2024湖南省隆回县《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必刷200题完整版加下载答案

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.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：先进行系统抽样，再进行简单抽样

B：简单随机抽样

C：系统抽样

D：分层抽样

答案：D

2.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：压力

D：温度

答案：D

3.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：10

B：5

C：15

D：25

答案：A

4.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：500

B：800

C：630

D：900

答案：D

5.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

6.《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生产管理人员。

A：500

B：400

C：300

D：200

答案：C

7.下面关于截面法求内力的步骤正确的是（）。

A：截开→替代→平衡

B：截开→平衡→替代

C：平衡→截开→替代

D：替代→截开→平衡

答案：A

8.（）等于大气压强与绝对压强之差。

A：绝对压强

B：真空度

C：相对压强

D：动压强

答案：B

9.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：0.5

C：0.6

D：0.4

答案：C

10.（）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：Q235

B：Q250

C：Q300

D：Q200

答案：A

11.三极管的发射结正偏，集电结反偏时，三极管处于（）。

A: 饱和状态

B: 击穿状态

C: 截止状态

D: 放大状态

答案：D

12.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: 简单随机抽样，分层抽样

D: 系统抽样，分层抽样

答案：B

13.（）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: 稳定流

B: 非均匀流

C: 均匀流

D: 非稳定流

答案：A

14.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：3m

D：4m

答案：B

15.高程测量的一般原则是（）。

A：从右侧到左侧

B：从左侧到右侧

C：从整体到局部

D：从局部到整体

答案：C

16.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：很大线性变化

B：很小线性变化

C：很小基本不变

D：很大基本不变

答案：C

17.下列的叙述，正确的是（）。

A：二力平衡中的二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：作用力和反作用力作用在同一物体上

D：作用力和反作用力分别作用在两个物体上

答案：D

18.淋浴器按供水方式，可分为单管式和（）。

A：双管式

B：排管式

C：分管式

D：多管式

答案：A

19.在水力学中，通常把流体质点的运动轨迹称为（）。

A：迹线

B：色线

C：脉线

D：流线

答案：A

20.某供暖系统试验压力为0.6MPa，相当于（）kPa。

A：600

B：60

C：6000

D：0.6

答案：A

21.对于脆性材料，（）是极限应力。

A：刚度极限 σg

B：比例极限 σP

C：强度极限 σb

D：屈服极限 σs

答案：C

22.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: 4

B: 2

C: 3

D: 1

答案：B

23.DN表示焊接钢管、阀门及管件的（）。

A: 管壁厚度

B: 公称直径

C: 内径

D: 外径

答案：B

24.安装过程中，常用来测量标高的测量仪器是（）。

A: 经纬仪

B: 全站仪

C: 激光平面仪

D: 水准仪

答案：D

25.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: 作用线共线

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

26.两个额定功率都是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：第一个灯泡较亮

C：第二个灯泡较亮

D：两个灯泡一样亮

答案：D

27.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：0.5

B：2

C：1

D：10

答案：A

28.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：清扫口

B：存水弯

C：地漏

D：通气帽

答案：D

29.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：三

C：五

D：四

答案：B

30.在串联电路中，发热最快的部分一定是（）的部分。

A：电流最大

B：电压较小

C：电阻最小

D：电压最大

答案：D

31.下列工程中，属于冶炼工程范围的是（）。

A：制氧工程

B：化纤工程

C：动力站安装工程

D：工业炉窑安装工程

答案：A

32.电缆的导体,在建筑电气工程中均为（）导体。（）

A：钢芯

B：铜芯

C：铁芯

D：铝芯

答案：B

33.以下不属于可挠金属软管特性的是（）。

A：施工方便

B：强度不高

C：价格相对较高

D：重量较轻

答案：B

34.设备的抄平主要通过平尺和水平仪按照施工规范和设备技术文件要求偏差进行，以下说法正确的是（）。

A：对于一些精度要求高和测点距离远的可采用液体连通器和钢板尺进行测量

B：对于一些精度要求不高的设备，可以采用光学仪器进行测量

C：在较大的测定面上测量水平度时，应放上平尺，再用水平仪检测，两者接触应

D：在高度不同的加工面上测量水平度时，可在高的平面垫放垫铁

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：1500

B：800

C：2000

D：1000

答案：A

36.横截面积相等、材料不同的两等截面直杆，承受相同的轴向拉力，则两杆的（）。

A：轴力相同，横截面上的正应力也相同

B：轴力相同，横截面上的正应力不同

C：轴力不同，横截面上的正应力相同

D：轴力不同，横截面上的正应力也不同

答案：A

37.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：独立化

B：标准化

C：订制化

D：个性化

答案：B

38.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：流线

C：脉线

D：迹线

答案：B

39.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：等距抽样

B：纯随机抽样

C：整群抽样

D: 类型抽样

答案：C

40.风机压出端的测定面要选在（）。

A: 仅可能靠近入口处。

B: 干管的弯管上。

C: 仅可能靠近通风机出口。

D: 通风机出口而气流比较稳定的直管段上。

答案：D

41.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

42.（）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: 技术实力

B: 经济实力

C: 信用等级

D: 资质等级

答案：D

43.对于中长压杆，为提高压杆的稳定性，尽量不选用（）材料。

A: 组合截面

B: 杆端自由

C：空心截面

D：弹性模量高

答案：B

44.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：DSI

B：DS10

C：DS3

D：DS05

答案：C

45.白炽灯额定工作电压为220V时，允许承受的最大电压是（）。

A：380v

B：440v

C：220V

D：311v

答案：D

46.水准仪进行粗略整平的目的是（）。

A：使目镜中十字丝清晰

B：使三脚架高度适当、架头大致水平并牢固稳妥

C：使圆水准器的气泡居中

D：使管水准器的气泡符合

答案：C

47.三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° 240°

B：60°120°

C：120°60°

D：240°120°

答案：C

48.在抽样推断中，样本的容量（）。

A：越大越好

B：取决于对抽样推断可靠性的要求

C：越小越好

D：取决于统一的抽样比例

答案：A

49.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2cm

D：低于顶面1cm

答案：A

50.（）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：《建设工程设计条例》

B：《经济法》

C：《建设工程质量管理条例》

D：《监理法》

答案：C

51.下列属于计数值数据的是（）。

A：长度

B：强度

C：不合格品数

D：标高

答案：C

52.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：1.2

C：1

D：1.5

答案：B

53.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：1.5

B：1

C：1.1

D：1.2

答案：C

54.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：10

B：8

C：6

D: 4

答案：C

55.孔板流量计是按照孔口出流原理制成的，用于测量流体的（）。

A: 压强

B: 动量

C: 流量

D: 流速

答案：C

56.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

57.关于消声器的安装，以下错误的是（）。

A: 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

B: 应单独设支架，使风管不承受其重量

C: 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

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：C

58.利用水准仪望远镜测量两点的水平距离公式中L=K1中，K通常为（）。

A：150

B：100

C：50

D：200

答案：B

59.管道安装一般应本着先主管后支管、先上部后下部、（）的原则进行安装。

A：先中间后两侧

B：先两侧后中间

C：先外后里

D：先里后外

答案：D

60.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：角度能

B：角度和距离能

C：距离能

D：角度和距离不能

答案：B

61.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：110

B：100

C：130

D：120

答案：C

62.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：BM

D：BP

答案：C

63.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：不放回的简单随机抽样

C：系统随机抽样

D：分层随机抽样

答案：B

64.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：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：B

65.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：安装过程检测控制

C：设置沉降观测点

D：实测记录

答案：C

66.常用的应力单位是兆帕（MPa），1MPa=（）。

A：1012N/㎡

B：109N/㎡

C：106N/㎡

D：103N/㎡

答案：C

67.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，不一定在该点

C：两个力合成的力的作用点也在该点

D：力的合成可以用平行四边形法则

答案：B

68.水准尺读数时，从望远镜内应（）。

A：由大数向小数读

B：由小数向大数读

C：由下向上读

D：由中间向两侧读

答案：B

69.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

70.（）是指卸去外力后不能消失而保留下来的变形。

A：刚性变形

B：弹性变形

C：塑性变形

D：综合变形

答案：C

71.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：管外底标高

D：管中心标高

答案：B

72.扬程是（）的性能参数。

A：风机

B：压气机

C：压缩机

D：泵

答案：D

73.下列方法中，不属于过盈配合件装配方法的是（）。

A：低温冷装配法

B：焊接固定法

C：压入装配法

D：加热装pL4A

答案：B

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：五

B：二

C：四

D：三

答案：B

75.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：限期改正

B：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

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：对企业负责人处以行政处罚

答案：D

76.有一条电阻线，在其两端加1V电压时，测得电阻值0.5?，如果在其两端加10V电压时，其电阻值是（）。

A：20?

B：0.5?

C：10?

D：5?

答案：B

77.虹吸式坐便器的特点，正确的是（）。

A：噪声大

B：不卫生

C：适用于建筑标准较高的卫生间

D：用水量较大

答案：D

78.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：1.5

B：1.8

C：1.2

D：2

答案：D

79.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，水平度盘处于竖直位置

D：竖轴水平，水平度盘处于水平位置

答案：B

80.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

B：力矩

C：力偶矩

D：力偶

答案：D

81.水表按测量原理，可分为速度式水表和（）式水表。

A：压力

B：容积

C：流量

D：数字

答案：B

82.交接箱主要由（）、箱架结构和机箱组成。

A：中继器

B：处理器

C：电源

D：接线模块

答案：D

83.关于电压的说法，错误的是（）。

A: 电源是提供电压的装置

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: 电压是电路中形成电流的原因

答案：C

84.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: 力偶矩

B: 力偶

C: 力

D: 力矩

答案：B

85.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: 间断性的

B: 有计划的

C: 周期性的

D: 经常性的

答案：D

86.产品质量数据分布一般服从（）。

A: 正态分布

B: 几何分布

C：指数分布

D：泊松分布

答案：A

87.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：抽样的个体

C：抽样的样本

D：抽样的总体

答案：D

88.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

89.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：电源

B：电阻器

C：电容器

D：电感器

答案：C

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/538062115042007022