

2024 广西壮族自治区象山区《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必刷 200 题真题带答案下载

第 I 部分 单选题（100 题）

1. () 是指卸去外力后不能消失而保留下来的变形。

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

答案：A

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

答案：B

3. 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: 分包单位
- C: 建设单位
- D: 总承包单位

答案：D

4. 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: 始末端或末端
- C: 末端末端
- D: 末端始端

答案：D

5. 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: 减小
- B: 为零
- C: 增加
- D: 不变

答案：C

6. 对于大柔度压杆，临界应力决定于（）。

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

答案：B

7. 杆件单位长度的纵向变形为（ ）。

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

答案：D

8. 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: 630
- B: 800
- C: 900
- D: 500

答案：C

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

- A: 低碳钢
- B: 高碳钢
- C: 中碳钢
- D: 合金钢

答案：C

10. 保冷结构的组成，以下由内至外顺序正确的是（ ）。

- A: 防锈层、防潮层、保冷层、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、保冷层、保护层、防潮层、防腐蚀及识别层
- D: 防锈层、保冷层、防潮层、保护层、防腐蚀及识别层

答案：D

11. 主持评定工作和对焊接及试验结果进行综合评定的人员应是（ ）。

- A: 焊接质检人员
- B: 焊接工程师
- C: 焊接技术人员
- D: 焊工

答案：B

12. 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: 不均匀无规则
- C: 不均匀有规则
- D: 均匀有规则

答案：D

13. 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: 黏性
- B: 压缩性
- C: 膨胀性
- D: 导电性

答案：C

14. 地下管线工程测量必须在回填前，测量出起、止点，窨井的坐标和（ ）。

- A: 管内底标高
- B: 管外底标高
- C: 管中心标高

D: 管顶标高

答案：D

15. 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: 极限应力

B: 温差应力

C: 许用应力

D: 破坏应力

答案：C

16. 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: 色线

D: 流线

答案：D

17. 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: 湿度

B: 压力

C: 蠕变

D: 温度

答案：D

18. 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: 25
- B: 5
- C: 10
- D: 15

答案：C

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: 一个月
- C: 三个月内
- D: 10 天内

答案：B

20. 开关安装的位置应便于操作，开关距地面高度宜为（ ）m。

- A: 1.2
- B: 1.5
- C: 1.8
- D: 1.3

答案：D

21. （ ）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: 玻璃钢

C: 混凝土管

D: 镀锌管

答案：B

22. 电缆的导体,在建筑电气工程中均为（）导体。（）

A: 铁芯

B: 钢芯

C: 铝芯

D: 铜芯

答案：D

23. 关于建筑设备监控系统中主要输入设备的安装，以下错误的是（）

。

A: 电磁流量计应安装在流量调节阀的上游，流量计的上游应有 10 倍管径长度的直管段

B: 水管型传感器开孔与焊接工作，必须在管道的压力试验、清洗、防腐和保温前进行

C: 风管型传感器安装应在风管保温层完成前进行

D: 涡轮式流量传感器应水平安装

答案：C

24. 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: 简单随机抽样、系统抽样、分层抽样

B: 系统抽样、分层抽样

C: 简单随机抽样、分层抽样

D: 分层抽样

答案：A

25. 三相交流电动机，当转子转动切割磁力线时，会产生频率（ ），幅值（ ）的正弦电动势。

- A: 相同不同
- B: 不同相同
- C: 相同相同
- D: 不同不同

答案：C

26. 毕托管是用来测量（ ）。

- A: 流速
- B: 压力
- C: 密度
- D: 流量

答案：A

27. 阀门按驱动方式划分，可分为手动阀门、动力驱动阀门和（ ）。

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

答案：D

28. 负责全国建筑业企业资质的统一监督管理的部门是（ ）。

- A: 建设行政主管部门
- B: 交通行政主管部门
- C: 人事行政主管部门

D: 发改委

答案：A

29. 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: 25

B: 35

C: 60

D: 50

答案：C

30. 以下不属于可挠金属软管特性的是（）。

A: 强度不高

B: 施工方便

C: 重量较轻

D: 价格相对较高

答案：A

31. 火灾探测器至墙壁、梁边的水平距离不应小于（）。

A: 2

B: 0.5

C: 1.5

D: 1

答案：B

32. 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

33. 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

34. 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

35. 水准尺读数时，从尺上可直接读出（）。

- A: 米、分米，并估读出厘米数
- B: 米、分米、厘米和毫米数
- C: 米，并估读出分米数
- D: 米、分米和厘米数，并估读出毫米数

答案：D

36. RLC 电路发生串联谐振时，以下说法中错误的是（ ）。

- A: 电压与电流同相位
- B: 电阻电压等于总电压
- C: 电感电压与电容电压大大超过总电压
- D: 阻抗最大，电流最小

答案：D

37. DN 表示焊接钢管、阀门及管件的（ ）。

- A: 公称直径
- B: 外径
- C: 内径
- D: 管壁厚度

答案：A

38. 虹吸式坐便器的特点，正确的是（ ）。

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

答案：B

39. 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: 实测记录
- B: 安装过程检测控制
- C: 设置纵横中心线
- D: 设置沉降观测点

答案：D

40. 流体在断面缩小的地方流速（），此处的动能（）。

A: 大小

B: 小大

C: 大大

D: 小小

答案：C

41. 扬程是（）的性能参数。

A: 风机

B: 泵

C: 压气机

D: 压缩机

答案：B

42. 单位体积的流体所具有的重量称为流体的（）。

A: 容重

B: 密度

C: 重量

D: 质量

答案：A

43. 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: 消火栓系统

B: 湿式系统

C: 干式系统

D: 非水系统

答案：B

44. 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（ ）。

A: 手持式激光测距仪

B: 望远镜激光测距仪

C: 推车式激光测距仪

D: 红外线激光测距仪

答案：A

45. 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: 业主只可以要求乙公司承担责任

B: 业主只可以要求甲公司承担责任

C: 业主可以要求甲公司和乙公司承担连带责任

D: 业主必须要求甲公司和乙公司同时承担责任

答案：C

46. 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: 分层随机抽样

B: 系统随机抽样

C: 放回的简单随机抽样

D: 不放回的简单随机抽样

答案：D

47. 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: 10 Ω
- B: 20 Ω
- C: 5 Ω
- D: 0.5 Ω

答案：D

48. 若整个液体（或气体）被包围在液体之中，称为（ ）。

- A: 无压流
- B: 淹没射流
- C: 有压流
- D: 自由射流

答案：B

49. 流体运动时，流线彼此不平行或急剧弯曲的流动称为（ ）。

- A: 均匀流
- B: 渐变流
- C: 急变流
- D: 非均匀流

答案：C

50. 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: 力矩
- B: 力偶矩
- C: 力偶
- D: 力

答案：C

51. （）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: 《经济法》
- B: 《建设工程质量管理条例》
- C: 《建设工程设计条例》
- D: 《监理法》

答案：B

52. 水表按测量原理，可分为速度式水表和（）式水表。

- A: 流量
- B: 容积
- C: 数字
- D: 压力

答案：B

53. 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: 三
- B: 五
- C: 四
- D: 两

答案：A

54. 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

55. 设备安装测量时，最好使用（）个水准点作为高程起算点。

A: 2

B: 4

C: 1

D: 3

答案：C

56. 关于分层法，下列说法不正确的是（）。

A: 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

B: 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

C: 可以粗略分析工程质量问题和影响因素

D: 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

答案：C

57. 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: 个性化

B: 标准化

C: 独立化

D: 定制化

答案：B

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: 升压降压
- B: 降压升压
- C: 升压升压
- D: 降压降压

答案：B

59. 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: 摩擦阻力
- B: 局部阻力
- C: 沿程阻力
- D: 总阻力

答案：C

60. 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: 季节变换
- B: 供水系统
- C: 水泵工作
- D: 喷头的开闭

答案：D

61. 全数检验适用于有限总体，（）的检验方法。

- A: 生产过程性
- B: 不破坏性
- C: 破坏性

D: 广泛性

答案：B

62. 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: 仪高法

B: 高差法

C: 经纬 fi 测定法

D: 水准仪测定法

答案：A

63. 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: 半年内

D: 三个月内

答案：A

64. 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、启动电流小

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

65. 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: 签字
- B: 盖章
- C: 口头约定
- D: 签字或盖章

答案：D

66. 在良好的大气条件下，全站仪的最大测量距离是（ ）km。

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

答案：B

67. 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: 四
- B: 三
- C: 两
- D: 一

答案：D

68. 一般情况下，把研究对象的全体称为（ ）。

- A: 统计量
- B: 抽样
- C: 总体
- D: 样本

答案：C

69. 下列管道中，不宜用于饮用水输送的管道是（）。

- A: 硬质聚氯乙烯（UPVC）管
- B: 聚乙烯（PE）管
- C: 聚丁烯（PB）管
- D: 三型聚丙烯（PP-R）管

答案：A

70. 当总体单位不很多且各单位间差异较小时宜采用（）。

- A: 类型抽样
- B: 两阶段抽样
- C: 整群抽样
- D: 纯随机抽样

答案：D

71. 蹲式大便器按结构，可分为（）。

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

答案：D

72. 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

73. 探测器宜水平安装，当必须倾斜安装时，倾斜角不应大于（）。

A: 30°

B: 60°

C: 15°

D: 45°

答案：D

74. 对于脆性材料，（）是极限应力。

A: 刚度极限 σ_g

B: 强度极限 σ_b

C: 屈服极限 σ_s

D: 比例极限 σ_P

答案：B

75. 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: 有压流

C: 射流

D: 稳定流

答案：A

76. 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

77. 压杆稳定性指的是压杆保持其原有（）的能力。

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

答案：C

78. 文明施工管理包含的方面有毗邻建筑物、构筑物 and 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: 污染控制方面
- B: 经济型方面
- C: 消防管理方面
- D: 技术性方面

答案：C

79. 欧拉法研究（）的变化情况。

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

答案：B

80. 结构简单、坚固耐用、运行可靠、维护方便、启动容易、成本低，但调速困难、功率因数偏低的电动机应是（ ）。

- A: 同步电动机
- B: 异步电动机
- C: 直流电动机
- D: 单相电动机

答案：B

81. 常设置在公共建筑的厕所、盥洗室内，供洗涤拖把和倾倒污水之用的是（ ）。

- A: 化验盆
- B: 洗脸盆
- C: 洗涤盆
- D: 污水盆

答案：D

82. 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

83. 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: 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

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: 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

答案：B

84. 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

B: 力偶矩

C: 力矩

D: 力偶

答案：D

85. 在总体中随机抽取的部分个体，称为（）。

A: 总体

B: 样本

C: 个体

D: 抽样

答案：B

86. 水准尺读数时，从望远镜内应（）。

A: 由中间向两侧读

B: 由下向上读

C: 由小数向大数读

D: 由大数向小数读

答案：C

87. 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: 先增大后减小
- C: 先减小后增大
- D: 减小

答案：A

88. 三相交流发电机中三个绕组，当发电机极对数为 1 时，绕组在空间上间隔（），当发电机极对数为 2 时，绕组在空间上间隔（）。

- A: 60° 120°
- B: 120° 240°
- C: 240° 120°
- D: 120° 60°

答案：D

89. 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: 四
- D: 五

答案：B

90. 下列因素中，属于变压器油的作用是（）。

- A: 变压器润滑
- B: 变压器冷却

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！

C: 变压器填补

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/448005024043007022>