

2024 年湖北省麻城市施工员之设备安装施工 基础知识考试必刷 200 题王牌题库附参考答 案（预热题）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 在 AutoCAD 中下面关于拉伸对象的说法不正确的是（ ）。

- A: 直线在窗口内的端点不动，在窗口外的端点移动
- B: 在拉伸圆弧时，圆弧的弦高不变，主要调整圆心的位置和圆弧的起始角和终止角
- C: 多段线两端的宽度、切线方向以及曲线及拟合信息均不改变
- D: 在对区域填充部分拉伸对象时，窗口外的端点不动，窗口内的端点移

答案：A

2. 石油化工厂中的塔类设备的吊装，目前大多采用的吊装方法是（ ）

- A: 吊车抬送法
- B: 滑移法
- C: 无锚点推吊法
- D: 旋转法

答案：A

3. 起重滑车吊装时，动、定滑轮的最小距离不得小于滑轮轮径的（ ）倍。

- A: 5
- B: 3
- C: 8

D: 2

答案：A

4. 电缆敷设时，油浸纸质绝缘电力电缆切断后，必须（ ）

A: 压板固定

B: 铅封

C: 做防潮封端

D: 保证切断处高于邻近两侧电缆

答案：B

5. 机电工程技术经济的特点不包括（ ）

A: 预测性

B: 综合性

C: 时效性

D: 比较性

答案：C

6. 检查电动机绕组和控制线路的绝缘电阻应不低于（ ）。

A: $0.7\text{M}\Omega$

B: $0.9\text{M}\Omega$

C: $1.0\text{M}\Omega$

D: $0.5\text{M}\Omega$

答案：D

7. 项目资源管理的全过程为（ ）。

A: 采取科学的措施，进行有效组合，合理投入，动态调控。

B: 编制投资配置计划，确定投入资源的数量与时间

C: 项目资源计划、配置、控制和处置

D: 人力资源管理、材料管理、机械设备管理、技术管理和资金管理

答案: C

8. 某施工用机械，折旧年限为 10 年，年平均工作 300 台班，台班折旧费为 800 元，残值率为 5%，则该机械的预算价格为（ ）万元。

A: 120

B: 123.6

C: 116.4

D: 252.6

答案: D

9. （ ）以其制作省工及适于在安装加工现场集中预制，因而采用十分广泛，并已成为设备安装所有管件中主要采取的类型。

A: 硬聚氯乙烯管件

B: 球墨铸铁管件

C: 可锻铸铁钢管

D: 无缝钢管管件

答案: D

10. 三相电动势一般是由三相交流发电机产生，三相交流发电机中三个绕组在空间位置上彼此相隔（ ）度。

A: 30

B: 180

C: 120

D: 60

答案: C

11. 平面控制测量的目的是（ ）。

- A: 确认控制点的高度位置，并最终建立平面控制网
- B: 确认控制点的高度位置，并最终建立高程控制网
- C: 确认控制点的平面位置，并最终建立高程控制网
- D: 确认控制点的平面位置，并最终建立平面控制网

答案：D

12. 在焊接的工艺参数中，焊接层数由（ ）决定。

- A: 焊接的电流
- B: 电弧的电压
- C: 焊件的厚度
- D: 焊条的直径

答案：C

13. （ ）的溶剂损失较大，容易造成空气污染。

- A: 浸涂法
- B: 淋涂法
- C: 刷涂法
- D: 喷涂法

答案：A

14. 制冷剂阀门安装前应进行严密性试验，严密性试验压力为阀门公称压力的 1.1 倍，持续时间（ ）不漏为合格。

- A: 30s
- B: 25s
- C: 20s
- D: 15s

答案：A

15. 焊缝的外观检验不包括（ ）检查。

- A: 凹陷
- B: 错口
- C: 未焊透
- D: 咬边

答案：C

16. 组合式空调机组安装中，空气设备与管道连接时，应设置（ ）

- A: 咬口连接
- B: 软连接
- C: 焊接连接
- D: 法兰连接

答案：B

17. 减压阀前、后均应安装（ ）和压力表，阀后应设（ ）。

- A: 闸阀，安全阀
- B: 安全阀，止回阀
- C: 调节阀，截止阀
- D: 闸阀，止回阀

答案：A

18. 某设备基础完成后，专业分包人对其进行技术复核，发现部分基础尺寸和地脚螺栓预留位置偏差较大。经沟通，由总包方进行整改，直到符合验收要求。根据背景资料，回答下列问题。

- A: 在其周围凿到一定深度后割断，按要求尺寸搭接焊上一段，并采取加固措施
- B: 搭接焊上一段

C: 在其周围凿到一定深度后，将螺栓用气焊烤红后敲移到正确位置，并采取加固措施

D: 将螺栓用气焊烤红后敲移到正确位置

答案：D

19. 铸铁给水管下管时应根据管径大小、管道长度和重量、管材和接口强度、沟槽和现场情况而定，当管径小，重量轻时，一般采用（ ）。

A: 机械下管与人工下管共同使用

B: 铺设管道基础垫层

C: 机械下管

D: 人工下管

答案：D

20. 能在酸碱环境适应的非金属风管是

A: 硬聚氯乙烯风管

B: 酚醛复合风管

C: 聚氨酯复合风管

D: 玻璃纤维复合风管

答案：A

21. 雨篷结构的外边线至外墙结构外边线的宽度超过 2.10m 者，应按雨篷结构板的水平投影面积的（ ）计算。

A: 45293

B: 1

C: 45294

D: 45295

答案：A

22. 三相交流电出现相应零值的顺序称为（ ）。

- A: 相序
- B: 不确定
- C: 插序
- D: 倒序

答案：A

23. 通球试验的通球球径不小于排水管径的（ ）。

- A: 45325
- B: 45293
- C: 45294
- D: 45355

答案：A

24. 无缝钢管、焊接钢管、铜管、不锈钢管的管道规格用（ ）表示。

- A: d 管道内径
- B: D 外径×壁厚
- C: DN 公称直径
- D: dn 外径

答案：B

25. 现代化网形屋架的水平控制，最先进的测量仪器是（ ）

- A: 激光平面仪
- B: 激光指向仪
- C: 激光准直仪
- D: 激光水准仪

答案：A

26. 建筑物外墙外侧有保温隔热层的，应按（ ）计算建筑面积。

- A: 保温隔热层内外边线
- B: 保温隔热层内边线
- C: 中间部位不确定
- D: 保温隔热层外边线

答案：D

27. 在交流电路中，一个周期内，平均功率（ ），瞬时功率（ ）。

- A: 0、时正时负
- B: 0、正
- C: 0、负
- D: 不确定、时正时负

答案：A

28. 某施工单位甲与地产公司乙签订一份某工程的施工合同，合同中约定工程开工时间 2013 年 4 月 1 日，地产公司乙最迟应在（ ）支付施工单位甲本工程的预付款。

- A: 2013.3.25
- B: 2013.4.1
- C: 2013.4.8
- D: 2013.3.6

答案：A

29. 动力、照明配电设备标注配电箱标准文字“AP-4（XL-3-2）.40”的含义是（ ）。

- A: 表示 4 号动力配电箱，其型号为 XL-3-2，功率为 40kW
- B: 表示 40 号动力配电箱，其型号为 XL-3-2，功率为 40kW
- C: 表示 40 号动力配电箱，其型号为 XL-3-2，功率为 4kW

D: 表示 4 号动力配电箱，其型号为 XL-3-2，功率为 4kw

答案：A

30. 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: 幕墙外边线

C: 幕墙内边线

D: 幕墙内外边线取平均值

答案：B

31. 管道与设备作为一个系统进行试验时，当管道的试验压力等于或小于设备的试验压力时，应按（ ）进行试验

A: 管道的试验压力

B: 设备的试验压力

C: 管道设计压力的 1.15 倍

D: 设备设计压力的 1.15 倍

答案：A

32. 变压器主要由铁芯和套在铁芯上的（ ）个绕组所组成，当原边绕组多于副边绕组的线圈数时为（ ）。

A: 两个或多个、升压器

B: 两个或多个、降压器

C: 两个、升压器

D: 两个、降压器

答案：B

33. 适用于有较高防火安全要求的场所的电缆是（ ）。

A: 塑料绝缘电力电缆

- B: 耐火、阻燃电力电缆
- C: 橡胶绝缘电力电缆
- D: 塑料绝缘架空电力电缆

答案：B

34. 发电机转子穿装常用的方法不包括（ ）

- A: 螺旋式方法
- B: 滑道式方法
- C: 接轴的方法
- D: 用后轴承座作平衡重量的方法

答案：A

35. PowerPoint 演示文稿默认的文件保存格式是（ ）。

- A: PPT
- B: PPS
- C: DOC
- D: HTML

答案：A

36. 交流电压 1200V、直流电压 1500V 及以上的电器是（ ）

- A: 指示仪表
- B: 低压电器
- C: 比较仪表
- D: 高压电器

答案：D

37. 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: 0.4mm

B: 0.3mm

C: 0.1mm

D: 0.2mm

答案：C

38. 系统平衡调整后，各空调机组的水流量应符合设计要求，允许偏差为（ ）。

A: 0.25

B: 0.2

C: 0.15

D: 0.1

答案：B

39. 大小相等、方向相反、作用线互相平行但不重合的两个力所组成的力系，称为（ ）。

A: 力矩

B: 扭矩

C: 力偶

D: 力偶矩

答案：C

40. 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: 零、大

B: 最大、小

C: 零、小

D: 最大、大

答案：A

41. 临时用电安全技术档案应由主管现场的（ ）建立与管理。

- A: 安全员
- B: 电气技术人员
- C: 电工
- D: 监理员

答案：B

42. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙的防渗漏，保修期限为（ ）。

- A: 2
- B: 4
- C: 5
- D: 3

答案：C

43. 下列设备中，其纵、横向基准线及标高基准点应设置永久标点的是（ ）

- A: 桥式起重机
- B: 鼓风机
- C: 皮带输送机
- D: 轧钢机

答案：D

44. 当安置一次仪器，同时需要测出多个前视点的高程时，使用（ ）比较方便，所以在高程测量中被广泛采用。

- A: 仪高法

- B: 水平角测量
- C: 竖直角测量
- D: 高差法

答案：A

45. 依据《安全生产法》的规定，生产经营单位发生生产安全事故造成人员伤亡、他人财产损失，拒不承担赔偿责任或者其负责人逃匿的，由（ ）依法强制执行。

- A: 人民法院
- B: 安全生产监督管理部门
- C: 劳动行政主管部门
- D: 公安机关

答案：A

46. 异步电动机的铭牌上标注的额定电压指额定运行状态下，电网加在（ ）。

- A: 定子绕组的相电压
- B: 转子绕组的相电压
- C: 定子绕组的线电压
- D: 转子绕组的线电压

答案：C

47. 下列不属于措施项目费的是（ ）。

- A: 总承包服务费
- B: 安全文明施工费
- C: 脚手架搭拆费
- D: 临时设施费

答案：A

48. VRV”系统是指（ ）。

- A: 集中式单风管空调系统
- B: 可变冷媒流量空调系统
- C: 风机盘管空调系统
- D: 变风量空调系统

答案：B

49. 在起重工程中，钢丝绳一般用作缆风绳、滑轮组跑绳和吊索，用作滑轮组跑绳的安全系数一般不小于（ ）。

- A: 10~12
- B: 3.5
- C: 5
- D: 8

答案：C

50. 正弦电流电路中的有功功率 P、无功功率 Q、和视在功率 S 三者之间的关系是（ ）。

- A: $S=P+Q$
- B: $S^2=P^2+Q^2$
- C: $S=P^2-Q^2$
- D: $S=P-Q$

答案：B

51. 以下电缆敷设程序不正确的是（ ）。

- A: 上下敷设的电缆先上后下
- B: 先敷设集中排列的电缆，后敷设分散排列的电缆
- C: 并列敷设的电缆先内后外

D: 先敷设长电缆，后敷设短电缆

答案：A

52. 已知水泵流量 $q=0.02\text{m}^3/\text{s}$ ，吸水管直径 $d=100\text{mm}$ ，水泵允许吸上高度为 7m ，吸水管能量损失 $h=3\text{m}$ 。

A: 3.67m/s

B: 2.25m/s

C: 2m/s

D: 2.96m/s

答案：A

53. 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: <3

B: <0.5

C: <1

D: <2

答案：C

54. 钢管外壁刷漆要求与敷设方式和钢管种类有关，以下说法错误的是（ ）。

A: 埋入道渣垫层和土层内的钢管应刷两道沥青

B: 埋入砖墙内的钢管应刷红丹漆等防腐

C: 埋入混凝土内的钢管需要刷防腐漆

D: 钢管明敷时，应刷一道防腐漆，一道面漆

答案：C

55. 一个测区及其周围至少应有（ ）水准点，水准点之间的距离应符合规定。

- A: 2 个
- B: 3 个
- C: 4 个
- D: 5 个

答案：B

56. 高程测量常用的方法包括（ ）。

- A: 水准测量法
- B: 仪高法
- C: 高差法
- D: 流体静力水准测量法

答案：A

57. 防火分区隔墙两侧的防火阀距墙体表面不应大于（ ）。

- A: 400mm
- B: 500mm
- C: 300mm
- D: 200mm

答案：D

58. 在 Excel 的工作表中最小操作单元是（ ）。

- A: 一张表
- B: 单元格
- C: 一行
- D: 一行

答案：B

59. 主要应用于建筑工程平面控制网水平距离的测设、安装控制网的测设、建安过程中水平距离的测量等的测量仪器是（ ）。

- A: 水准仪
- B: 红外线激光水平仪
- C: 全站仪
- D: 光学经纬仪

答案：C

60. 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: 选最好等级
- B: 必须一致
- C: 应尽量保持一致
- D: 可以不一致

答案：B

61. 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: 人力投入
- B: 资金投入
- C: 保护用品
- D: 安全设施

答案：B

62. 测区的高程系统，宜采用（ ）。

- A: 原高程系统

- B: 国家高程基准
- C: 黄海高程
- D: 假定高程系统

答案：B

63. 防雷接地模块的安装要满足有关规范的规定，通常接地模块顶面埋深不应小于（

- A: 0.3m
- B: 0.6m
- C: 0.5m
- D: 0.4m

答案：B

64. 变压器额定值（铭牌参数）没有（ ）。

- A: 额定电流
- B: 额定电阻
- C: 额定电压
- D: 额定容量

答案：B

65. 在 RLC 串联电路中，电路的有功功率是（ ）消耗的功率。

- A: 电感
- B: 电阻、电感、电容共同
- C: 电阻
- D: 电容

答案：C

66. 试压管段长度一般不得超过（ ）m。（ ）

A: 2000

B: 1000

C: 800

D: 1500

答案：B

67. 建筑施工企业必须为从事危险作业的职工办理（ ），支付保险费。

A: 意外伤害保险

B: 医疗保险

C: 养老保险

D: 失业保险

答案：A

68. 在高层建筑管道施工中，安装坡度为 1%的供暖管道是（ ）

A: 凝结水管道

B: 散热器支管道

C: 热水供暖管道

D: 蒸汽管道

答案：B

69. 为了防止架空电力线路杆塔基础遭到破坏，35kV 电压杆塔周围的禁止取土范围为（ ）

A: 4m

B: 5m

C: 6m

D: 8m

答案：A

70. 正确表述电流、电压与电功率的关系式为（ ）。

- A: $P=U^2I$
- B: $P=U/I$
- C: $P=UI$
- D: $P=U^2/I$

答案：C

71. 管道法兰连接一般用于消防、喷淋及空调水系统的（ ）的连接。

- A: 塑料管
- B: 焊接钢管
- C: 无缝钢管、螺旋管
- D: 铝塑复合管

答案：C

72. 低压蒸汽采暖系统与高压蒸汽采暖系统的分界压力值是（ ）。

- A: 50kPa
- B: 70kPa
- C: 80kPa
- D: 100kPa

答案：B

73. 电梯安装工程一级企业可承担（ ）。

- A: 各类建筑智能化工程的施工
- B: 可承担工程造价在 600 万元及以下的建筑智能化工程的施工
- C: 各类铝合金金属门窗工程
- D: 各类电梯的安装及维修工程

答案：D

74. 在 AutoCAD 中移动圆对象，使其圆心移动到直线中点，需要应用（ ）。

- A: 栅格
- B: 捕捉
- C: 对象捕捉
- D: 正交

答案：C

75. 洗涤盆的安装高度为（ ）m。

- A: 0.7
- B: 0.8
- C: 1
- D: 0.9

答案：B

76. 主要装设在壁墙、建筑支柱及其立面上的灯具是（ ）。

- A: 壁灯
- B: 吸顶灯
- C: 吊灯
- D: 射灯

答案：A

77. 以下正确的叙述是（ ）。

- A: Office 是一组办公应用软件
- B: Office 是一种电子表格软件
- C: Office 是一种操作系统
- D: Office 是一种字处理软件

答案：A

78. () 和 () 随时间作周期性变化的 () 称为周期性交流电，简称交流电。

- A: 大小、方向、电流
- B: 正负、方向、电压和电流
- C: 大小、方向、电压
- D: 大小、方向、电压和电流

答案：D

79. 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()度。()

- A: 400
- B: 300
- C: 500
- D: 200

答案：A

80. 自动化仪表试验的 30V 直流电源电压波动不应超过

- A: $\pm 10\%$
- B: $\pm 2.5\%$
- C: $\pm 5.0\%$
- D: $\pm 7.5\%$

答案：C

81. 按照建筑给水、排水、供热及采暖管道工程的一般施工程序，在完成管道安装之后，下一步应进行的施工程序是 ()。

- A: 管道防腐绝热

- B: 管道系统清洗
- C: 管道附件检验
- D: 管道系统试验

答案：D

82. 在建设法规的五个层次中，其法律效力从高到低依次为（ ）。

- A: 建设行政法规、建设部门规章、建设法律、地方建设法规、地方建设规章
- B: 建设法律、建设行政法规、建设部门规章、地方建设规章、地方建设法规
- C: 建设法律、建设行政法规、地方建设法规、建设部门规章、地方建设规章
- D: 建设法律、建设行政法规、建设部门规章、地方建设法规、地方建设规章

答案：D

83. 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、交流
- C: 开路、交流
- D: 通路、直流

答案：A

84. 若三相电动势为对称三相正弦电动势，则三角形闭合回路的电动势为（ ）。

- A: 不能确定
- B: 无穷大
- C: 可能为零

D: 零

答案: D

85. 下列哪一项不属于必需消耗的时间（ ）。

A: 不可避免的中断时间

B: 停工时间

C: 有效工作时间

D: 自然需要的时间

答案: B

86. 洁净室及洁净区空气中悬浮粒子洁净度等级共划分为（ ）个等级

A: 6

B: 12

C: 10

D: 9

答案: D

87. 风管的外径或外边尺寸的允许偏差为（ ）。

A: 4mm

B: 3mm

C: 5mm

D: 2mm

答案: B

88. 三年以上固定期限和无固定期限的劳动合同，试用期不得超过（ ）月。

A: 6 个

专业施工员之设备安装施工基础知识考试必刷 200 题题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

B: 1 个

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/498060041123007050>