2024河南省红旗区《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必背200题通关秘籍题库附答案（达标题）

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.塑性材料是指延伸率为（）的材料。

A：≥5%

B：≥20%

C：≥10%

D：<5%

答案：A

2.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：1

C：10

D：2

答案：A

3.对隐蔽工程的验收，施工单位应进行自检，并在隐蔽或在中间验收前（）小时以书面形式通知监理工程师验收。

A：48

B：24

C：72

D：36

答案：A

4.下列工程中，属于冶炼工程范围的是（）。

A: 工业炉窑安装工程

B: 动力站安装工程

C: 制氧工程

D: 化纤工程

答案：C

5.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: 1

C: 4

D: 2

答案：B

6.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: 60

B: 50

C: 25

D: 35

答案：A

7.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：建设单位

B：设计单位

C：监理单位

D：施工单位

答案：A

8.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

9.施工单位发生生产安全事故，应如实地向安全生产监督管理部门、（）及时报告。

A：设计单位

B：建设行政主管部门

C：分包单位

D：监理单位

答案：B

10.探测器宜水平安装，当必须倾斜安装时，倾斜角不应大于（）。

A：60°

B：45°

C：15°

D：30°

答案：B

11.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

12.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: 2

B: 3

C: 4

D: 1

答案：A

13.流体占有的体积将随作用在流体上的压力和温度而变化，压力增大时，流体的体积将减小，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：B

14.毕托管是用来测量（）。

A: 压力

B: 密度

C: 流量

D: 流速

答案：D

15.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，横截面上的正应力不同

B: 轴力不同，横截面上的正应力也不同

C: 轴力相同，横截面上的正应力也相同

D: 轴力不同，横截面上的正应力相同

答案：C

16.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

17.照明配电箱应安装牢固，照明配电箱底边距地面高度不宜小于（）。

A: 1.8

B: 1.5

C: 2

D: 1.2

答案：A

18.工业建筑空调系统主风管风速低于（）。

A：15m/s

B：12m/s

C：20m/s

D：10m/s

答案：A

19.在水力学中，通常把流体质点的运动轨迹称为（）。

A：脉线

B：流线

C：迹线

D：色线

答案：C

20.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：射流

B：有压流

C：无压流

D：稳定流

答案：C

21.面接触型二极管，可通过（）电流，但其工作频率是（）的。

A：较大低频

B：较大高频

C：较小高频

D：较小低频

答案：A

22.开关安装的位置应便于操作，开关距地面高度宜为（）m。

A：1.2

B：1.5

C：1.3

D：1.8

答案：C

23.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：口头约定

B：签字

C：签字或盖章

D：盖章

答案：C

24.将一个总体分为A、B、C三层，其ˆ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：25

B：20

C：5

D：10

答案：B

25.（）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: 综合变形

D: 塑性变形

答案：D

26.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: 连续水准点

B: 永久水准点

C: 移动水准点

D: 临时水准点

答案：D

27.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: 5

C: 2

D: 4

答案：A

28.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: 分层抽样

B: 简单随机抽样、系统抽样、分层抽样

C: 系统抽样、分层抽样

D: 简单随机抽样、分层抽样

答案：B

29.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：分包单位

B：监理单位

C：建设单位

D：总承包单位

答案：D

30.（）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：Q300

B：Q250

C：Q200

D：Q235

答案：D

31.建设工程中电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程的最低保修期限是（）。

A：4年

B：1年

C：3年

D：2年

答案：D

32.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: 陶土管

B: 排水铸铁管

C: 硬聚氯乙烯（UPVC）排水管

D: 高密度聚乙烯（HDPE）管

答案：C

33.绝缘电线一般是由导线的导电线芯、（）和保护层组成。

A: 防潮层

B: 绝缘层

C: 保温层

D: 加强层

答案：B

34.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: 分层抽样

B: 先进行系统抽样，再进行简单抽样

C: 简单随机抽样

D: 系统抽样

答案：A

35.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: 角度和距离不能

B: 角度能

C: 角度和距离能

D: 距离能

答案：C

36.（）是卸去外力后能完全消失的变形。

A：刚性变形

B：塑性变形

C：弹性变形

D：综合变形

答案：C

37.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：屈服阶段

C：颈缩阶段

D：弹性阶段

答案：D

38.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：黏性

B：导电性

C：膨胀性

D：压缩性

答案：C

39.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：5?

C：20?

D：0.5?

答案：D

40.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：10

C：15

D：25

答案：B

41.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：电器

C：灯具

D：线路

答案：D

42.关于电压的说法，错误的是（）。

A：电源是提供电压的装置

B：只要电路两端有电压，电路中就一定有电流

C：电压是电路中形成电流的原因

D：电路中有电流时，电路两端就一定有电压

答案：B

43.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：壁灯

D：射灯

答案：B

44.矩形风管制作时，当边长大于或等于（）mm、管段大于1.2m时，均应采取加固措施。

A：500

B：800

C：900

D：630

答案：D

45.（）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

46.全数检验适用于有限总体，（）的检验方法。

A：破坏性

B：不破坏性

C：广泛性

D: 生产过程性

答案：B

47.对于脆性材料，（）是极限应力。

A: 强度极限 σb

B: 刚度极限 σg

C: 屈服极限 σs

D: 比例极限 σP

答案：A

48.负责全国建筑业企业资质的统一监督管理的部门是（）。

A: 建设行政主管部门

B: 人事行政主管部门

C: 交通行政主管部门

D: 发改委

答案：A

49.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: 630

C: 500

D: 900

答案：D

50.（）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：负载

D：中间环节

答案：D

51.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：聚丁烯（PB）管

C：聚乙烯（PE）管

D：三型聚丙烯（PP-R）管

答案：A

52.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：升压降压

B：升压升压

C：降压降压

D：降压升压

答案：D

53.下列属于检验批的是（）。

A：管道的安装

B：室内给水系统安装

C：室内采暖系统调试验收

D：同一厂家、同一型号的阀门强度性及严密性试验

答案：D

54.《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：以人为本

C：公平公正

D：实事求是

答案：C

55.力偶对物体产生的运动效应为（）。

A：它与力对物体产生的运动效应有时相同，有时不同

B：只能使物体移动

C：既能使物体转动，又能使物体移动

D：只能使物体转动

答案：D

56.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：中线中线

D：相线中线

答案：D

57.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：13.3×103Pa

C：-85.4×103Pa

D：-13.3×103Pa

答案：A

58.下列方法中，不属于过盈配合件装配方法的是（）。

A：压入装配法

B：加热装pL4A

C：低温冷装配法

D：焊接固定法

答案：D

59.三极管的发射结正偏，集电结反偏时，三极管处于（）。

A：放大状态

B：截止状态

C：击穿状态

D：饱和状态

答案：A

60.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：很大基本不变

B：很小基本不变

C：很大线性变化

D：很小线性变化

答案：B

61.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：绝热层

B：防潮层

C：保护层

D: 防锈层

答案：A

62.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: 处置中心报警

B: 控制中心报警系统

C: 水电中心系统

D: 电气中心系统

答案：B

63.《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: 400

B: 300

C: 200

D: 500

答案：B

64.常用的应力单位是兆帕（MPa），1MPa=（）。

A: 109N/m²

B: 1012N/m²

C: 106N/m²

D: 103N/m²

答案：C

65.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→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

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→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

答案：B

66.下列属于计数值数据的是（）。

A：标高

B：强度

C：长度

D：不合格品数

答案：D

67.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：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

C：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

D：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

答案：B

68.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

69.若整个液体（或气体）被包围在液体之中，称为（）。

A：淹没射流

B：无压流

C：自由射流

D：有压流

答案：A

70.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：4

C：10

D：8

答案：A

71.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：扭转

C：弯曲

D：剪切

答案：A

72.采用热轧（挤压、扩）和冷拔（轧）无缝方法制造，具有强度高、耐腐蚀、寿命长、卫生环保等特性，广泛应用于石油化工、建筑水暖、工业、冷冻、卫生等基础工程的管材是（）。

A：不锈钢无缝钢管

B：螺旋缝焊接钢管

C：镀锌焊接钢管

D：涂塑钢管

答案：A

73.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：压力试验→防腐绝热→冲洗消毒→通水验收

B：防腐绝热→冲洗消毒→压力试验→通水验收

C：防腐绝热→压力试验→冲洗消毒→通水验收

D：压力试验→冲洗消毒→防腐绝热→通水验收

答案：A

74.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：两

C：五

D：三

答案：D

75.利用建筑物外立面混凝土柱内的主钢筋作防雷引下线时，应在离地（）处做接地测试点。

A：1.5m

B：1.8m

C：0.5m

D：1.0m

答案：B

76.碳素结构钢中（含碳量Wc为0.25%—0.60%）属于（）。

A：高碳钢

B：中碳钢

C：合金钢

D：低碳钢

答案：B

77.下列权利不属于从业人员的基本权利的是（）。

A：拒绝权

B：报告事故隐患的权利

C：知情权

D：建议权

答案：B

78.照明配电箱内每一单相分支回路的电流不宜超过16A，灯具数量不宜超过（）个。

A：60

B：50

C：35

D：25

答案：D

79.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：设置沉降观测点

B：安装过程检测控制

C：实测记录

D：设置纵横中心线

答案：A

80.（）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：镀锌管

C：玻璃钢

D：混凝土管

答案：C

81.下列表示数据分布范围或离散程度的是（）。

A：中位数

B：平均数

C：均值

D：极差

答案：D

82.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

D：力偶矩

答案：C

83.水表按测量原理，可分为速度式水表和（）式水表。

A：数字

B：压力

C：流量

D：容积

答案：D

84.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：强度较无缝钢管低

B：生产工艺简单

C：耐腐蚀性良好

D：采用冷拔方式制造

答案：D

85.高程测量的一般原则是（）。

A：从整体到局部

B：从左侧到右侧

C：从局部到整体

D：从右侧到左侧

答案：A

86.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：中断供电将在政治、经济上造成较大损失

答案：B

87.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：采购方式

C：规格型号

D：通信协议

答案：D

88.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：10天内

B：一个月

C：三个月内

D：六个月内

答案：B

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/308103004042007022