

2024 年安徽省望江县《质量员之设备安装质量基础知识》考试必刷 200 题完整题库带答案（轻巧夺冠）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 我国家用照明电路的电压值为 220V，指的是交流电压的（）。

- A: 平均值
- B: 瞬时值
- C: 有效值
- D: 最大值

答案：C

2. 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: 80
- B: 100
- C: 50
- D: 25

答案：C

3. 建筑工程实行总承包的，工程质量由（）负责。

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

答案：A

4. 开关安装的位置应便于操作，开关距地面高度宜为（ ）m。

A: 1.3

B: 1.2

C: 1.5

D: 1.8

答案：A

5. 研究某分项工程管道焊口的质量，该分项工程的全部焊口在抽样时称为（ ）。

A: 抽样的样本

B: 抽样的总体

C: 抽样的个体

D: 抽样的统计量

答案：B

6. 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: 36

B: 48

C: 72

D: 24

答案：B

7. 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: 设置沉降观测点

D: 设置纵横中心线

答案: C

8. 水准仪进行粗略整平的目的是（ ）。

A: 使目镜中十字丝清晰

B: 使管水准器的气泡符合

C: 使圆水准器的气泡居中

D: 使三脚架高度适当、架头大致水平并牢固稳妥

答案: C

9. 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: 分包单位在分包

C: 未经建设单位认可的分包

D: 经建设单位认可的分包

答案: D

10. 压杆稳定性指的是压杆保持其原有（ ）的能力。

A: 形变状态

B: 平衡状态

C: 运动状态

D: 移动状态

答案: B

11. 蹲式大便器按结构，可分为（ ）。

A: 有存水弯式和无存水弯式

B: 成人型和幼儿型

C: 挂箱式和冲洗阀式

D: 普通型和节水型

答案：A

12. 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: 盖章

C: 签字或盖章

D: 签字

答案：C

13. 关于作用力与反作用力的叙述，错误的是（ ）。

A: 作用力和反作用力必须同时存在

B: 作用力和反作用力，都可以单独存在

C: 作用力与反作用力总是大小相等的，且方向相反

D: 作用力与反作用力总是同时存在的

答案：B

14. 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: 电器

B: 房间

C: 线路

D: 灯具

答案：C

15. （ ）是指卸去外力后不能消失而保留下来的变形。

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

答案：C

16. 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: 四
- C: 五
- D: 三

答案：D

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

答案：D

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

答案：C

19. 三极管的发射结正偏，集电结反偏时，三极管处于（）。

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

答案：B

20. 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: 订制化
- B: 标准化
- C: 独立化
- D: 个性化

答案：B

21. 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: 10
- B: 20
- C: 5
- D: 25

答案：B

22. 下列权利不属于从业人员的基本权利的是（）。

- A: 知情权
- B: 建议权
- C: 报告事故隐患的权利

D: 拒绝权

答案：C

23. 建筑设备监控系统与变配电设备、发电机组、冷水机组、热泵机组、锅炉和电梯等大型建筑设备实现接口方式的通信，必须预先约定所遵循的（）。

A: 规格型号

B: 调试程序

C: 采购方式

D: 通信协议

答案：D

24. 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

25. 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

26. 施工企业对其安全生产负责的是（ ）。

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

答案：A

27. 冷热水管道上下平行安装时热水管道应在冷水管道（ ）。

- A: 右侧
- B: 左侧
- C: 上方
- D: 下方

答案：C

28. 高程控制测量常用的测量仪器是（ ）。

- A: 光谱分析仪
- B: 光学水准仪
- C: 光学经纬仪
- D: 全站仪

答案：B

29. 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: 单位同意
- B: 技师证
- C: 相应资格
- D: 高级技工证

答案：C

30. 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: 角度和距离能
- B: 角度能
- C: 距离能
- D: 角度和距离不能

答案：A

31. 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: 10
- D: 5

答案：C

32. 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: 地漏
- B: 通气帽
- C: 存水弯
- D: 清扫口

答案：B

33. 有一批灯泡共 1000 箱，每箱 200 个，现随机抽取 20 箱并检查这些箱中的全部灯泡，此种检验属于（ ）。

- A: 整群抽样
- B: 纯随机抽样
- C: 类型抽样
- D: 等距抽样

答案：A

34. 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→平衡→替代
- C: 平衡→截开→替代
- D: 截开→替代→平衡

答案：D

35. 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

36. 用人单位对从事有职业危害作业的劳动者应当（ ）。

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

答案：D

37. 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: 对企业负责人处以行政处罚

B: 限期改正

C: 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

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：A

38. 电力电缆在桥架内敷设时，电力电缆的总截面积不应大于桥架横断面的（）。

A: 0.5

B: 0.8

C: 0.6

D: 0.4

答案：C

39. 公称直径等于 600mm 的液体管道，宜采用。

A: 压缩空气吹扫

B: 水冲洗

C: 蒸汽吹扫

D: 人工清理

答案：D

40. 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: 必不平衡

C: 大小相等，方向相同

D: 大小相等，方向相反，但不一定平衡

答案：D

41. （）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: 非稳定流

B: 非均匀流

C: 均匀流

D: 稳定流

答案：D

42. 淋浴器按供水方式，可分为单管式和（）。

A: 分管式

B: 多管式

C: 双管式

D: 排管式

答案：C

43. 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: 始端始端
- C: 末端始端
- D: 始末端端或末端

答案：C

44. 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: 25
- B: 20
- C: 15
- D: 10

答案：C

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

- A: 高碳钢
- B: 低碳钢
- C: 合金钢
- D: 中碳钢

答案：D

46. 在宽度小于 3m 的内走道顶棚上设置探测器时，宜（）布置。

- A: 分散
- B: 居中
- C: 靠左
- D: 靠右

答案：B

47. () 是卸去外力后能完全消失的变形。

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

答案：A

48. 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: 2
- B: 10
- C: 0.5
- D: 1

答案：C

49. 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: 在灌浆养护期后需进行复测
- 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: 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

答案：D

50. 下列属于检验批的是 () 。

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

答案：B

51. 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: 低于顶面 2cm
- B: 高于顶面 1cm
- C: 与顶面平齐
- D: 低于顶面 1cm

答案：C

52. 当阀门与管道连接时，要求阀门在关闭状态下安装的是（）方式连接。

- A: 气焊焊接
- B: 法兰
- C: 电焊焊接
- D: 热熔

答案：B

53. （）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: Q300
- B: Q235
- C: Q200
- D: Q250

答案：B

54. （）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: 非稳定流
- C: 稳定流
- D: 非均匀流

答案：A

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

- A: 相线截面
- B: 线缆敷设高度
- C: 线缆敷设部位
- D: 相线根数

答案：A

56. 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: 非水系统
- C: 湿式系统
- D: 干式系统

答案：C

57. 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: 业主必须要求甲公司和乙公司同时承担责任
- C: 业主可以要求甲公司和乙公司承担连带责任
- D: 业主只可以要求甲公司承担责任

答案：C

58. 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: 风管型传感器安装应在风管保温层完成前进行

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: 涡轮式流量传感器应水平安装

D: 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

答案：A

59. 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: 800

B: 630

C: 500

D: 900

答案：B

60. 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

61. 对于中长压杆，为提高压杆的稳定性，尽量不选用（）材料。

A: 空心截面

- B: 杆端自由
- C: 组合截面
- D: 弹性模量高

答案：B

62. 利用建筑物外立面混凝土柱内的主钢筋作防雷引下线时，应在离地（）处做接地测试点。

- A: 1.8m
- B: 1.5m
- C: 0.5m
- D: 1.0m

答案：A

63. 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: 套丝连接
- B: 紧定式连接
- C: 压接式连接
- D: 塑料专用套管连接

答案：B

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

答案：B

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

答案：A

66. 室内给水与排水管道交叉铺设时，垂直净距不得小于（）。

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

答案：C

67. 水准尺读数时，从尺上可直接读出（）。

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

答案：C

68. 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: 水管
- B: 安全阀
- C: 水龙头

D: 阀门

答案：D

69. 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: 诚实信用

B: 独立

C: 自由

D: 公开

答案：A

70. 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: 喷头的开闭

C: 供水系统

D: 水泵工作

答案：B

71. 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: 1 年

B: 4 年

C: 3 年

D: 2 年

答案：D

72. 关于平面控制测量，以下说法错误的是（ ）。

A: 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

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），其三角角形的内角不应小于 30°

C: 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

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

73. 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: 半年内

B: 两个月内

C: 三个月内

D: 一个月

答案：D

74. 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: 五

C: 四

D: 二

答案：D

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

答案：B

76. 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: 分层随机抽样
- D: 整群抽样

答案：B

77. 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: 不锈钢无缝钢管
- B: 涂塑钢管
- C: 螺旋缝焊接钢管
- D: 镀锌焊接钢管

答案：A

78. 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° 60°
- B: 240° 120°

C: 60° 120°

D: 120° 240°

答案：A

79. 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: 电阻器

B: 电容器

C: 电源

D: 电感器

答案：B

80. 当 $X_L < X_C$ 时，总电压（）电流，称为（）电路。

A: 超前容性

B: 超前感性

C: 滞后感性

D: 滞后容性

答案：D

81. 《安全生产法》规定，除出事矿山开采、建筑施工和危险物品的生产、经营、储存活动的生产经营单位外，从业人员超过（）人的，应当设置安全生产管理机构或者配备专职安全和管理人员。

A: 500

B: 300

C: 200

D: 400

答案：B

82. 某供暖系统试验压力为 0.6MPa，相当于（ ）kPa。

- A: 6000
- B: 600
- C: 60
- D: 0.6

答案：B

83. 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: 聚丁烯（PB）管
- C: 三型聚丙烯（PP-R）管
- D: 聚乙烯（PE）管

答案：A

84. 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: $-13.3 \times 10^3 \text{Pa}$
- D: $85.4 \times 10^3 \text{Pa}$

答案：D

85. 以下不属于可挠金属软管特性的是（ ）。

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

答案：C

86. 工业建筑空调系统主风管风速低于（）。

- A: 15m/s
- B: 20m/s
- C: 12m/s
- D: 10m/s

答案：A

87. 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: 建设行政主管部门
- C: 交通行政主管部门
- D: 发改委

答案：B

88. 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: 1.5m
- B: 3m
- C: 2m
- D: 4m

答案：C

89. 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: 不均匀无规则

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！

D: 均匀有规则

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/698012111046007022>