

2024 河北省满城区《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必刷 200 题完整版及参考答案（满分必刷）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 如果人所能承受的最大压强为 1.274MPa（表压强），那么潜水员的极限潜水深度为（）。

- A: 100
- B: 130
- C: 120
- D: 110

答案：B

2. 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

3. 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: 价格相对较高
- D: 重量较轻

答案：A

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

答案：C

5. 在抽样推断中，样本的容量（ ）。

- A: 取决于统一的抽样比例
- B: 越大越好
- C: 取决于对抽样推断可靠性的要求
- D: 越小越好

答案：B

6. 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: 压力试验→冲洗消毒→防腐绝热→通水验收
- B: 压力试验→防腐绝热→冲洗消毒→通水验收
- C: 防腐绝热→冲洗消毒→压力试验→通水验收
- D: 防腐绝热→压力试验→冲洗消毒→通水验收

答案：B

7. 在总体中随机抽取的部分个体，称为（ ）。

- A: 样本
- B: 总体
- C: 抽样
- D: 个体

答案：A

8. 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: 应单独设支架，使风管不承受其重量
- C: 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
- D: 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

答案：A

9. 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: 设计单位
- D: 分包单位

答案：A

10. 虹吸式坐便器的特点，正确的是（ ）。

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

答案：C

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

答案：D

12. 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: 定期进行安全检查
- C: 定期进行安全培训
- D: 定期进行安全管理

答案：A

13. 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

14. （ ）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: 《监理法》

- B: 《建设工程设计条例》
- C: 《建设工程质量管理条例》
- D: 《经济法》

答案：C

15. 共面的三个力作用于刚体上，使刚体平衡的必要条件是这共面的三个力（）。

- A: 作用线共线
- B: 作用线相交
- C: 作用线汇交于一点
- D: 所构成的力三角形自行闭合

答案：C

16. 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: 30°
- C: 60°
- D: 45°

答案：D

17. 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: 自由
- C: 诚实信用
- D: 独立

答案：C

18. 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: 不均匀重心
- C: 不均匀形心
- D: 均匀形心

答案：D

19. 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: 8
- B: 6
- C: 10
- D: 4

答案：B

20. 关于作用力与反作用力的叙述，错误的是（ ）。

- A: 作用力与反作用力总是同时存在的
- B: 作用力与反作用力总是大小相等的，且方向相反
- C: 作用力和反作用力，都可以单独存在
- D: 作用力和反作用力必须同时存在

答案：C

21. 下列因素中，属于变压器油的作用是（ ）。

- A: 变压器冷却
- B: 变压器消弧
- C: 变压器润滑
- D: 变压器填补

答案：A

22. 我国水准仪系列标准的等级中，广泛用于一般水准测量的是（）。

A: DS05

B: DS3

C: DS10

D: DSI

答案：B

23. 流体运动时，流线彼此不平行或急剧弯曲的流动称为（）。

A: 非均匀流

B: 渐变流

C: 急变流

D: 均匀流

答案：C

24. 单相整流电路，功率一般为（），三相桥式整流电路的功率可达到（）。

A: 几瓦到几百瓦几千瓦以上

B: 几百瓦以上几瓦到几十瓦

C: 几千瓦以上几瓦到几百瓦

D: 几瓦到几十瓦几百瓦以上

答案：A

25. 当总体单位不很多且各单位间差异较小时宜采用（）。

A: 整群抽样

B: 两阶段抽样

C: 类型抽样

D: 纯随机抽样

答案：D

26. 《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 and 生产管理人员。

A: 400

B: 500

C: 200

D: 300

答案：D

27. 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: 放回的简单随机抽样

B: 系统随机抽样

C: 分层随机抽样

D: 不放回的简单随机抽样

答案：D

28. 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: 3A

B: 9A

C: 6A

D: 1.5A

答案：C

29. 符合下列情况，应为一级负荷的有（）。

- A: 中断供电将在政治、经济上造成较大损失
- B: 中断供电将造成人身伤亡
- C: 中断供电造成公共场所秩序混乱
- D: 中断供电将影响重要用电单位的正常工作

答案：B

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

答案：B

31. 关于平面控制测量，以下说法错误的是（）。

- A: 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
- 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: 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: 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

答案：B

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

答案：B

33. 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

34. （）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

35. 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: 800
- B: 2000
- C: 1500
- D: 1000

答案：C

36. () 是工程建设项目建设过程的总负责方，拥有确定建设项目的规模、功能、外观、选用材料设备、按照国家法律法规规定选择承包单位等权利

- A: 设计单位
- B: 工程监理单位
- C: 建设单位
- D: 建设政府主管部门

答案：C

37. 强度条件计算式 $\delta_{\max} \leq [\delta]$ 中， $\delta_{\max}$ 表示 () 。

- A: 许用应力
- B: 屈服应力
- C: 极限应力
- D: 最大应力

答案：D

38. 对于塑性材料，() 是极限应力。

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

答案：A

39. 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: 2.5
- B: 3.5
- C: 0.5

D: 1.5

答案：A

40. 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

41. 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: 类型抽样

B: 等距抽样

C: 纯随机抽样

D: 整群抽样

答案：D

42. 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: 吊灯

C: 射灯

D: 壁灯

答案：B

43. 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

44. 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

45. 水表按测量原理，可分为速度式水表和（ ）式水表。

- A: 数字
- B: 容积
- C: 压力
- D: 流量

答案：B

46. 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: 饱和状态
- C: 放大状态
- D: 截止状态

答案：C

47. 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

48. 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: 5
- D: 10

答案：D

49. 当 $X_L < X_C$ 时，总电压（ ）电流，称为（ ）电路。

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

答案：D

50. 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: 1.1

C: 1

D: 1.5

答案：B

51. 淋浴器按供水方式，可分为单管式和（）。

A: 双管式

B: 多管式

C: 排管式

D: 分管式

答案：A

52. 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: 3~4

C: 4~6

D: 4~5

答案：D

53. 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: 灯泡电流强度较大的亮

B: 两个灯泡一样亮

C: 第一个灯泡较亮

D: 第二个灯泡较亮

答案：B

54. 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: 线路
- D: 电器

答案：C

55. 下面关于力的合成，叙述错误的是（）。

- A: 作用在物体上同一点的两个力，都可以合成为一个力
- B: 两个力合成的力的作用点也在该点
- C: 两个力合成的力的作用点，不一定在该点
- D: 力的合成可以用平行四边形法则

答案：C

56. 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: 管顶标高
- C: 管中心标高
- D: 管外底标高

答案：B

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: 订制化

C: 标准化

D: 独立化

答案: C

58. 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: 颈缩阶段

C: 弹性阶段

D: 强化阶段

答案: C

59. 下列方法中，不属于过盈配合件装配方法的是（）。

A: 焊接固定法

B: 加热装 pL4A

C: 压入装配法

D: 低温冷装配法

答案: A

60. （）是卸去外力后能完全消失的变形。

A: 塑性变形

B: 弹性变形

C: 刚性变形

D: 综合变形

答案: B

61. 关于分层法，下列说法不正确的是（）。

- A: 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
- B: 可以粗略分析工程质量问题和影响因素
- C: 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
- D: 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

答案：B

62. 通常情况下，把在总体中随机抽取的部分个体称为（）。

- A: 样本
- B: 统计量
- C: 抽样
- D: 总体

答案：A

63. 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

64. 在下列建设法规体系中，（）的法律地位和效力最高。

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

答案：D

65. 水准尺读数时，从望远镜内应（ ）。

- A: 由下向上读
- B: 由小数向大数读
- C: 由大数向小数读
- D: 由中间向两侧读

答案：B

66. 阀门按驱动方式划分，可分为手动阀门、动力驱动阀门和（ ）。

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

答案：D

67. 开关的“开路”（open）表示（ ）。

- A: 电子接点不导通，不允许电流流过
- B: 电子接点不导通，允许电流流过
- C: 电子接点导通，不允许电流流过
- D: 电子接点导通，允许电流流过

答案：A

68. 在抽样推断中，抽样误差是（ ）。

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

答案：B

69. DN 表示焊接钢管、阀门及管件的（ ）。

- A: 公称直径
- B: 管壁厚度
- C: 外径
- D: 内径

答案：A

70. 下列表示数据分布范围或离散程度的是（ ）。

- A: 均值
- B: 中位数
- C: 平均数
- D: 极差

答案：D

71. 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: 干式系统
- D: 湿式系统

答案：D

72. （ ）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: 强化阶段
- B: 颈缩阶段

C: 屈服阶段

D: 弹性阶段

答案: C

73. 开关的绝缘电阻一般应在 () M Ω 以上。

A: 50

B: 100

C: 20

D: 150

答案: B

74. 施工企业对其安全生产负责的是 ()。

A: 法定代表人

B: 项目经理

C: 安全员

D: 企业安全监督人员

答案: A

75. 经纬仪包含的水准器有 ()。

A: 管水准器和圆水准器

B: 管水准器

C: 管水准器和圆水准器都没有

D: 圆水准器

答案: A

76. 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: 800

B: 900

C: 630

D: 500

答案：B

77. 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

78. 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: 2359

B: 1908

C: 2192

D: 1691

答案：A

79. 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: 50

C: 60

D: 35

答案：C

80. 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: 最大为零
- B: 最小为零
- C: 零最大
- D: 零最小

答案：C

81. 稳压管的稳压性能是利用（ ）实现的。

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

答案：D

82. 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: 射流
- C: 稳定流
- D: 有压流

答案：A

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

答案：C

84. 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: 建设单位
- B: 设计单位
- C: 监理单位
- D: 施工单位

答案：A

85. () 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: 混凝土管
- C: 玻璃钢
- D: 镀锌管

答案：C

86. 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: 压缩性
- B: 导电性
- C: 黏性

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！

D: 膨胀性

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/377141121046010024>