专业《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必背200题题库，word格式可自由下载编辑，附完整答案！

2024年甘肃省《质量员之设备安装质量基础知识》资格考试必背200题大全含答案（综合题）

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.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：射灯

B：壁灯

C：吊灯

D：吸顶灯

答案：C

2.下列因素中，属于变压器油的作用是（）。

A：变压器润滑

B：变压器冷却

C：变压器填补

D：变压器消弧

答案：B

3.下面关于力的合成，叙述错误的是（）。

A：两个力合成的力的作用点也在该点

B：两个力合成的力的作用点，不一定在该点

C：作用在物体上同一点的两个力，都可以合成为一个力

D：力的合成可以用平行四边形法则

答案：B

4.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：0.5m

B：1.0m

C：1.8m

D：1.5m

答案：C

5.若整个液体（或气体）被包围在液体之中，称为（）。

A：有压流

B：无压流

C：自由射流

D：淹没射流

答案：D

6.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

7.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：5

B：2

C：3

D：4

答案：C

8.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：供水系统

B：喷头的开闭

C：水泵工作

D：季节变换

答案：B

9.阀门按驱动方式划分，可分为手动阀门、动力驱动阀门和（）。

A：自动阀门

B：电动阀门

C：链条驱动阀门

D：电磁阀门

答案：A

10.虹吸式坐便器的特点，正确的是（）。

A：不卫生

B：适用于建筑标准较高的卫生间

C：噪声大

D：用水量较大

答案：D

11.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

12.在总体中随机抽取的部分个体，称为（）。

A: 总体

B: 样本

C: 抽样

D: 个体

答案：B

13.（）是卸去外力后能完全消失的变形。

A: 弹性变形

B: 塑性变形

C: 综合变形

D: 刚性变形

答案：A

14.对于脆性材料，（）是极限应力。

A: 比例极限 σP

B: 刚度极限 σg

C: 屈服极限 σs

D: 强度极限 σb

答案：D

15.稳压管的稳压性能是利用（）实现的。

A: PN工艺特性

B: PN结的反向击穿特性

C: PN结的正向导通特性

D: PN结的单向导电性

答案：B

16.一般情况下，把研究对象的全体称为（）。

A: 样本

B: 统计量

C: 总体

D: 抽样

答案：C

17.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: 抽样的样本

B: 抽样的个体

C: 抽样的统计量

D: 抽样的总体

答案：D

18.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: 系统抽样、分层抽样

C: 分层抽样

D: 简单随机抽样、分层抽样

答案：A

19.在宽度小于3m的内走道顶棚上设置探测器时，宜（）布置。

A：靠左

B：分散

C：居中

D：靠右

答案：C

20.在串联电路中，发热最快的部分一定是（）的部分。

A：电压较小

B：电阻最小

C：电压最大

D：电流最大

答案：C

21.关于消声器的安装，以下错误的是（）。

A：应单独设支架，使风管不承受其重量

B：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

C：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

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：B

22.负责全国建筑业企业资质的统一监督管理的部门是（）。

A：人事行政主管部门

B：交通行政主管部门

C：建设行政主管部门

D: 发改委

答案：C

23.敷设导管，当线路明配时，电线保护管的弯曲半径不宜小于管外径的（）倍。

A: 4

B: 8

C: 6

D: 3

答案：C

24.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: 1.1

B: 1.3

C: 1

D: 0.7

答案：D

25.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: 作用力和反作用力分别作用在两个物体上

C: 作用力和反作用力作用在同一物体上

D: 二力平衡中的二力是一对作用力和反作用力

答案：B

26.关于电压的说法，错误的是（）。

A: 只要电路两端有电压，电路中就一定有电流

B：电压是电路中形成电流的原因

C：电路中有电流时，电路两端就一定有电压

D：电源是提供电压的装置

答案：A

27.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：空心截面

C：弹性模量高

D：杆端自由

答案：D

28.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

29.关于分层法，下列说法不正确的是（）。

A：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

B：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

C：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

D：可以粗略分析工程质量问题和影响因素

答案：D

30.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: 总体

C: 抽样

D: 样本

答案：D

31.毕托管是用来测量（）。

A: 压力

B: 流量

C: 流速

D: 密度

答案：C

32.用人单位对从事有职业危害作业的劳动者应当（）。

A: 定期进行健康检查

B: 定期进行安全培训

C: 定期进行安全检查

D: 定期进行安全管理

答案：A

33.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: 电焊机至焊钳的连线

D: 架空线路

答案：D

34.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：监理单位

B：施工单位

C：政府有关部门

D：建设单位

答案：B

35.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：30°

C：45°

D：60°

答案：C

36.三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° 60°

B：240° 120°

C：60° 120°

D：120° 240°

答案：A

37.设计单位指定建筑材料供应商违法行为的，处罚方式是责令改正并处以10万元到（）万元以下的罚款。

A：40

B：30

C：35

D：20

答案：B

38.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：一个月

B：三个月内

C：六个月内

D：10天内

答案：A

39.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：0.4

B：0.8

C：0.5

D：0.6

答案：D

40.（）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：建设单位

B：设计单位

C：工程监理单位

D：建设政府主管部门

答案：A

41.两个额定功率都是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：第二个灯泡较亮

D：第一个灯泡较亮

答案：A

42.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：对于一些精度要求不高的设备，可以采用光学仪器进行测量

B：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

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：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

答案：C

43.电气设备和器材在安装前的保管期限应为（）及以下。

A：2年

B：5年

C：1年

D：半年

答案：C

44.水准尺读数时，从尺上可直接读出（）。

A：米，并估读出分米数

B：米、分米、厘米和毫米数

C：米、分米和厘米数，并估读出毫米数

D：米、分米，并估读出厘米数

答案：C

45.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：1

D：0.5

答案：D

46.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

47.常用于固定敷设交流50Hz、额定电压1000V及以下输配电线路，制造工艺简单、重量轻，但柔软性差、易老化的电力电缆是（）。

A：耐火电力电缆

B：塑料绝缘电力电缆

C：阻燃电力电缆

D：橡胶绝缘电力电缆

答案：B

48.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

49.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

50.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: 2

C: 4

D: 5

答案：A

51.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: 控制中心报警系统

B: 电气中心系统

C：水电中心系统

D：处置中心报警

答案：A

52.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：均匀重心

B：均匀形心

C：不均匀重心

D：不均匀形心

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.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：只布置一个基准点

B：杜绝使用永久基准点

C：多布置一些基准点

D：少布置一些基准点

答案：C

55.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：72

C：24

D：36

答案：A

56.（）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

57.设备安装测量时，最好使用（）个水准点作为高程起算点。

A：1

B：3

C：2

D：4

答案：A

58.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：2

B：1.8

C：1.2

D：1.5

答案：B

59.面接触型二极管，可通过（）电流，但其工作频率是（）的。

A：较小高频

B：较小低频

C：较大低频

D：较大高频

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：15

B：10

C：30

D：20

答案：B

61.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：35

D：25

答案：A

62.下列属于检验批的是（）。

A：管道的安装

B：同一厂家、同一型号的阀门强度性及严密性试验

C：室内给水系统安装

D：室内采暖系统调试验收

答案：B

63.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：35

B：50

C：25

D：60

答案：C

64.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：个性化

B：标准化

C：订制化

D：独立化

答案：B

65.白炽灯额定工作电压为220V时，允许承受的最大电压是（）。

A：311v

B：380v

C：220V

D：440v

答案：A

66.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：150

C：50

D：200

答案：A

67.某供暖系统试验压力为0.6MPa，相当于（）kPa。

A：60

B：6000

C：600

D：0.6

答案：C

68.《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：500

C：300

D：200

答案：C

69.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：1

B：0.5

C：2

D：10

答案：B

70.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：许用应力

B：破坏应力

C：温差应力

D：极限应力

答案：A

71.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：阀门

B：水龙头

C：水管

D：安全阀

答案：A

72.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：简单随机抽样，分层抽样

B：系统抽样，分层抽样

C：分层抽样，简单随机抽样

D：分层抽样，系统抽样

答案：C

73.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

74.以下不属于可挠金属软管特性的是（）。

A：强度不高

B：重量较轻

C：施工方便

D：价格相对较高

答案：A

75.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：作用线共线

B：作用线相交

C：所构成的力三角形自行闭合

D：作用线汇交于一点

答案：D

76.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：四

B：两

C：三

D: 一

答案：D

77.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

78.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

79.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: 经纬fi测定法

B: 仪高法

C: 水准仪测定法

D: 高差法

答案：B

80.在抽样推断中，样本的容量（）。

A：取决于对抽样推断可靠性的要求

B：越大越好

C：取决于统一的抽样比例

D：越小越好

答案：B

81.流体静压强的方向必然是沿着作用面的（）方向。

A：外法线

B：切线

C：内法线

D：法线

答案：C

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：力偶矩

B：力矩

C：力

D：力偶

答案：D

83.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：BM

B：BP

C：SP

D：SZD

答案：A

84.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：1.5

B：3.5

C：0.5

D：2.5

答案：D

85.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：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

C：风管型传感器安装应在风管保温层完成前进行

D：涡轮式流量传感器应水平安装

答案：C

86.排水栓及地漏的安装应平正、牢固，地漏的水封高度不得小于（）mm。

A：100

B：50

C：25

D：80

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/416025134100011030