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！

2024河北省赤城县《质量员之设备安装质量基础知识》考试题库带答案AB卷

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.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：2

B：1.2

C：1.8

D：1.5

答案：A

2.利用水准仪望远镜测量两点的水平距离公式中L=Kl中，K通常为（）。

A：100

B：50

C：200

D：150

答案：A

3.施工企业对其安全生产负责的是（）。

A：安全员

B：项目经理

C：法定代表人

D：企业安全监督人员

答案：C

4.（）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

5.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：轴力不同，横截面上的正应力也不同

C：轴力相同，横截面上的正应力不同

D：轴力不同，横截面上的正应力相同

答案：A

6.下列选项不属于违法分包的是（）。

A：未经建设单位认可的分包

B：分包单位在分包

C：分给资质等级的不符合条件的单位

D：经建设单位认可的分包

答案：D

7.（）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：《建设工程质量管理条例》

B：《建设工程设计条例》

C: 《监理法》

D: 《经济法》

答案：A

8.高程控制测量常用的测量仪器是（）。

A: 光学经纬仪

B: 光谱分析仪

C: 全站仪

D: 光学水准仪

答案：D

9.（）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: 电容

B: 电源

C: 中间环节

D: 负载

答案：C

10.高程控制测量时，一个测区及其周围至少应有（）个水准点。

A: 2

B: 3

C: 5

D: 4

答案：B

11.开关的绝缘电阻一般应在（）M?以上。

A: 20

B：150

C：50

D：100

答案：D

12.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

13.开关安装的位置应便于操作，开关距地面高度宜为（）m。

A：1.8

B：1.3

C：1.2

D：1.5

答案：B

14.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：1

B：3

C：4

D：2

答案：D

15.探测器宜水平安装，当必须倾斜安装时，倾斜角不应大于（）。

A：45°

B：60°

C：30°

D：15°

答案：A

16.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：4

C：5

D：2

答案：A

17.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：防潮层

D：加强层

答案：B

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：不均匀形心

B：均匀形心

C：不均匀重心

D：均匀重心

答案：B

19.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：永久水准点

B：连续水准点

C：临时水准点

D：移动水准点

答案：C

20.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：末端始端

C：始端始端

D：始端末端或末端

答案：B

21.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：设置沉降观测点

B：设置标高基准点

C：设置纵横中心线

D：建立测量控制网

答案：D

22.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: 事故发生单位所在地省级人民政府

B: 事故发生地人民政府

C: 国务院

D: 事故发生单位所在地市级人民政府

答案：B

23.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: 由中间向两侧读

D: 由下向上读

答案：B

24.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: 调试程序

B: 通信协议

C: 采购方式

D: 规格型号

答案：B

25.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：高级技工证

B：相应资格

C：技师证

D：单位同意

答案：B

26.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

B：1.2

C：1.5

D：1.1

答案：B

27.根据（）形式，自动喷水灭火系统可分为闭式和开式两大类自动喷水灭火系统。

A：喷头的开闭

B：供水系统

C：季节变换

D：水泵工作

答案：A

28.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：电气中心系统

B：控制中心报警系统

C：水电中心系统

D：处置中心报警

答案：B

29.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：黏性

C：膨胀性

D：导电性

答案：C

30.设备安装测量时，最好使用（）个水准点作为高程起算点。

A：4

B：2

C：1

D：3

答案：C

31.对于质量分布（），形状（）的物体，形心位于它的几何中心处。

A：不均匀无规则

B：均匀有规则

C：均匀无规则

D：不均匀有规则

答案：B

32.电压控制在 35-110kV 的时候，导线的边线延伸距离为（）。

A：10m

B：20m

C：15m

D：5m

答案：A

33.《安全生产法》的施行时间是（）

A：37561

B：37926

C：36831

D：37196

答案：A

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：综合变形

C：刚性变形

D：塑性变形

答案：D

35.流体在断面缩小的地方流速（），此处的动能（）。

A：小小

B：小大

C：大小

D：大大

答案：D

36.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：经纬仪

D：激光平面仪

答案：B

37.DN 表示焊接钢管、阀门及管件的（）。

A：管壁厚度

B：外径

C：内径

D：公称直径

答案：D

38.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：分层抽样

D：系统抽样

答案：C

39.根据机电工程注册建造师签章文件类别要求，下列选项中属于成本费用管理文件的是（）。

A：工程设备采购总计划表

B：工程人身保险申报表

C：工程一切保险委托书场

D：现场临时用电申请书

答案：B

40.产品质量数据分布一般服从（）。

A：指数分布

B：几何分布

C：泊松分布

D：正态分布

答案：D

41.淋浴器按供水方式，可分为单管式和（）。

A：排管式

B：多管式

C：双管式

D：分管式

答案：C

42.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：局部阻力

B：摩擦阻力

C：沿程阻力

D：总阻力

答案：C

43.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：剪切

B：扭转

C：弯曲

D：拉伸或压缩

答案：D

44.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：个性化

D：订制化

答案：B

45.强度条件计算式 δmax≤[δ]中，δmax≤表示（）。

A：屈服应力

B：极限应力

C：最大应力

D：许用应力

答案：C

46.将2个电阻均为3?的元件并联于电路上，电压为9V，则其总电流是（）。

A：1.5A

B：6A

C：9A

D：3A

答案：B

47.三相异步电动机的最大转矩与（）。

A：电压成正比

B：电压平方成正比

C：电压成反比

D：电压平方成反比

答案：B

48.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：纯随机抽样

C：两阶段抽样

D：类型抽样

答案：B

49.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：消防管理方面

B：经济型方面

C：污染控制方面

D：技术性方面

答案：A

50.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

51.圆形薄壁小孔口恒定出流的基本公式中，μ 是指（）。

A：孔口局部阻力系数

B：孔口流量系数

C：孔口流速系数

D：孔口收缩系数

答案：B

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：不变弹性变形

B：不变塑性变形

C：可变弹性变形

D：可变塑性变形

答案：B

53.能够阻止外部环境的热流进入，减少冷量损失，维持保冷功能的保冷核心层是（）。

A：防锈层

B：绝热层

C：防潮层

D：保护层

答案：B

54.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：能量比

C：工作能力

D: 工作参数

答案：A

55.（）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: 混凝土管

B: PPR 管

C: 玻璃钢

D: 镀锌管

答案：C

56.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: 对企业负责人处以行政处罚

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: 限期改正

D: 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

答案：A

57.铝芯电线，由于其重量轻，通常用于（）。

A: 需柔性连接的可动部位

B: 架空线路

C: 家庭和办公室照明

D: 电焊机至焊钳的连线

答案：B

58.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: 相线相线

B: 相线零线

C: 相线中线

D: 中线中线

答案：C

59.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: 抽样的总体

D: 抽样的样本

答案：C

60.将一个总体分为 A、B、C 三层，其^体数之比为 5：3：2，若用分层抽样方法抽取容量为 100 的样本，则应从 C 中抽取（）个个体。

A: 5

B: 10

C: 20

D: 25

答案：C

61.在宽度小于3m的内走道顶棚上设置探测器时，宜（）布置。

A：居中

B：分散

C：靠左

D：靠右

答案：A

62.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→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

B：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

C：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

D：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

答案：B

63.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

64.关于建筑设备监控系统中主要输入设备的安装，以下错误的是（）。

A：水管型传感器开孔与焊接工作，必须在管道的压力试验、清洗、防腐和保温前进行

B：风管型传感器安装应在风管保温层完成前进行

C：电磁流量计应安装在流量调节阀的上游，流量计的上游应有10倍管径长度的直管段

D：涡轮式流量传感器应水平安装

答案：B

65.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：业主只可以要求甲公司承担责任

B：业主可以要求甲公司和乙公司承担连带责任

C：业主只可以要求乙公司承担责任

D：业主必须要求甲公司和乙公司同时承担责任

答案：B

66.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

67.电缆的导体,在建筑电气工程中均为（）导体。（）

A：铝芯

B：铜芯

C：铁芯

D：钢芯

答案：B

68.在良好的大气条件下，全站仪的最大测量距离是（）km。

A：2.6

B：2

C：3.1

D：1

答案：A

69.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：四

C：三

D：二

答案：D

70.对于脆性材料，（）是极限应力。

A：强度极限 σb

B：屈服极限 σs

C：刚度极限 σg

D：比例极限 σP

答案：A

71.经纬仪包含的水准器有（）。

A: 管水准器

B: 管水准器和圆水准器

C: 圆水准器

D: 管水准器和圆水准器都没有

答案：B

72.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 两点间高差牖 B 为 334mm，则 B 点高程为（）mm。

A: 2359

B: 1908

C: 1691

D: 2192

答案：A

73.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 hAB 为（）mm。

A: 3315

B: -3315

C: 571

D: -571

答案：D

74.对于塑性材料，（）是极限应力。

A: 强度极限 σb

B: 比例极限 σP

C: 屈服极限 σs

D: 刚度极限 σg

答案：C

75.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

76.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：三个月内

B：一个月

C：10 天内

D：六个月内

答案：B

77.（）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：建设单位

C：建设政府主管部门

D：工程监理单位

答案：B

78.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：一个月

C：三个月内

D：两个月内

答案：B

79.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：温度

C：蠕变

D：压力

答案：B

80.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：电阻器

B：电容器

C：电感器

D：电源

答案：B

81.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：许用应力

B：许用压力

C：许用切应力

D：许用正应力

答案：A

82.一般情况下，把研究对象的全体称为（）。

A：总体

B：抽样

C：统计量

D：样本

答案：A

83.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：1.1

B：1.5

C：1

D：1.2

答案：A

84.全数检验适用于有限总体，（）的检验方法。

A：不破坏性

B：生产过程性

C：广泛性

D：破坏性

答案：A

85.（）是卸去外力后能完全消失的变形。

A：弹性变形

B：刚性变形

C：综合变形

D：塑性变形

答案：A

86.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：增加

B：为零

C：不变

D：减小

答案：A

87.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：交流电 AC

B：直流电 DC

C：直流电 A

D：交流电 DC

答案：B

88.保冷结构的组成，以下由内至外顺序正确的是（）。

A：防锈层、防潮层、保冷层、保护层、防腐蚀及识别层

B：保冷层、防潮层、防锈层、保护层、防腐蚀及识别层

C：防锈层、保冷层、保护层、防潮层、防腐蚀及识别层

D：防锈层、保冷层、防潮层、保护层、防腐蚀及识别层

答案：D

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/997060055050010024