

2024 广西壮族自治区浦北县《质量员之设备安装质量基础知识》考试必背 200 题完整版含答案（综合题）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 视距法所用仪器主要为（ ）。

- A: 经纬仪
- B: 全站仪
- C: 水准仪
- D: 水准仪和经纬仪

答案：D

2. 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: 150
- C: 50
- D: 200

答案：A

3. RLC 电路发生串联谐振时，以下说法中错误的是（ ）。

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

答案：A

4. 水表节点是引入管上装设的水表及其前后设置的（ ）及泄水装置等的总称。

- A: 水龙头
- B: 安全阀
- C: 阀门
- D: 水管

答案：C

5. 用人单位对从事有职业危害作业的劳动者应当（ ）。

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

答案：A

6. 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: 控制中心报警系统
- C: 电气中心系统
- D: 处置中心报警

答案：B

7. 蹲式大便器按结构，可分为（ ）。

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

D: 成人型和幼儿型

答案：B

8. 下列的叙述，正确的是（ ）。

A: 二力平衡中的二力分别作用在两个物体上

B: 二力平衡中的二力是一对作用力和反作用力

C: 作用力和反作用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：C

9. 水准尺读数时，从望远镜内应（ ）。

A: 由大数向小数读

B: 由小数向大数读

C: 由中间向两侧读

D: 由下向上读

答案：B

10. 高程控制测量时，一个测区及其周围至少应有（ ）个水准点。

A: 4

B: 5

C: 2

D: 3

答案：D

11. （ ）等于大气压强与绝对压强之差。

A: 绝对压强

B: 真空度

C: 相对压强

D: 动压强

答案：B

12. 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: 每个质点的速度

D: 每个空间点的流速

答案：B

13. 在水力学中，通常把流体质点的运动轨迹称为（）。

A: 迹线

B: 色线

C: 脉线

D: 流线

答案：A

14. 检验混凝土质量时，由于个体较多，将 10000 个个体按不同批次分为 100 个群，每个群内 100 件样品，从中随机抽取 10 个群，在这 10 个群中的 1000 个个体随机抽取 100 个个体，此次抽样方法为（）。

A: 简单随机抽样

B: 多阶段抽样

C: 整群抽样

D: 分层随机抽样

答案：B

15. 铝芯电线，由于其重量轻，通常用于（）。

A: 架空线路

- B: 家庭和办公室照明
- C: 电焊机至焊钳的连线
- D: 需柔性连接的可动部位

答案：A

16. 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: 10
- B: 15
- C: 25
- D: 5

答案：A

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

答案：A

18. 关于平面控制测量，以下说法错误的是（ ）。

- A: 导线测量法的网，当导线平均边长较短时，应控制导线边数。导线宜布设成直伸形状，相邻边长不宜相差过大
- B: 三角测量的网（锁），各等级的首级控制网，宜布设为等边三角形的网（锁），其三角三角形的内角不应小于 30°
- C: 使用三边测量法时，各等级三边网的起始边至最远边之间的三角形个数不宜多于

D: 当导线网用作首级控制时，应布设成环形状，网内不同环节上的点不宜相距过近

答案：B

19. 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

20. 对于中长压杆，为提高压杆的稳定性，尽量不选用（）材料。

A: 杆端自由

B: 弹性模量高

C: 组合截面

D: 空心截面

答案：A

21. 凡电路中的电流，电压大小和方向不随时间的变化而变化的称稳恒电流，简称（）电，符号用（）表示。

A: 直流电 A

B: 交流电 DC

C: 直流电 DC

D: 交流电 AC

答案：C

22. 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

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

答案：D

24. 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

25. 圆形薄壁小孔口恒定出流的基本公式中， μ 是指（ ）。

- A: 孔口局部阻力系数
- B: 孔口收缩系数
- C: 孔口流速系数

D: 孔口流量系数

答案：D

26. 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: 轴力相同，横截面上的正应力不同

B: 轴力不同，横截面上的正应力也不同

C: 轴力不同，横截面上的正应力相同

D: 轴力相同，横截面上的正应力也相同

答案：D

27. 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: 很小基本不变

B: 很大线性变化

C: 很大基本不变

D: 很小线性变化

答案：A

28. 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: 电源

B: 电感器

C: 电阻器

D: 电容器

答案：D

29. 开关安装的位置应便于操作，开关距地面高度宜为（ ）m。

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

A: 1.5

B: 1.2

C: 1.3

D: 1.8

答案：C

30. 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: 颈缩阶段

B: 弹性阶段

C: 屈服阶段

D: 强化阶段

答案：B

31. 交接箱主要由（）、箱架结构和机箱组成。

A: 处理器

B: 接线模块

C: 电源

D: 中继器

答案：B

32. 绝缘电线一般是由导线的导电线芯、（）和保护层组成。

A: 绝缘层

B: 加强层

C: 保温层

D: 防潮层

答案：A

33. 建筑工程实行总承包的，工程质量由（）负责。

- A: 设计单位
- B: 工程总承包单位
- C: 分包单位
- D: 建设单位

答案：B

34. 施工企业对其安全生产负责的是（）。

- A: 项目经理
- B: 企业安全监督人员
- C: 安全员
- D: 法定代表人

答案：D

35. （）是卸去外力后能完全消失的变形。

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

答案：B

36. 设备安装定位时，关于埋设标高基准点的要求，以下说法错误的是（）。

- A: 标高基准点可采用 $\Phi 20$ 的铆钉牢固埋设在设备基础表面，不得露出铆钉的半圆
- B: 标高基准点应设在方便测量作业且便于保护的位置
- C: 如铆钉焊在基础钢筋上，应采用高强度水泥砂浆以保证灌浆牢固
- D: 在灌浆养护期后需进行复测

答案：A

37. 对于脆性材料，（）是极限应力。

- A: 比例极限 σ_P
- B: 刚度极限 σ_g
- C: 屈服极限 σ_s
- D: 强度极限 σ_b

答案：D

38. 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: 3315
- C: -571
- D: -3315

答案：C

39. 在抽样推断中，抽样误差是（）。

- A: 不可避免但可控制
- B: 可以避免的
- C: 不可避免且无法控制
- D: 可避免且可控制

答案：A

40. （）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: Q200
- B: Q235
- C: Q250

D: Q300

答案：B

41. 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: 二次方比

C: 正比

D: 反比

答案：C

42. 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: 两

B: 四

C: 三

D: 一

答案：D

43. 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

B: 1.2

C: 1.1

D: 1.5

答案：B

44. 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: 500

B: 630

C: 900

D: 800

答案：B

45. 电线导管连接时，可不用铜芯软线做跨接接地的连接方式是（）。

A: 塑料专用套管连接

B: 压接式连接

C: 紧定式连接

D: 套丝连接

答案：C

46. 在宽度小于 3m 的内走道顶棚上设置探测器时，宜（）布置。

A: 居中

B: 靠左

C: 靠右

D: 分散

答案：A

47. 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

48. 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: 相线相线
- C: 相线中线
- D: 相线零线

答案：C

49. 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

50. 在产品质量数据中，凡是可以直接用各种物理量量度和表示的数据叫作（）。

- A: 优劣值
- B: 计量值数据
- C: 计数值数据
- D: 评分值

答案：B

51. 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。

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

- A: 周期性的
- B: 有计划的
- C: 间断性的
- D: 经常性的

答案：D

52. 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

53. 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: 5 年
- D: 2 年

答案：B

54. 若整个液体 (或气体) 被包围在液体之中, 称为 () 。

- A: 自由射流
- B: 淹没射流
- C: 有压流
- D: 无压流

答案：B

55. 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: $13.3 \times 10^3 \text{Pa}$
- B: $-13.3 \times 10^3 \text{Pa}$
- C: $85.4 \times 10^3 \text{Pa}$
- D: $-85.4 \times 10^3 \text{Pa}$

答案：C

56. 直埋电缆应使用铠装电缆，铠装电缆的金属外皮两端要可靠接地，接地电阻不得大于 100，埋深应不小于（）。

- A: 1.3
- B: 1
- C: 0.7
- D: 1.1

答案：C

57. 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: 25
- C: 15
- D: 10

答案：C

58. 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: 第一个灯泡较亮
- D: 灯泡电流强度较大的亮

答案：A

59. 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: 电感电源
- D: 电阻电感

答案：D

60. 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: 电压平方成反比
- D: 电压平方成正比

答案：D

61. 阀门按驱动方式划分，可分为手动阀门、动力驱动阀门和（）。

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

答案：B

62. 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: 120° 240°
- B: 60° 120°
- C: 240° 120°
- D: 120° 60°

答案：D

63. 下列不属于清通附件的是（ ）。

- A: 室内检查井
- B: 清扫口
- C: 地漏
- D: 检查口

答案：C

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

答案：B

65. 下列属于检验批的是（ ）。

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

D: 管道的安装

答案: A

66. 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: 两

B: 五

C: 三

D: 四

答案: C

67. 负责全国建筑业企业资质的统一监督管理的部门是（）。

A: 人事行政主管部门

B: 交通行政主管部门

C: 发改委

D: 建设行政主管部门

答案: D

68. 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

B: 1.2

C: 1.1

D: 1.5

答案: C

69. 在串联电路中，发热最快的部分一定是（）的部分。

A: 电阻最小

- B: 电压较小
- C: 电压最大
- D: 电流最大

答案：C

70. 下列选项不属于违法分包的是（）。

- A: 分给资质等级的不符合条件的单位
- B: 未经建设单位认可的分包
- C: 经建设单位认可的分包
- D: 分包单位在分包

答案：C

71. 扬程是（）的性能参数。

- A: 压气机
- B: 风机
- C: 泵
- D: 压缩机

答案：C

72. 稳压管的稳压性能是利用（）实现的。

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

答案：D

73. 火灾探测器至墙壁、梁边的水平距离不应小于（）。

- A: 0.5

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

B: 1

C: 1.5

D: 2

答案：A

74. 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: 1

B: 3

C: 4

D: 2

答案：D

75. 下列属于计数值数据的是（）。

A: 不合格品数

B: 长度

C: 标高

D: 强度

答案：A

76. 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: 灯具

B: 房间

C: 线路

D: 电器

答案：C

77. 压杆稳定性指的是压杆保持其原有（ ）的能力。

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

答案：C

78. 对于大柔度压杆，临界应力决定于（ ）。

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

答案：D

79. 定理劳动合同的原则，应当遵循合法、公平、平等自愿、协商一致和（ ）原则。

- A: 公开
- B: 独立
- C: 诚实信用
- D: 自由

答案：C

80. 下列方法中，不属于过盈配合件装配方法的是（ ）。

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

答案：C

81. 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: 压强
- C: 流量
- D: 流速

答案：C

82. 关于电压的说法，错误的是（）。

- A: 只要电路两端有电压，电路中就一定有电流
- B: 电压是电路中形成电流的原因
- 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：A

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

答案：B

84. 对于塑性材料，（）是极限应力。

- A: 刚度极限 σ_g
- B: 比例极限 σ_P
- C: 屈服极限 σ_s
- D: 强度极限 σ_b

答案：C

85. 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: 只布置一个基准点
- D: 多布置一些基准点

答案：D

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: 3m
- C: 1.5m
- D: 2m

答案：D

87. 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

88. 当总体单位不很多且各单位间差异较小时宜采用（）。

- A: 纯随机抽样

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

B: 类型抽样

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/638007064043007022>