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

2024 年甘肃省碌曲县《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试内部题库及答案【基础+提升】

第 I 部分 单选题（100 题）

1.安装过程中，常用来测量标高的测量仪器是（）。

A：全站仪

B：水准仪

C：激光平面仪

D：经纬仪

答案：B

2.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：900

B：630

C：500

D：800

答案：A

3.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：四

C：二

D：五

答案：C

4.水表按测量原理，可分为速度式水表和（）式水表。

A: 流量

B: 压力

C: 容积

D: 数字

答案：C

5.风机压出端的测定面要选在（）。

A: 仅可能靠近通风机出口。

B: 通风机出口而气流比较稳定的直管段上。

C: 仅可能靠近入口处。

D: 干管的弯管上。

答案：B

6.稳压管的稳压性能是利用（）实现的。

A: PN结的单向导电性

B: PN结的正向导通特性

C: PN工艺特性

D: PN结的反向击穿特性

答案：D

7.在水力学中，通常把流体质点的运动轨迹称为（）。

A: 色线

B: 脉线

C: 迹线

D: 流线

答案：C

8.（）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：稳定流

B：均匀流

C：非稳定流

D：非均匀流

答案：B

9.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：可以从不同角度来考虑、分析产品存在的质量问题和影响因素

C：可以粗略分析工程质量问题和影响因素

D：可以进一步进行层间、层内的比较分析，更深人地发现和认识质量问题的原因

答案：C

10.压杆稳定性指的是压杆保持其原有（）的能力。

A：平衡状态

B：运动状态

C：移动状态

D：形变状态

答案：A

11.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：2

C：3

D：5

答案：C

12.下列不属于清通附件的是（）。

A：检查口

B：室内检查井

C：地漏

D：清扫口

答案：C

13.关于力、力偶、力矩、力偶矩，下列的表述中正确的是（）。

A：力不能平衡力偶

B：一个力不能平衡一个力偶

C：力矩与力偶矩的量纲相同

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：A

14.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：作用力和反作用力作用在同一物体上

C：二力平衡中的二力是一对作用力和反作用力

D：二力平衡中的二力分别作用在两个物体上

答案：A

15.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：三个月内

B：两个月内

C：一个月

D：半年内

答案：C

16.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 DC

B：交流电 DC

C：交流电 AC

D：直流电 A

答案：A

17.当 XL＜XC 时，总电压（）电流，称为（）电路。

A：滞后感性

B：超前感性

C：滞后容性

D：超前容性

答案：C

18.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：作用线相交

B：所构成的力三角形自行闭合

C：作用线汇交于一点

D: 作用线共线

答案：C

19.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，材料员对进人现场的每一批材料都进行了仔细检查，验收合格后方能人库。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: 清扫口

D: 存水弯

答案：B

20.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: 相等增大

B: 不相等减小

C: 相等减小

D: 不相等增大

答案：A

21.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: 压入装配法

C: 加热装 pL4A

D: 低温冷装配法

答案：A

22.关于交流电动机调速的说法，正确的是（）。

A：磁极对数越少，转速越低

B：磁极对数越少，转速不变

C：磁极对数越多，转速越高

D：磁极对数越多，转速越低

答案：D

23.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：0.8

B：0.6

C：0.4

D：0.5

答案：B

24.碳素结构钢中（含碳量 Wc 为 0.25%—0.60%）属于（）。

A：中碳钢

B：合金钢

C：高碳钢

D：低碳钢

答案：A

25.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

26.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：湿度

B：蠕变

C：温度

D：压力

答案：C

27.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：1.5

C：1.2

D：2

答案：D

28.白炽灯额定工作电压为 220V 时，允许承受的最大电压是（）。

A：220V

B：311v

C：440v

D：380v

答案：B

29.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：几百瓦以上几瓦到几十瓦

B：几瓦到几十瓦几百瓦以上

C：几千瓦以上几瓦到几百瓦

D：几瓦到几百瓦几千瓦以上

答案：D

30.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：4～6

B：3～4

C：4～5

D：3～5

答案：C

31.某设备上真空表的读数为13.3×103Pa，已知该地区大气压强为98.7×103Pa。设备内的绝对压强为（）。

A：-85.4×103Pa

B：85.4×103Pa

C：-13.3×103Pa

D：13.3×103Pa

答案：B

32.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：始端末端或末端

D：末端始端

答案：D

33.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：升压升压

B：升压降压

C：降压降压

D：降压升压

答案：D

34.符合下列情况，应为一级负荷的有（）。

A：中断供电将影响重要用电单位的正常工作

B：中断供电造成公共场所秩序混乱

C：中断供电将造成人身伤亡

D：中断供电将在政治、经济上造成较大损失

答案：C

35.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：监理单位

B：分包单位

C：总承包单位

D：建设单位

答案：C

36.文明施工管理包含的方面有毗邻建筑物、构筑物和地下管线保护方面；环境保护和职业危害防护方面；市区封闭施工要求方面和（）

A：经济型方面

B：消防管理方面

C：技术性方面

D：污染控制方面

答案：B

37.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：使圆水准器的气泡居中

C：使管水准器的气泡符合

D：使目镜中十字丝清晰

答案：B

38.下列表示数据分布范围或离散程度的是（）。

A：均值

B：平均数

C：极差

D：中位数

答案：C

39.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：膨胀性

D：黏性

答案：C

40.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：反比

C：正比

D：二次方比

答案：C

41.火灾探测器至墙壁、梁边的水平距离不应小于（）。

A：1.5

B：2

C：0.5

D：1

答案：C

42.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：业主可以要求甲公司和乙公司承担连带责任

C：业主只可以要求甲公司承担责任

D：业主只可以要求乙公司承担责任

答案：B

43.流体在全部流程中，收到固体边壁的阻滞作用和流体内部存在的摩擦阻力，称为（）。

A：沿程阻力

B：摩擦阻力

C：局部阻力

D：总阻力

答案：A

44.在宽度小于3m的内走道顶棚上设置探测器时，宜（）布置。

A：靠右

B：靠左

C：居中

D：分散

答案：C

45.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：诚实信用

B：公开

C：独立

D：自由

答案：A

46.力偶对物体产生的运动效应为（）。

A：只能使物体移动

B：它与力对物体产生的运动效应有时相同，有时不同

C：只能使物体转动

D：既能使物体转动，又能使物体移动

答案：C

47.设备标高基准点从建筑物的标高基准点引人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：多布置一些基准点

B：少布置一些基准点

C：只布置一个基准点

D：杜绝使用永久基准点

答案：A

48.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: 增大

C: 先增大后减小

D: 减小

答案：B

49.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

50.对于大柔度压杆，临界应力决定于（）。

A: 比例极限 σp

B: 弹性模量 E

C: 屈服极限 σs

D: 压杆材料组成

答案：B

51.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：0.248

C：0.246

D：0.247

答案：A

52.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：黏性

C：压缩性

D：膨胀性

答案：D

53.对于纯电容交流电路，电压两端电压不变，频率上升，通过电容的电流是（）。

A：为零

B：增加

C：不变

D：减小

答案：B

54.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：120

B：130

C：110

D：100

答案：B

55.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

56.水表节点是引人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

57.已建立劳动关系，未同时订立书面劳动合同的，应当自用工之日起（）订立书面劳动合同。

A: 六个月内

B: 三个月内

C: 一个月

D: 10 天内

答案：C

58.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: 能量比

B: 工作参数

C: 能效比（EER）

D: 工作能力

答案：C

59.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: 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

C: 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°

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：C

60.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: 电压与电流同相位

C: 电阻电压等于总电压

D: 电感电压与电容电压大大超过总电压

答案：A

61.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: 签字

D：口头约定

答案：A

62.《建筑工程安全生产管理条例》的基本原则不包括（）

A：安全第一、预防为主原则

B：公平公正

C：实事求是

D：以人为本

答案：B

63.（）等于大气压强与绝对压强之差。

A：相对压强

B：真空度

C：动压强

D：绝对压强

答案：B

64.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：处置中心报警

D：电气中心系统

答案：B

65.杆件单位长度的纵向变形为（）。

A：横向线应变

B：弹性应变

C：塑性应变

D：纵向线应变

答案：D

66.（）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：建设政府主管部门

B：工程监理单位

C：设计单位

D：建设单位

答案：D

67.下列因素中，属于变压器油的作用是（）。

A：变压器冷却

B：变压器润滑

C：变压器填补

D：变压器消弧

答案：A

68.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

69.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：五

B：四

C：两

D：三

答案：D

70.三相交流电动机，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：相同不同

B：不同相同

C：相同相同

D：不同不同

答案：C

71.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：3

B：4

C：2

D：1

答案：C

72.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

73.下面关于力的合成，叙述错误的是（）。

A：力的合成可以用平行四边形法则

B：作用在物体上同一点的两个力，都可以合成为一个力

C：两个力合成的力的作用点，不一定在该点

D：两个力合成的力的作用点也在该点

答案：C

74.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：不变弹性变形

B：可变塑性变形

C：不变塑性变形

D：可变弹性变形

答案：C

75.欧拉法研究（）的变化情况。

A：每个空间点的质点轨迹

B：每个质点的速度

C：每个空间点的流速

D：每个质点的轨迹

答案：A

76.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: 0.5

C: 2.5

D: 1.5

答案：C

77.建设工程施工前，（）负责项目管理技术人员应当对有关安全施工的技术要求向施工作业班组、作业人员作出详细说明，并由双方签字确认。

A: 施工单位

B: 监理单位

C: 建设单位

D: 政府有关部门

答案：A

78.在总体中随机抽取的部分个体，称为（）。

A: 个体

B: 抽样

C: 总体

D: 样本

答案：D

79.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: 电阻电感

D: 电感电源

答案：C

80.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 个调查其销售收人售后服务等情况，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: 分层抽样，简单随机抽样

C: 系统抽样，分层抽样

D: 简单随机抽样，分层抽样

答案：B

81.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

82.开关的“开路”（open）表示（）。

A: 电子接点导通，不允许电流流过

B: 电子接点不导通，不允许电流流过

C: 电子接点导通，允许电流流过

D: 电子接点不导通，允许电流流过

答案：B

83.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：4m

C：1.5m

D：3m

答案：A

84.在拉伸的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：强化阶段

B：弹性阶段

C：颈缩阶段

D：屈服阶段

答案：B

85.虹吸式坐便器的特点，正确的是（）。

A：不卫生

B：噪声大

C：适用于建筑标准较高的卫生间

D：用水量较大

答案：D

86.若整个液体（或气体）被包围在液体之中，称为（）。

A：无压流

B：有压流

C：淹没射流

D: 自由射流

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/098140060043007022