- C: 1908
- D: 2359

答案：D

66. 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: 不变弹性变形
- B: 可变弹性变形
- C: 不变塑性变形
- D: 可变塑性变形

答案：C

67. 风机压出端的测定面要选在（）。

- A: 通风机出口而气流比较稳定的直管段上。
- B: 仅可能靠近通风机出口。
- C: 干管的弯管上。
- D: 仅可能靠近入口处。

答案：A

68. 水表按测量原理，可分为速度式水表和（）式水表。

- A: 压力
- B: 流量
- C: 数字
- D: 容积

答案：D

69. 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: 独立化
- B: 个性化
- C: 标准化
- D: 订制化

答案：C

70. 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: 2m
- B: 1.5m
- C: 3m
- D: 4m

答案：A

71. 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

72. 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

73. 压杆稳定性指的是压杆保持其原有（）的能力。

- A: 平衡状态

- B: 移动状态
- C: 运动状态
- D: 形变状态

答案：A

74. 欧拉法研究（）的变化情况。

- A: 每个空间点的质点轨迹
- B: 每个质点的速度
- C: 每个空间点的流速
- D: 每个质点的轨迹

答案：A

75. 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，转速越低
- C: 磁极对数越少，转速不变
- D: 磁极对数越多，转速越低

答案：D

76. （）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: 电源
- B: 负载
- C: 电容
- D: 中间环节

答案：D

77. 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: 一个月
- B: 两个月内
- C: 三个月内
- D: 半年内

答案：A

78. 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: 膨胀性
- C: 压缩性
- D: 黏性

答案：B

79. 若整个液体（或气体）被包围在液体之中，称为（ ）。

- A: 淹没射流
- B: 无压流
- C: 有压流
- D: 自由射流

答案：A

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: 集团公司或总公司
- C: 特定产品范围
- D: 评定单位

答案：A

81. 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: 经济型方面
- B: 技术性方面
- C: 污染控制方面
- D: 消防管理方面

答案：D

82. 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: 总承包单位
- B: 分包单位
- C: 建设单位
- D: 监理单位

答案：A

83. 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: 动量
- B: 流速
- C: 压强
- D: 流量

答案：D

84. 三极管的发射结正偏，集电结反偏时，三极管处于（）。

- A: 饱和状态
- B: 放大状态

C: 截止状态

D: 击穿状态

答案：B

85. 光电测距是通过测量光波在待测距离上往返（ ）次所经历的时间，来确定两点之间的距离。

A: 一

B: 三

C: 两

D: 四

答案：A

86. 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: 不均匀形心

C: 均匀重心

D: 均匀形心

答案：D

87. 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: 中断供电将在政治、经济上造成较大损失

D: 中断供电将影响重要用电单位的正常工作

答案：A

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！

88. 下列权利不属于从业人员的基本权利的是（ ）。

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/747062003046010024>