

2024 年安徽省濉溪县《质量员之设备安装质量基础知识》考试大全及答案【易错题】

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 杆件单位长度的纵向变形为（ ）。

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

答案：D

2. 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
- B: 力矩
- C: 力偶矩
- D: 力

答案：A

3. 下列权利不属于从业人员的基本权利的是（ ）。

- A: 建议权
- B: 知情权
- C: 拒绝权
- D: 报告事故隐患的权利

答案：D

4. 下列选项不属于违法分包的是（ ）。

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

答案：A

5. 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: 电路中有电流时，电路两端就一定有电压
- C: 电源是提供电压的装置
- D: 只要电路两端有电压，电路中就一定有电流

答案：D

6. 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: 污水盆
- C: 洗涤盆
- D: 洗脸盆

答案：B

7. 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: 自由射流
- D: 有压流

答案：B

8. 工业建筑空调系统主风管风速低于（ ）。

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

答案：C

9. 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: 5 Ω
- B: 20 Ω
- C: 10 Ω
- D: 0.5 Ω

答案：D

10. 水准仪进行粗略整平的目的是（ ）。

- A: 使三脚架高度适当、架头大致水平并牢固稳妥
- B: 使管水准器的气泡符合
- C: 使圆水准器的气泡居中
- D: 使目镜中十字丝清晰

答案：C

11. 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: 距离能
- B: 角度和距离不能
- C: 角度能

D: 角度和距离能

答案: D

12. 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: 1.1

B: 1.5

C: 1

D: 1.2

答案: D

13. 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: 48

B: 36

C: 24

D: 72

答案: A

14. 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: 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

B: 标高基准点应设在方便测量作业且便于保护的位置

C: 在灌浆养护期后需进行复测

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

15. 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: 推车式激光测距仪
- C: 望远镜激光测距仪
- D: 红外线激光测距仪

答案：A

16. 蹲式大便器按结构，可分为（）。

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

答案：B

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

答案：A

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

答案：B

19. 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: 采购方式
- B: 调试程序
- C: 规格型号
- D: 通信协议

答案：D

20. 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

21. 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: 公开
- B: 自由
- C: 独立
- D: 诚实信用

答案：D

22. 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: 温差应力
- B: 许用应力
- C: 破坏应力
- D: 极限应力

答案：B

23. 下列工程中，属于冶炼工程范围的是（ ）。

- A: 动力站安装工程
- B: 工业炉窑安装工程
- C: 制氧工程
- D: 化纤工程

答案：C

24. 照明配电箱应安装牢固，照明配电箱底边距地面高度不宜小于（ ）。

- A: 1.5
- B: 1.2
- C: 1.8
- D: 2

答案：C

25. 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: 非水系统

D: 干式系统

答案: B

26. 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: 电感电源

B: 电阻电容

C: 电阻电感

D: 电容电感

答案: C

27. 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: 硬聚氯乙烯（UPVC）排水管

B: 陶土管

C: 排水铸铁管

D: 高密度聚乙烯（HDPE）管

答案: A

28. 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: 35

B: 50

C: 25

D: 60

答案: C

29. 压杆的稳定性，取决于（ ）的大小。

- A: 材料的刚度
- B: 材料的韧性
- C: 压杆受力的大小
- D: 临界应力的大小

答案：D

30. 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

31. DN 表示焊接钢管、阀门及管件的（ ）。

- A: 公称直径
- B: 内径
- C: 外径
- D: 管壁厚度

答案：A

32. 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: 强度不高
- D: 价格相对较高

答案：C

33. 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: 三
- C: 五
- D: 六

答案：A

34. 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: 0.5m
- B: 1.5m
- C: 1.8m
- D: 1.0m

答案：C

35. 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: 灯具
- C: 电器
- D: 线路

答案：D

36. 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: 3A

C: 9A

D: 1.5A

答案: A

37. 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: 相同相同

B: 不同不同

C: 相同不同

D: 不同相同

答案: A

38. 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: 必须

B: 不允许

C: 允许

D: 应该

答案: B

39. 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: 1.2

B: 1.8

C: 2

D: 1.5

答案: C

40. 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: 很大基本不变
- B: 很小基本不变
- C: 很大线性变化
- D: 很小线性变化

答案：B

41. 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: 15
- B: 20
- C: 10
- D: 30

答案：C

42. 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: 黏性
- D: 膨胀性

答案：D

43. （）是卸去外力后能完全消失的变形。

- A: 综合变形
- B: 塑性变形
- C: 弹性变形

D: 刚性变形

答案：C

44. 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: 链条驱动阀门

C: 自动阀门

D: 电动阀门

答案：C

45. 一般情况下，把研究对象的全体称为（）。

A: 样本

B: 总体

C: 抽样

D: 统计量

答案：B

46. 施工企业对其安全生产负责的是（）。

A: 企业安全监督人员

B: 项目经理

C: 安全员

D: 法定代表人

答案：D

47. 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: 3m

C: 4m

D: 1.5m

答案：A

48. 《安全生产法》的施行时间是（）

A: 37196

B: 37561

C: 37926

D: 36831

答案：B

49. 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: 绝缘层

C: 加强层

D: 防潮层

答案：B

50. 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: 三

C: 一

D: 四

答案：C

51. 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: 两

D: 四

答案：A

52. 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: 可变塑性变形

B: 不变塑性变形

C: 不变弹性变形

D: 可变弹性变形

答案：B

53. 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: 设计单位

B: 建设单位

C: 监理单位

D: 施工单位

答案：B

54. 水表按测量原理，可分为速度式水表和（）式水表。

A: 压力

B: 数字

C: 流量

D: 容积

答案: D

55. 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: 业主必须要求甲公司和乙公司同时承担责任

B: 业主只可以要求乙公司承担责任

C: 业主可以要求甲公司和乙公司承担连带责任

D: 业主只可以要求甲公司承担责任

答案: C

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

A: 中碳钢

B: 低碳钢

C: 合金钢

D: 高碳钢

答案: A

57. 由于流体具有黏性，故紧贴管壁的流体质点的流速接近于（ ），在管道中央的流体质点的流速（ ）。

A: 零最大

B: 最小为零

C: 零最小

D: 最大为零

答案: A

58. 关于交流电动机调速的说法，正确的是（ ）。

- A: 磁极对数越多，转速越低
- B: 磁极对数越多，转速越高
- C: 磁极对数越少，转速不变
- D: 磁极对数越少，转速越低

答案：A

59. 关于平面控制测量，以下说法错误的是（）。

- A: 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°
- B: 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
- 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: 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

答案：A

60. 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: 0.7
- B: 1.3
- C: 1
- D: 1.1

答案：A

61. 在抽样推断中，抽样误差是（）。

- A: 不可避免但可控制
- B: 不可避免且无法控制

C: 可避免且可控制

D: 可以避免的

答案: A

62. 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: 先减小后增大

B: 减小

C: 增大

D: 先增大后减小

答案: C

63. 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: 6

B: 4

C: 10

D: 8

答案: A

64. 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: 35

B: 25

C: 60

D: 50

答案: C

65. 由一对大小相等、方向相反，力的作用线与杆件轴线重合的力引起的变形，称为（ ）。

- A: 弯曲
- B: 剪切
- C: 扭转
- D: 拉伸或压缩

答案：D

66. （ ）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: 镀锌管
- B: 玻璃钢
- C: 混凝土管
- D: PPR 管

答案：B

67. 设备中心找正的方法有两种，测量圆形物品时可采用（ ）。

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

答案：A

68. 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: 竖轴竖直，水平度盘处于水平位置
- C: 竖轴水平，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：B

69. 在总体中随机抽取的部分个体，称为（ ）。

A: 个体

B: 样本

C: 抽样

D: 总体

答案：B

70. 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: 屈服阶段

B: 强化阶段

C: 弹性阶段

D: 颈缩阶段

答案：C

71. 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: 80

C: 25

D: 50

答案：D

72. （ ）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: 中间环节
- B: 电容
- C: 电源
- D: 负载

答案：A

73. 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: 色线
- B: 脉线
- C: 流线
- D: 迹线

答案：C

74. 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

75. （ ）反映了该施工单位从事某项施工工作的资格和能力，是国家对建筑市场准入管理的重要手段。

- A: 信用等级
- B: 技术实力
- C: 资质等级
- D: 经济实力

答案：C

76. 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: 1691

B: 1908

C: 2192

D: 2359

答案：D

77. 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: 阀门

B: 水管

C: 水龙头

D: 安全阀

答案：A

78. 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: 防腐绝热→冲洗消毒→压力试验→通水验收

B: 压力试验→冲洗消毒→防腐绝热→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→压力试验→冲洗消毒→通水验收

答案：C

79. 下列的叙述，正确的是（ ）。

- A: 作用力和反作用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: 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：A

80. 混凝土排水管安装的工艺流程是（ ）。

- A: 安装准备→测量放线→开挖沟槽→铺设基础→管道安装及连接→管道与检查井连接→灌水试验→回填土→通水试验
- B: 安装准备→测量放线→开挖沟槽→管道安装及连接→铺设基础→管道与检查井连接→灌水试验→回填土→通水试验
- C: 安装准备→测量放线→开挖沟槽→铺设基础→管道与检查井连接→管道安装及连接→灌水试验→回填土→通水试验
- D: 安装准备→开挖沟槽→测量放线→铺设基础→管道安装及连接→管道与检查井连接→灌水试验→回填土→通水试验

答案：A

81. 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 fi 测定法
- B: 水准仪测定法
- C: 仪高法
- D: 高差法

答案：C

82. （ ）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: 稳定流
- C: 非均匀流
- D: 均匀流

答案：B

83. 三相异步电动机的最大转矩与（）。

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

答案：D

84. 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，并估读出分米数
- C: 米、分米、厘米和毫米数
- D: 米、分米和厘米数，并估读出毫米数

答案：D

85. 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

86. 当 $X_L < X_C$ 时，总电压（）电流，称为（）电路。

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

答案：D

87. 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: 温度
- B: 湿度
- C: 蠕变
- D: 压力

答案：A

88. 某供暖系统试验压力为 0.6MPa，相当于（）kPa。

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

答案：B

89. 《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: 400
- C: 200

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

D: 300

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/388006011046007022>