专业施工员之设备安装施工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！

2023-2024年河北省沙河市施工员之设备安装施工基础知识资格考试必背200题真题题库及参考答案（研优卷）

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.吊装方案的选用原则包括（ ）。

A：经济适用、快捷方便

B：安全可靠、经济适用

C：安全、适用、简便、快捷

D：安全、有序、快捷、经济

答案：D

2.以下属于电气装置的是（ ）。

A：电加热器

B：电缆

C：变压器

D：电动机

答案：C

3.室外楼梯应并入所依附建筑物自然层，并应按其水平投影面积的（ ）计算建筑面积。

A：45293

B：全部

C：不计算

D：45295

答案：A

4.下列选项中，属于特种设备的是（ ）

A: 容积为35L的承压蒸气锅炉

B: 额定起重量大于或者等于0.5t的起重机

C: 用于输送可燃气体，且公称直径为20mm的压力管道

D: 设计最大运行线速度大于或者等于1m/s的大型游乐设施

答案：A

5.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位（ ）依法对本单位的安全生产工作全面负责。

A: 施工技术负责人

B: 项目经理

C: 安全员

D: 主要负责人

答案：D

6.照明灯具使用的导线其电压等级不应低于交流（ ），其最小线芯截面应符合规定，接线端子光洁、无锈蚀等现象。

A: 220V

B: 300V

C: 500V

D: 400V

答案：C

7.下列关于车间及试验室内插座安装的说法，正确有（ ）。

A: 同一室内安装的插座高度差不宜大于1mm，并列安装的相同型号的插座高度不宜大于1mm

B：同一室内安装的插座高度差不宜大于5mm，并列安装的相同型号的插座高度不宜大于1mm

C：同一室内安装的插座高度差不宜大于1mm，并列安装的相同型号的插座高度不宜大于5mm

D：同一室内安装的插座高度差不宜大于5mm，并列安装的相同型号的插座高度不宜大于5mm

答案：B

8.在管道系统液压试验时，对位差较大的管道，应计人试验介质的静力，液体管道的试验压力以（ ）的压力为准。

A：最高点

B：平均点

C：设计点

D：最低点

答案：A

9.智能化工程的实施要从（ ）开始。

A：遴选招标文件

B：采购设备、器材

C：调查用户的需求

D：方案设计

答案：C

10.下列设备属于通用机械设备的是（ ）

A：压缩机

B：锅炉

C：电梯

D：汽轮机

答案：A

11.生产经营单位在从事生产经营活动中，配备专职安全生产管理人员对从业人员进行教育培训，其目的不包括（ ）。

A: 使职工具备必要的安全生产知识和安全意识

B: 熟悉安全生产规章制度和操作规程

C: 掌握安全生产基本技能

D: 健全安全生产责任制度

答案：D

12.采用水准仪和水准尺测定待测点与已知点之间的高差，通过计算得到待定点高程的方法是（ ）

A: 高差法

B: 仪高法

C: 三边测量法

D: 三角测量法

答案：A

13.若将作用于物体上的一个力，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，则必须附加一个（ ）。

A: 力

B: 力矩

C: 反作用力

D: 力偶

答案：D

14.特种设备安全监督管理部门的职责是定期向社会公布特种设备的安全状况和（ ）

A：能效状况

B：重大责任事故及处理通报

C：优质产品推广目录

D：不合格产品品牌和型号

答案：A

15.我们把实现热能和机械能相互转化的媒介物质称为（ ）。

A：工质

B：热源

C：冷源

D：热能

答案：A

16.下列选项中，不属于焊后检验方法的是

A：装配组对检验

B：致密性试验

C：外观检验

D：射线检测

答案：A

17.金属表面预处理质量等级定为四级的方法是（ ）除锈。

A：手工

B：火焰

C：化学

D：喷射

答案：D

18.建筑业企业资质等级，是由（ ）按资质条件把企业划分成的不同等级。

A: 国务院建设行政主管部门

B: 省级建设行政主管部门

C: 地方建设行政主管部门

D: 行业建设行政主管部门

答案：A

19.在可能产生逆流的场合，流量变送器下游应装设（ ）。

A: 截止阀

B: 平衡阀

C: 止回阀

D: 过滤器

答案：C

20.经过建设行政主管部门的资质审查，受建设单位委托，依照国家法律规定和建设单位要求，在建设单位委托范围内对建设工程进行监督管理工作的单位是（ ）。

A: 勘察单位

B: 设计单位

C: 施工单位

D: 工程监理单位

答案：D

21.适用于有较高防火安全要求的场所的电缆是（ ）。

A: 塑料绝缘架空电力电缆

B: 橡胶绝缘电力电缆

C: 耐火、阻燃电力电缆

D：塑料绝缘电力电缆

答案：C

22.在同一建筑物内同类配电箱的高度应保持一致，允许偏差为（ ）。

A：10mm

B：25mm

C：20mm

D：15mm

答案：A

23.母线通过负荷电流或短路电流时产生发热的胀伸能沿本身的中心方向

A：上下移动

B：垂直移动

C：左右移动

D：自由移动

答案：D

24.下列不是焊接工艺评定的一般过程的是

A：测定焊接接头是否具有所要求的使用性能

B：验证施焊单位拟定的焊接工艺指导书是否正确

C：拟定焊接工艺指导书

D：施焊试件和制取试样

答案：B

25.根据《砂型离心铸铁管》GB/T3421的规定，砂型离心铸铁管按（ ）的不同，压力等级分为P级和G级。

A：使用范围

B：管径

C：壁厚

D：压力

答案：C

26.回转窑设备底座与基础之间的二次灌浆用料，当设计无规定时，宜采用（ ）

A：快凝混凝土

B：普通混凝土

C：高强度混凝土

D：膨胀混凝土

答案：D

27.导线”BVV-2.5”的”VV”代表（ ）。

A：聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套

B：聚乙烯绝缘

C：聚氯乙烯绝缘

D：聚乙烯绝缘聚乙烯护套

答案：A

28.管道支架制作安装以（ ）为计算单位。

A：个

B：Km

C：Kg

D：M

答案：C

29.防火软接采用硅橡胶涂覆玻纤布为软接材料，用高温线缝制而成，最高耐温可达（ ）。

A：500℃

B：400℃

C：200℃

D：300℃

答案：B

30.有封存标志的计量器具是指（ ）的计量器具。

A：落后淘汰

B：有严重缺损

C：暂停使用

D：检定不合格

答案：C

31.《注册建造师执业管理办法（试行）》规定，机电工程中，冶炼专业工程范围包括烧结球团工程、焦化工程、冶金工程、煤气工程、建材工程和（’）工程。

A：制氧

B：动力站安装

C：工业炉窖安装

D：起重设备安装

答案：A

32.某运转设备的安装水平度允许偏差为纵向0.10/1000、横向0.20/1000，测量人员应该选用精度为（ ）的水平仪测量。

A：0.20/1000

B：0.10/1000

C：0.50/1000

D：0.15/1000

答案：B

33.蠕变现象造成材料的（ ）变形，可以看做是材料在（ ）的屈服。

A：塑性、缓慢

B：塑性、快速

C：脆性、快速

D：脆性、缓慢

答案：A

34.下面哪项应计算建筑面积（ ）。

A：结构层高在2.20m以下的管道间

B：过街楼底层的开放公共空间

C：骑楼

D：与建筑物内不相连通的建筑部件

答案：A

35.压力排水管道不得采用（ ）。

A：钢管

B：钢塑复合管

C：排水U-PVC管

D：给水型的塑料管

答案：C

36.两条长度相等、截面积不等的同种材料制成的电阻丝，串联在电路中，则粗电阻丝（ ）。

A：电流强度较大

B：电流强度较小

C：电压较大

D：电压较小

答案：D

37.起重机在吊装重物前必须要对基础的（ ）进行试验和验收

A：地面耐压力

B：吊装设备

C：加固处

D：基础设计

答案：A

38.到导线网用作首级控制时，应布设成（ ），网内不同环节上的点不宜相距过近。

A：环形状

B：枝形状

C：放射形状

D：直射形状

答案：A

39.施工活动中，建设单位的主要安全责任不包括（ ）。

A：在申请领取施工许可证时，应提供建设工程有关的安全施工措施的资料

B：在编制工程概算时，应确定建设工程安全作业环境及安全施工措施所需费用

C：不得压缩合同约定的工期

D：应审查施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案是否符合工程建设强制性标准

答案：D

40.下列采用自动安平（重力摆-磁阻尼）方式的测量仪器是（ ）。

A：水准仪

B：全站仪

C：光学经纬仪

D：红外线激光水平仪

答案：D

41.对阀门强度试验时，试验压力为公称压力的（ ）倍。

A：2

B：1

C：2.5

D：1.5

答案：D

42.流体中，紧贴管壁的流体质点，其流速接近（ ），在管道中央的流体质点的流速最（ ）。

A：最大、大

B：零、小

C：零、大

D：最大、小

答案：C

43.力偶是大小（ ），方向（ ）组成的力系。

A：不相等、相同

B：相等、相反

C：相等、相同

D: 不相等、相反

答案：B

44.建筑智能化工程的综合布线系统所选用的线缆、连接硬件、跳接线等类别（ ）。

A: 应尽量保持一致

B: 必须一致

C: 选最好等级

D: 可以不一致

答案：B

45.金属电缆桥架及其支架全长应不少于（ ）处与接地或接零干线相连接。

A: 2

B: 1

C: 4

D: 3

答案：A

46.在常用的板材中，厚度在0.2-4mm的板材是

A: 厚钢板

B: 中板

C: 薄钢板

D: 钢带

答案：C

47.劳动合同生效的原则是劳动合同由用人单位与劳动者协商一致，并经（ ）在合同文本上签字或盖章即生效。

A：劳动者

B：劳动仲裁机构

C：用人单位

D：用人单位和劳动者

答案：D

48.在word的编辑状态，打开了一个文档，进行“保存”操作后，该文档（ ）。

A：保存后文档被关闭

B：被保存在原文件夹下

C：可以保存在已有的其他文件夹下

D：可以保存在新建文件夹下

答案：B

49.不属于常用非金属管材的是（ ）。

A：工程塑料（ABS）给水管

B：铝合金（U-PVC）复合排水管

C：硬聚氯乙烯（U-PVC）管

D：交联聚乙烯（PEX）给水管

答案：B

50.基尔霍夫第一定律：电路中任意一个节点的电流的代数和恒等于（ ）。

A：无穷大

B：1

C：零

D：不确定

答案：C

51.以幕墙作为围护结构的建筑物，应按（ ）计算建筑面积。

A: 不确定

B: 幕墙内边线

C: 幕墙内外边线取平均值

D: 幕墙外边线

答案：D

52.自动扶梯（ ）建筑物面积上。

A: 算在

B: 不确定

C: 算1/2在

D: 不算在

答案：D

53.建筑智能化二级企业可承担（ ）。

A: 工程造价在600万元及以下的建筑智能化工程的施工

B: 工程造价在1200万元及以下的建筑智能化工程的施工

C: 各类建筑幕墙工程施工

D: 各类建筑智能化工程的施工

答案：B

54.高低联跨建筑物，其高低跨内部连通时，其变形缝应计算在（ ）。

A: 高低联跨中间的位置

B: 低跨面积内

C: 内部不确定

D: 高跨面积内

答案：B

55.下列关于结构整体简化正确的是（ ）。

A：把空间结构都要分解为平面结构

B：对于多跨多层的空间刚架，可以截取纵向或横向平面刚架来分析

C：若空间结构可以由几种不同类型平面结构组成，则要单独分解

D：对延长方向结构的横截面保持不变的结构，可沿纵轴截取平面结构

答案：B

56.用人单位自用工之日起超过一个月不满一年未与劳动者订立书面劳动合同的，应当依照劳动合同法的规定向劳动者每月支付（ ）的工资，并与劳动者补订书面劳动合同。

A：两倍

B：一倍

C：三倍

D：四倍

答案：A

57.照明开关安装位置便于操作，开关边缘距门框边缘的距离（ ）m。

A：0.4

B：0.3

C：0.15~0.2

D：0.10~0.15m

答案：C

58.配电柜（盘）安装调整结束后,应用螺栓将柜体与( )进行紧固。（ ）

A：不锈钢底座

B: 水泥基础

C: 室内地面

D: 基础型钢

答案：D

59.火灾报警及消防联动系统要由（ ）验收确认。

A: 公安监管机构

B: 消防监管机构

C: 供应商

D: 用户

答案：B

60.明配的导管固定点间距均匀，安装牢固，DN20壁厚≤2mm刚性钢导管沿墙明敷中间直线段管卡间的最大距离（ ）m。

A: 1

B: 2

C: 1.5

D: 0.5

答案：A

61.角行程电动调节阀将电信号转换为阀门的开度，可同（ ）配合工作。

A: 直通阀

B: 球阀

C: 蝶阀

D: 截止阀

答案：C

62.保温风管不能直接与支、吊架托架接触，应垫上坚固的隔热材料，其厚度与保温层相同，防止产生（ ）。

A：冷桥

B：污染

C：热桥

D：锈蚀

答案：A

63.单层建筑物高度在（ ）及以上者应计算全面积。

A：2.00m

B：2.10m

C：2.20m

D：2.50m

答案：C

64.变压器额定值（铭牌参数）没有（ ）。

A：额定电压

B：额定电阻

C：额定电流

D：额定容量

答案：B

65.电容元件可视为（ ），也就是电容具有隔（ ）的作用。

A：开路、直流

B：通路、直流

C：通路、交流

D：开路、交流

答案：A

66.应保证平面控制网的基本精度要求，使四等以下的各级平面控制网的最弱边边长中误差不大于（ ）。

A：0.2mm

B：0.3mm

C：0.1mm

D：0.4mm

答案：C

67.word文档文件的扩展名是（ ）。

A：bat

B：txt

C：dat

D：doc

答案：D

68.下列测量仪器中属于强制检定范畴的是

A：兆欧表

B：电阻表

C：电压表

D：电流表

答案：A

69.轴力背离截面为（ ）；轴力指向截面为（ ）。

A：正、不确定

B：负、正

C：正、负

D：负、不确定

答案：C

70.建筑物外墙外侧有保温隔热层的，应按（ ）计算建筑面积。

A: 中间部位不确定

B: 保温隔热层内外边线

C: 保温隔热层内边线

D: 保温隔热层外边线

答案：D

71.设备安装工程专业承包二级企业可承担单项合同额为（ ）万元以下工程的施工。

A: 2500

B: 1500

C: 3000

D: 2000

答案：C

72.建设工程施工项目可以不实行监理范围有（ ）。

A: 小型公用事业工程

B: 利用外国政府或者国际组织贷款、援助资金的工程

C: 国家重点建设工程

D: 成片开发建设的住宅小区工程

答案：A

73.如果一个交流电流通过一个电阻，在一个周期时间内所产生的热量和某一直流电流通过同一电阻在相同时间内所产生的热量相等，那么（ ）。

A: 这个交流电流的量值就是直流电流的最大值

B：这个直流电流的量值就是交流电流的最大值

C：这个交流电流的量值就是直流电流的有效值

D：这个直流电流的量值就是交流电流的有效值

答案：D

74.三相异步电动机的同步转速n1与电网频率f1及电机的极对数P的关系为（ ）。

A：n1=f1/P

B：n1=60f1/P

C：n1=P/f1

D：n1=60P/f1

答案：B

75.生产经营单位的决策机构，主要负责人或者个人经营的投资人不依照本法规定保证安全生产所必需的（ ），致使生产经营单位不具备安全生产条件的，责令限期改正。

A：保护用品

B：资金投人

C：人力投人

D：安全设施

答案：B

76.《机械设备安装工程施工及验收通用规范》规定的机械设备安装工程起止范围是：从（ ）起，至空负荷试运转验收合格为止

A：设备安装调整

B：设备开箱检查

C：基础检查验收

D：基础测量放线

答案：B

77.为了反映交换规模的大小，把（ ）的最（ ）值称为无功功率。

A：瞬时功率、大

B：平均功率、小

C：瞬时功率、小

D：平均功率、大

答案：A

78.根据所要求的施工精细程度，各类耐火砌体按砖缝的厚度分为五类，其中Ⅰ类的砖缝厚度为

A：<2

B：<1

C：<3

D：<0.5

答案：B

79.下面属于气体放电光源的是（ ）。

A：白炽灯

B：高压汞灯

C：碘钨灯

D：卤钨灯

答案：B

80.辐射供冷、供热空调系统是利用（ ）作为空调系统的冷、热源。

A：高温热水或高温冷水

B：低温热水或低温冷水

C：低温热水或高温冷水

D：高温热水或低温冷水

答案：C

81.电缆接头的两侧绝缘垫间的耐压值，不得低于电缆保护层绝缘水平的

A：1.2倍

B：1.5倍

C：2.5倍

D：2.0倍

答案：D

82.《项目管理规范》对建设工程项目的解释是：为完成依法立项的新建、扩建、改建等各类工程而进行的，有起止日期的，达到规定要求的一组相互关联的受控活动组成的特定过程，包括（ ）、勘察、设计、采购、施工、试运行、竣工验收和考核评价等，简称为项目。

A：市场调研

B：可行性分析

C：行业定位

D：策划

答案：D

83.取得（ ）压力容器制造许可资格的单位，可以进行球形储罐现场组焊。

A：B2级

B：A2级

C：B3级

D：A3级

答案：D

84.水准仪的主要使用步骤（ ）。

A: 安置仪器、初步整平、瞄准水准尺、精确整平、读数、记录、计算

B: 安置仪器、初步整平、精确整平、瞄准水准尺、读数、记录、计算

C: 安置仪器、精确整平、初步整平、瞄准水准尺、读数、记录、计算

D: 安置仪器、初步整平、瞄准水准尺、读数、精确整平、记录、计算

答案：A

85.建筑物内的设备管道夹层（ ）建筑物面积。

A: 不算在

B: 算1/2在

C: 算在

D: 不确定

答案：A

86.建筑业企业资质等级分为施工总承包、专业承包和（ ）三个序列。

A: 劳务总承包

B: 专业总承包

C: 施工分包

D: 劳务分包

答案：D

87.用水准仪望远镜在站位处（甲）向塔尺站位处（乙）读取，视距丝m、n截取塔尺上的长度数值1，根据光学原理，就可知甲、乙两点的水平距离L甲乙一K1，K通常为（ ）。

A: 1000

B：10

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/496101105131011103