

2024 安徽省凤台县《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必刷 200 题大全及参考答案（模拟题）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 在水力学中，通常把流体质点的运动轨迹称为（）。

- A: 脉线
- B: 色线
- C: 迹线
- D: 流线

答案：C

2. 下列权利不属于从业人员的基本权利的是（）。

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

答案：D

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

答案：C

4. 稳压管的稳压性能是利用（ ）实现的。

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

答案：A

5. 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: 建立测量控制网
- B: 设置纵横中心线
- C: 设置沉降观测点
- D: 设置标高基准点

答案：A

6. 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: 最大值
- C: 有效值
- D: 瞬时值

答案：C

7. 高程测量的一般原则是（ ）。

- A: 从整体到局部

- B: 从右侧到左侧
- C: 从局部到整体
- D: 从左侧到右侧

答案：A

8. 工业建筑空调系统主风管风速低于（）。

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

答案：A

9. 虹吸式坐便器的特点，正确的是（）。

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

答案：B

10. （）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: 中间环节
- C: 负载
- D: 电容

答案：B

11. 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

12. 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: 能效比（EER）
- B: 工作参数
- C: 能量比
- D: 工作能力

答案：A

13. 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: 0.249
- B: 0.246
- C: 0.248
- D: 0.247

答案：A

14. 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: 二

B: 四

C: 五

D: 三

答案: A

15. 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: 0.6

B: 0.4

C: 0.8

D: 0.5

答案: A

16. 某公司在甲乙丙丁四个地区分别有 150 个、120 个、180 个、150 个销售点，公司为了调查产品销售情况，需从这 600 个销售点抽取一个容量为 100 的样本，记这项调查为①，在丙地区中有 20 个特大型销售点中抽取 7 个调查其销售收入售后服务等情况，记这项调查为②，则完成这两项调查采用的方法依次是（ ）。

A: 分层抽样，系统抽样

B: 系统抽样，分层抽样

C: 分层抽样，简单随机抽样

D: 简单随机抽样，分层抽样

答案: C

17. 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

18. 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: 1000

B: 800

C: 2000

D: 1500

答案：D

19. 下面关于截面法求内力的步骤正确的是（）。

A: 平衡→截开→替代

B: 截开→平衡→替代

C: 替代→截开→平衡

D: 截开→替代→平衡

答案：D

20. 室内给水与排水管道交叉铺设时，垂直净距不得小于（）。

A: 0.15

B: 0.5

C: 1

D: 2

答案：A

21. 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: 2m

C: 4m

D: 3m

答案：B

22. 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: 塑料绝缘电力电缆

B: 橡胶绝缘电力电缆

C: 阻燃电力电缆

D: 耐火电力电缆

答案：A

23. 常用的应力单位是兆帕（MPa），1MPa=（）。

A: 103N/m²

B: 109N/m²

C: 106N/m²

D: 1012N/m²

答案：C

24. 负责全国建筑业企业资质的统一监督管理的部门是（）。

A: 交通行政主管部门

B: 人事行政主管部门

C: 发改委

D: 建设行政主管部门

答案：D

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

答案：D

26. 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: 两
- C: 三
- D: 四

答案：A

27. 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: 压力
- C: 湿度
- D: 蠕变

答案：A

28. 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: 不相等减小

- B: 不相等增大
- C: 相等减小
- D: 相等增大

答案：D

29. 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: 通气帽
- B: 地漏
- C: 清扫口
- D: 存水弯

答案：A

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

答案：A

31. 水准仪进行粗略整平的目的是（）。

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

D: 使管水准器的气泡符合

答案: B

32. 视距法所用仪器主要为 () 。

A: 水准仪

B: 全站仪

C: 水准仪和经纬仪

D: 经纬仪

答案: C

33. 当总体单位不很多且各单位间差异较小时宜采用 () 。

A: 两阶段抽样

B: 纯随机抽样

C: 整群抽样

D: 类型抽样

答案: B

34. 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: 很小线性变化

C: 很大线性变化

D: 很小基本不变

答案: D

35. 进行高程测量时，会先在测区内设立一些高程控制点，并精确测出它们的高程，然后根据这些高程控制点测量附近其他点的高程。这些高程控制点称水准点，工程上常用 () 来标记。

- A: SP
- B: SZD
- C: BP
- D: BM

答案：D

36. 敷设导管，当线路明配时，电线保护管的弯曲半径不宜小于管外径的（ ）倍。

- A: 3
- B: 8
- C: 4
- D: 6

答案：D

37. 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: 1.2
- B: 1.5
- C: 1
- D: 1.1

答案：A

38. 探测器宜水平安装，当必须倾斜安装时，倾斜角不应大于（ ）。

- A: 15°
- B: 45°
- C: 30°
- D: 60°

答案：B

39. 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: 签字或盖章

B: 盖章

C: 口头约定

D: 签字

答案：A

40. 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: 分层抽样

B: 系统抽样、分层抽样

C: 简单随机抽样、系统抽样、分层抽样

D: 简单随机抽样、分层抽样

答案：C

41. 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

D: 力偶

答案：D

42. 安防系统中主要设备的检测. 应采用随机抽样法进行抽样；. 抽样率不应低于 20%且不应少于（ ）台。

A: 3

B: 2

C: 4

D: 5

答案：A

43. 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: 四

C: 六

D: 五

答案：B

44. 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: 事故发生地人民政府

B: 事故发生单位所在地省级人民政府

C: 事故发生单位所在地市级人民政府

D: 国务院

答案：A

45. 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。

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！

A: 10

B: 5

C: 15

D: 25

答案：A

46. 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

47. 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

48. 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: 三个月内

C: 一个月

D: 两个月内

答案：C

49. 用线杆、链或管等将灯具悬挂在顶棚上以作整体照明的灯具是（）。

A: 吸顶灯

B: 射灯

C: 壁灯

D: 吊灯

答案：D

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

A: 相线截面

B: 线缆敷设部位

C: 线缆敷设高度

D: 相线根数

答案：A

51. 关于力、力偶、力矩、力偶矩，下列的表述中正确的是（）。

A: 一个力不能平衡一个力偶

B: 力矩与力偶矩的量纲相同

C: 力不能平衡力偶

D: 力偶对任一点之矩等于其力偶矩，力偶中两个力对任一轴的投影代数和等于零

答案：C

52. 对各种材料在某种工作条件下，规定了保证不同材料安全工作的最大应力值，称为（）。

- A: 许用压力
- B: 许用切应力
- C: 许用正应力
- D: 许用应力

答案：D

53. 下列关于变形的叙述，错误的是（）。

- A: 工程上使用的多数构件可允许产生塑性变形
- B: 塑性变形是指卸去外力后变形不能完全消失
- C: 物体在外力作用下产生的变形有两种
- D: 弹性变形卸去外力后变形可以消失

答案：A

54. 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: 1.2
- B: 2
- C: 1.8
- D: 1.5

答案：C

55. 高程控制测量常用的测量仪器是（）。

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

答案：D

56. 电气设备和器材在安装前的保管期限应为（ ）及以下。

- A: 1 年
- B: 2 年
- C: 5 年
- D: 半年

答案：A

57. 在串联电路中，发热最快的部分一定是（ ）的部分。

- A: 电压最大
- B: 电压较小
- C: 电流最大
- D: 电阻最小

答案：A

58. 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: 60
- C: 50
- D: 35

答案：A

59. 在下列建设法规体系中，（ ）的法律地位和效力最高。

- A: 建设行政
- B: 地方性建设规章
- C: 建设部门规章
- D: 建设法律

答案：D

60. 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: 均匀重心
- B: 不均匀形心
- C: 不均匀重心
- D: 均匀形心

答案：D

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

答案：C

62. 公称直径等于 600mm 的液体管道，宜采用。

- A: 蒸汽吹扫
- B: 压缩空气吹扫
- C: 人工清理
- D: 水冲洗

答案：C

63. 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: 1.2
- B: 1

C: 1.5

D: 1.1

答案：D

64. 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: 10

C: 20

D: 15

答案：D

65. DN 表示焊接钢管、阀门及管件的（）。

A: 管壁厚度

B: 内径

C: 公称直径

D: 外径

答案：C

66. 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: 允许

C: 不允许

D: 应该

答案：C

67. 关于消声器的安装，以下错误的是（）。

- A: 应单独设支架，使风管不承受其重量
- 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: 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

答案：D

68. 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: 生产工艺简单
- B: 采用冷拔方式制造
- C: 耐腐蚀性良好
- D: 强度较无缝钢管低

答案：B

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

答案：A

70. 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: 抽样的统计量
- B: 抽样的样本
- C: 抽样的个体
- D: 抽样的总体

答案：D

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

答案：B

72. 平面控制网的坐标系统，应满足测区内投影长度变形值不大于（）cm/km。

- A: 3.5
- B: 1.5
- C: 0.5
- D: 2.5

答案：D

73. 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: 1.8
- B: 2

C: 1.5

D: 1.2

答案：B

74. 通常情况下，把在总体中随机抽取的部分个体称为（ ）。

A: 统计量

B: 抽样

C: 总体

D: 样本

答案：D

75. （ ）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: 《建设工程设计条例》

C: 《监理法》

D: 《建设工程质量管理条例》

答案：D

76. 某施工单位在建筑施工场地一层、二层、三层分别安装了 42 台、0 台、48 台风机盘管，现在要从中抽取一个容量为 25 台的样本检查其施工质量，则适合的抽样方法是（ ）。

A: 系统抽样

B: 分层抽样

C: 简单随机抽样

D: 先进行系统抽样，再进行简单抽样

答案：B

77. () 应力虽不增加，应变却继续增大，出现了较大的塑性变形，这种情况称为材料的屈服。

- A: 屈服阶段
- B: 强化阶段
- C: 弹性阶段
- D: 颈缩阶段

答案：A

78. 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: 降压降压
- C: 升压升压
- D: 升压降压

答案：A

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: 自由
- D: 诚实信用

答案：D

80. 绝缘电线一般是由导线的导电线芯、 () 和保护层组成。

- A: 加强层
- B: 绝缘层
- C: 防潮层

D: 保温层

答案：B

81. 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

82. 抽样统计在建筑施工管理的根本目的是（ ）。

A: 推断总体数量特征

B: 节约费用

C: 获取样本资料

D: 计算样本资料

答案：C

83. 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: 作用在物体上同一点的两个力，都可以合成为一个力

C: 力的合成可以用平行四边形法则

D: 两个力合成的力的作用点，不一定在该点

答案：D

84. 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: 630

B: 900

C: 800

D: 500

答案：A

85. 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: -571

C: -3315

D: 3315

答案：B

86. 经纬仪包含的水准器有 () 。

A: 圆水准器

B: 管水准器和圆水准器

C: 管水准器

D: 管水准器和圆水准器都没有

答案：B

87. 对于塑性材料，() 是极限应力。

A: 刚度极限 σ_g

B: 屈服极限 σ_s

C: 比例极限 σ_P

D: 强度极限 σ_b

答案：B

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！

88. 下列工程中，属于冶炼工程范围的是（ ）。

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/768064007047007022>