2024河北省新河县《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必刷200题题库及答案【基础+提升】

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.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：6

B：10

C：8

D：4

答案：A

2.经纬仪包含的水准器有（）。

A：管水准器和圆水准器都没有

B：管水准器

C：圆水准器

D：管水准器和圆水准器

答案：D

3.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：几瓦到几十瓦几百瓦以上

B：几千瓦以上几瓦到几百瓦

C：几百瓦以上几瓦到几十瓦

D：几瓦到几百瓦几千瓦以上

答案：D

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：资质等级

B：技术实力

C：经济实力

D：信用等级

答案：A

5.下列工程中，属于冶炼工程范围的是（）。

A：化纤工程

B：工业炉窑安装工程

C：制氧工程

D：动力站安装工程

答案：C

6.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

7.设备中心找正的方法有两种，测量圆形物品时可采用（）。

A：滚槽法

B：画墨线法

C：钢板尺和线锤测量法

D: 边线悬挂法

答案：D

8.关于电压的说法，错误的是（）。

A: 电源是提供电压的装置

B: 电压是电路中形成电流的原因

C: 只要电路两端有电压，电路中就一定有电流

D: 电路中有电流时，电路两端就一定有电压

答案：C

9.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: 现场临时用电申请书

B: 工程设备采购总计划表

C: 工程一切保险委托书场

D: 工程人身保险申报表

答案：D

10.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，顺利投人使用。根据背景材料，回答以下问题。

A: 防腐绝热→冲洗消毒→压力试验→通水验收

B: 防腐绝热→压力试验→冲洗消毒→通水验收

C: 压力试验→冲洗消毒→防腐绝热→通水验收

D: 压力试验→防腐绝热→冲洗消毒→通水验收

答案：D

11.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：湿式系统

C：干式系统

D：非水系统

答案：B

12.关于分层法，下列说法不正确的是（）。

A：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

B：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

C：可以粗略分析工程质量问题和影响因素

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：C

13.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：4～5

C：3～4

D：3～5

答案：B

14.按照强度条件，构件危险截面上的最大工作应力不应超过其材料的（）。

A：温差应力

B：极限应力

C：破坏应力

D：许用应力

答案：D

15.风机压出端的测定面要选在（）。

A：干管的弯管上。

B：仅可能靠近通风机出口。

C：仅可能靠近入口处。

D：通风机出口而气流比较稳定的直管段上。

答案：D

16.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：可变弹性变形

B：不变塑性变形

C：可变塑性变形

D：不变弹性变形

答案：B

17.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：管中心标高

C：管顶标高

D: 管外底标高

答案：C

18.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: 5

B: 15

C: 25

D: 10

答案：D

19.两个额定功率都是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: 两个灯泡一样亮

B: 灯泡电流强度较大的亮

C: 第一个灯泡较亮

D: 第二个灯泡较亮

答案：A

20.高程测量的一般原则是（）。

A: 从左侧到右侧

B: 从整体到局部

C: 从局部到整体

D: 从右侧到左侧

答案：B

21.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：有效值

C：瞬时值

D：最大值

答案：B

22.扬程是（）的性能参数。

A：压气机

B：泵

C：压缩机

D：风机

答案：B

23.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：周期性的

B：间断性的

C：有计划的

D：经常性的

答案：D

24.（）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：中间环节

B：负载

C：电源

D：电容

答案：A

25.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：技术性方面

B：污染控制方面

C：消防管理方面

D：经济型方面

答案：C

26.力偶对物体产生的运动效应为（）。

A：只能使物体转动

B：它与力对物体产生的运动效应有时相同，有时不同

C：既能使物体转动，又能使物体移动

D：只能使物体移动

答案：A

27.作用在同一刚体上的两个力F1和F2，若F1=-F2，则表明这两个力（）。

A：必不平衡

B：大小相等，方向相同

C：大小相等，方向相反，但不一定平衡

D：必处于平衡

答案：C

28.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：膨胀性

C：压缩性

D：黏性

答案：B

29.下列权利不属于从业人员的基本权利的是（）。

A：报告事故隐患的权利

B：建议权

C：拒绝权

D：知情权

答案：A

30.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：A

31.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：拉伸或压缩

B：剪切

C：扭转

D：弯曲

答案：A

32.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: 4

B: 2

C: 5

D: 3

答案：D

33.室内给水与排水管道交叉铺设时，垂直净距不得小于（）。

A: 1

B: 2

C: 0.5

D: 0.15

答案：D

34.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: 降压降压

B: 升压降压

C: 降压升压

D: 升压升压

答案：C

35.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: 高密度聚乙烯（HDPE）管

B: 陶土管

C：排水铸铁管

D：硬聚氯乙烯（UPVC）排水管

答案：D

36.某供暖系统试验压力为0.6MPa，相当于（）kPa。

A：600

B：0.6

C：6000

D：60

答案：A

37.欧拉法研究（）的变化情况。

A：每个质点的轨迹

B：每个空间点的质点轨迹

C：每个空间点的流速

D：每个质点的速度

答案：B

38.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：类型抽样

C：整群抽样

D：纯随机抽样

答案：D

39.面接触型二极管，可通过（）电流，但其工作频率是（）的。

A：较大高频

B：较小低频

C：较大低频

D：较小高频

答案：C

40.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：五

B：六

C：三

D：四

答案：D

41.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：两

B：四

C：一

D：三

答案：C

42.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：样本

C：总体

D：抽样

答案：B

43.下列因素中，属于变压器油的作用是（）。

A：变压器冷却

B：变压器填补

C：变压器消弧

D：变压器润滑

答案：A

44.下列不属于清通附件的是（）。

A：地漏

B：室内检查井

C：检查口

D：清扫口

答案：A

45.高程控制测量时，一个测区及其周围至少应有（）个水准点。

A：3

B：4

C：5

D：2

答案：A

46.下面关于截面法求内力的步骤正确的是（）。

A：替代→截开→平衡

B：截开→替代→平衡

C：平衡→截开→替代

D：截开→平衡→替代

答案：B

47.虹吸式坐便器的特点，正确的是（）。

A：不卫生

B：用水量较大

C：噪声大

D：适用于建筑标准较高的卫生间

答案：B

48.三相异步电动机的最大转矩与（）。

A：电压成正比

B：电压成反比

C：电压平方成反比

D：电压平方成正比

答案：D

49.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：国务院

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：事故发生地人民政府

答案：D

50.产品质量数据分布一般服从（）。

A：几何分布

B：指数分布

C: 正态分布

D: 泊松分布

答案：C

51.设备安装测量时，最好使用（）个水准点作为高程起算点。

A: 3

B: 4

C: 2

D: 1

答案：D

52.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: 半年

C: 5年

D: 2年

答案：A

53.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: 高差法

B: 仪高法

C: 经纬fi测定法

D: 水准仪测定法

答案：B

54.RLC电路发生串联谐振时，以下说法中错误的是（）。

A: 电感电压与电容电压大大超过总电压

B: 阻抗最大，电流最小

C: 电阻电压等于总电压

D: 电压与电流同相位

答案：B

55.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: 个性化

C: 标准化

D: 独立化

答案：C

56.建筑工程实行总承包的，工程质量由（）负责。

A: 分包单位

B: 工程总承包单位

C: 建设单位

D: 设计单位

答案：B

57.下列属于计数值数据的是（）。

A: 强度

B: 长度

C: 标高

D: 不合格品数

答案：D

58.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

59.视距法所用仪器主要为（）。

A: 经纬仪

B: 全站仪

C: 水准仪和经纬仪

D: 水准仪

答案：C

60.电线穿墙时应装过墙管"安全生产模拟考试一点通"保护,并且过墙管两端伸出墙面的距离不小于（）mm。（）

A: 10

B: 30

C: 20

D: 15

答案：A

61.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: 3m

C: 1.5m

D: 4m

答案：A

62.（）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：颈缩阶段

B：强化阶段

C：屈服阶段

D：弹性阶段

答案：C

63.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：SZD

B：BM

C：BP

D：SP

答案：B

64.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：1.5

C：1.2

D：1.1

答案：C

65.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：440v

C：311v

D：380v

答案：C

66.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：分层随机抽样

B：不放回的简单随机抽样

C：放回的简单随机抽样

D：系统随机抽样

答案：B

67.直埋电缆应使用铠装电缆，铠装电缆的金属外皮两端要可靠接地，接地电阻不得大于100，埋深应不小于（）。

A：1

B：0.7

C：1.3

D：1.1

答案：B

68.下列关于变形的叙述，错误的是（）。

A：塑性变形是指卸去外力后变形不能完全消失

B：物体在外力作用下产生的变形有两种

C：工程上使用的多数构件可允许产生塑性变形

D：弹性变形卸去外力后变形可以消失

答案：C

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：四

B：三

C：两

D：五

答案：B

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

A：线缆敷设高度

B：线缆敷设部位

C：相线截面

D：相线根数

答案：C

71.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：季节变换

B：喷头的开闭

C：水泵工作

D：供水系统

答案：B

72.下列管道中，不宜用于饮用水输送的管道是（）。

A：硬质聚氯乙烯（UPVC）管

B：聚乙烯（PE）管

C：三型聚丙烯（PP-R）管

D: 聚丁烯（PB）管

答案：A

73.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: 单位同意

D: 高级技工证

答案：B

74.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: 35

B: 60

C: 50

D: 25

答案：B

75.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: 2.5

C: 1.5

D: 0.5

答案：B

76.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: 许用切应力

B: 许用正应力

C: 许用应力

D: 许用压力

答案：C

77.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: 家庭和办公室照明

C: 架空线路

D: 电焊机至焊钳的连线

答案：C

78.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: 零最小

B: 零最大

C: 最小为零

D: 最大为零

答案：B

79.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: 低于顶面2cm

B: 与顶面平齐

C: 高于顶面1cm

D：低于顶面1cm

答案：B

80.三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：240°120°

B：120°240°

C：120°60°

D：60°120°

答案：C

81.《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

82.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，调查家庭收人情况，则在整个抽样过程中，用到的抽样方法有（）。

A：简单随机抽样、系统抽样、分层抽样

B：分层抽样

C：简单随机抽样、分层抽样

D：系统抽样、分层抽样

答案：A

83.三极管的发射结正偏，集电结反偏时，三极管处于（）。

A：放大状态

B：饱和状态

C：击穿状态

D：截止状态

答案：A

84.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：类型抽样

C：整群抽样

D：纯随机抽样

答案：C

85.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：10?

B：0.5?

C：20?

D：5?

答案：B

86.压杆稳定性指的是压杆保持其原有（）的能力。

A：移动状态

B：运动状态

C：平衡状态

D：形变状态

答案：C

87.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：0.5

B：0.6

C：0.4

D：0.8

答案：B

88.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：增大

B：先减小后增大

C：减小

D：先增大后减小

答案：A

89.强度条件计算式 δmax≤[δ]中，δmax≤表示（）。

A：许用应力

B：最大应力

C：屈服应力

D：极限应力

答案：B

90.用人单位对从事有职业危害作业的劳动者应当（）。

A：定期进行安全管理

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/605311130114012033