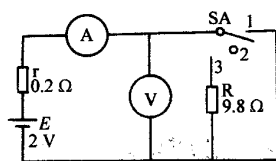


- 在市场经济条件下，职业道德具有()的社会功能。
 - 鼓励人们自由选择职业
 - 遏制牟利最大化
 - 促进人们的行为规范化
 - 最大限度地克服人们受利益驱动
- 企业文化的功能不包括()。
 - 激励功能
 - 导向功能
 - 整合功能
 - 娱乐功能
- 职业道德通过()，起着增强企业凝聚力的作用。
 - 协调员工之间的关系
 - 增加职工福利
 - 为员工创造发展空间
 - 调节企业与社会的关系
- 正确阐述职业道德与人的事业的关系的选项是()。
 - 没有职业道德的人不会获得成功
 - 要取得事业的成功，前提条件是要有职业道德
 - 事业成功的人往往并不需要较高的职业道德
 - 职业道德是人获得事业成功的重要条件
- 企业员工违反职业纪律，企业()。
 - 不能做罚款处罚
 - 因员工受劳动合同保护，不能给予处分
 - 视情节轻重，做出恰当处分
 - 警告往往效果不大
- 企业创新要求员工努力做到()。
 - 不能墨守成规，但也不能标新立异
 - 大胆地破除现有的结论，自创理论体系
 - 大胆地试大胆地闯，敢于提出新问题
 - 激发人的灵感，遏制冲动和情感
- 电路的作用是实现能量的传输和转换、信号的()和处理。
 - 连接
 - 传输
 - 控制
 - 传递
- ()反映了在不含电源的一段电路中，电流与这段电路两端的电压及电阻的关系。
 - 欧姆定律
 - 楞次定律
 - 部分电路欧姆定律
 - 全欧姆定律
- ()的一端连在电路中的某一点，另一端也同时连在另一点，使每个电阻两端都承受相同的电压，这种联结方式叫电阻的并联。
 - 两个相同电阻
 - 一大一小电阻
 - 几个相同大小的电阻
 - 几个电阻
- 电功率的常用的单位有()。
 - 瓦
 - 千瓦
 - 毫瓦
 - 瓦、千瓦、毫瓦
- 电容器并联时总电电荷等于各电容器上的电荷量()。
 - 相等
 - 倒数之和
 - 成反比
 - 之和
- 如图所示，不计电压表和电流表的内阻对电路的影响。开关接 1 时，电流表中流过的短路电流为()。
 - 0A
 - 10A
 - 0.2A
 - 约等于 0.2A



- 为()。
- 0A
 - 10A
 - 0.2A
 - 约等于 0.2A
- 在磁场内部和外部，磁力线分别由()。
 - 都是 S 极指向 N 极
 - 都是 S 极指向 N 极

C、分别是内部 S 极指向 N 极，外部 N 极指向 S 极

D、分别是内部 N 极指向 S 极，外部 S 极指向 N 极

14. 当直导体和磁场垂直时，与直导体在磁场中的有效长度、所在位置的磁感应强度成()。

A、相等 B、相反 C、成正比 D、反比

15. 电容两端的电压滞后电流()。

A、 30° B、 90° C、 180° D、 360°

16. 相线与相线间的电压称线电压。它们的相位()。

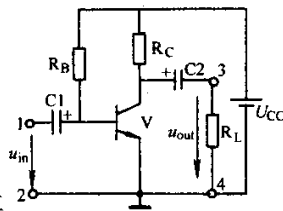
A、 45° B、 90° C、 120° D、 180°

17. 当 $\omega t=360^\circ$ 时， i_1 、 i_2 、 i_3 分别为()。

A、负值、正值、0 B、0、正值、负值 C、负值、0、正值 D、0、负值、正值

18. 在图中所示放大电路，已知 $U_{cc}=6V$ 、 $R_c=2K\Omega$ 、 $R_B=200K\Omega$ 、 $\beta=50$ 。若 R_B 减小，三极管工作在() 状态。

A、放大



B、截止
C、饱和
D、导通

19. () 以电气原理图，安装接线图和平面布置图最为重要。

A、电工 B、操作者 C、技术人员 D、维修电工

20. 读图的基本步骤有：看图样说明，()，看安装接线图。

A、看主电路 B、看电路图 C、看辅助电路 D、看交流电路

21. Y-D 降压启动的指电动机启动时，把定子绕组联结成 Y 形，以降低启动电压，限制启动电流。待电动机启动后，再把定子绕组改成()，使电动机全压运行。

A、YY B、Y 形 C、DD 形 D、D 形

22. 按钮联锁正反转控制线路的优点是操作方便，缺点是容易产生电源两相()事故。

A、断路 B、短路 C、过载 D、失压

23. 若被测电流超过测量机构的允许值，就需要在表头上()一个称为分流器的低值电阻。

A、正接 B、反接 C、串联 D、并联

24. 多量程的电压表是在表内备有可供选择的()阻值倍压器的电压表。

A、一种 B、两种 C、三种 D、多种

25. 交流电压的量程有 10V，100V，500V，三档。用毕应将万用表的转换开关转到()，以免下次使用不慎而损坏电表。

A、低电阻档 B、低电阻档 C、低电压档 D、高电压档

26. 各种绝缘材料的机械强度的各种指标是()等各种强度指标。

A、抗张、抗压、抗弯， B、抗剪、抗撕、抗冲击
C、抗张，抗压 D、含 A，B 两项

27. () 是使用最普遍的电气设备之一，一般在 70%-95% 额定负载下运行时，效率最高，功率因数大。

A、生活照明线路 B、变压器 C、工厂照明线路 D、电动机

28. () 适用于狭长平面以及加工余量不大时的锉削。

A、顺向锉 B、交叉锉 C、推锉 D、曲面锉削

29. 如果人体直接接触带电设备及线路的一相时，电流通过人体而发生的触电现象称为()。

A、单相触电 B、两相触电 C、接触电压触电 D、跨步电压触电

30. 机床照明、移动行灯等设备, 使用的安全电压为()。
- A、9V B、12V C、24V D、36V
31. 下列控制声音传播的措施中()不属于消声措施。
- A、使用吸声材料 B、采用声波反射措施
C、电气设备安装消声器 D、使用个人防护用品
32. 对于每个职工来说, 质量管理的主要内容有岗位的质量要求、质量目标、质量保证措施和()等。
- A、信息反馈 B、质量水平 C、质量记录 D、质量责任
33. 岗位的质量要求, 通常包括操作程序, 工作内容, ()及参数控制等。
- A、工作计划 B、工作目的 C、工艺规程 D、操作重点
34. 劳动者的基本权利包括()等。
- A、完成劳动任务 B、提高职业技能
C、遵守劳动纪律和职业道德 D、接受职业技能培训
35. 劳动安全卫生管理制度对未成年工给予了特殊的劳动保护, 这其中的未成年工是指年满 16 周岁未满()的人。
- A、14 周岁 B、15 周岁 C、17 周岁 D、18 周岁
36. 按照所用燃料油的不同, 喷灯可以分为()喷灯和汽油喷灯。
- A、煤油 B、柴油 C、机油 D、酒精
37. 喷灯使用时操作手动泵增加油筒内的压力, 并在点火碗中加入燃料油, 点燃烧热喷嘴后, 再慢慢打开进油阀门, 当火焰喷射()达到要求时, 即可开始使用。
- A、速度 B、温度 C、长度 D、压力
38. (), 首先通入交流电, 将探测器放在被测电动机定子铁心的槽口, 此时探测器的铁心与被测电动机的定子铁心构成磁回路, 组成一只变压器。
- A、使用前 B、使用中 C、使用时 D、使用后
39. 断条侦察器在使用时, 若被测转子无断条, 相当于变压器二次绕组短路, 电流表读数(), 否则电流表读数就会减少。
- A、较小 B、为零 C、为无穷大 D、较大
40. 使用时, 不能用千分尺测量()的表面。
- A、精度一般 B、精度较高 C、精度较低 D、粗糙
41. 车床加工的基本运动是主轴通过卡盘或顶尖带动工件旋转, 溜板带动刀架做()。
- A、圆弧运动 B、纵向运动 C、夹紧运动 D、直线运动
42. 车床电源采用三相 380V 交流电源-由电源开关 QS 引入, 总电源短路保护为()。
- A、QF B、KM C、FR D、FU
43. CA6140 型车床电动机 M1 短路保护由()QS 的电磁脱扣器来实现。
- A、组合开关 B、低压断路器 C、三极控制开关 D、三极隔离开关
44. CA6140 型车床电动机 M2、M3 的短路保护由 FU1 来实现, M1 和 M2 的()是由各自的热继电器来实现的, 电动机采用接触器控制。
- A、失压保护 B、欠压保护 C、过载保护 D、短路保护
45. CA6140 型车床从安全需要考虑, 快速进给电动机采用点动控制, 按下快速按钮就可以()。
- A、主轴运动 B、照明灯控制 C、信号灯控制 D、快速进给
46. 当 CA6140 型车床主电源接通后, 由控制变压器 6V 绕组供电的指示灯 HL(), 表示车床已接通电源, 可以开始工作。
- A、灭 B、亮 C、忽亮忽灭 D、都不对
47. 钻床是一种用途广泛的()机床。
- A、铰孔 B、通用 C、扩空 D、钻床
48. Z535 型钻床的()由变压器 TC 供给 24V 安全电压, SA 为接通或断开照明的开关。

- A、照明线路 B、电源开关 C、主轴电动机 D、冷却泵电动机
49. 为了能很好地适应调速以及在满载下频繁启动，起重机都采用()。
- A、三相异步电动机 B、同步电动机
C、多速异步电动机 D、三相绕线转子异步电动机
50. 5t 桥式起重机因为是在断续工作制下，启动频繁，故电动机不使用()，而采用带一定延时的过电流继电器。
- A、接触器 B、熔断器 C、热继电器 D、按钮
51. 5t 桥式起重机线路中，用凸轮控制器的 12 对触头进行控制，其中 1 对为零位控制起()作用。
- A、短路保护 B、断路保护 C、对地保护 D、安全保护
52. 5t 桥式起重机线路中，凸轮控制器的手柄处于第一挡时，所有 5 对触点都是断开状态，电动机处于()的运行状态。
- A、正常速度 B、中速度 C、最高速度 D、最低速度
53. 5t 桥式起重机线路中，凸轮控制器的手柄扳到第二挡时，一段电阻被短接，串联电动机转子绕组中的电阻值()，速度上升。
- A、上升 B、为零 C、减小
54. 5t 桥式起重机线路中，凸轮控制器的手柄顺序工作到第五挡时，电阻器完全被短接，绕组中的电阻值()，电动机处于最高速运转。
- A、为无穷大 B、增大 C、为零 D、减少
55. 起重机的保护配电柜，柜中电器元件主要有：三相刀闸开关、供电用的主接触器和总电源过电流继电器及各传动电动机保护用的()等。
- A、热继电器 B、时间继电器 C、电压继电器 D、过电流继电器
56. 5t 桥式起重机线路中，对总过电流继电器，其整定值应为全部电动机额定电流总和的 1.5 倍，或电动机功率最大一台的额定电流的()倍再加上其他电动机额定电流的总和。
- A、1.0 B、1.5 C、2.0 D、2.5
57. 5t 桥式起重机线路中，各电动机的过电流继电器，通常分别整定在所保护电动机()的 2.25~2.5 倍。
- A、电流 B、电压 C、额定电流 D、额定电压
58. 常见维修电工图的种类有：系统图和框图，电路图，()。
- A、成套设备配线简图 B、设备简图
C、装置的内部连接简图 D、接线图
59. 接线图以粗实线画主回路，以()画辅助回路。
- A、粗实线 B、细实线 C、点划线 D、虚线
60. 识图的基本步骤：看()，看电气原理图，看安装线路图。
- A、图样目录 B、图样说明 C、技术说明 D、元件明细表
61. 用绝缘带包缠导线恢复绝缘时，要注意不能过疏，更不允许露出芯线，以免发生()。
- A、触电事故 B、短路事故
C、断路事故 D、触电或短路事故
62. 电缆线路故障的原因有：机械损伤、()、过电压、过热。
- A、电解腐蚀 B、护层腐蚀 C、化学腐蚀 D、保护层损坏
63. 用感应法寻找断线、相间低电阻短路故障很方便，但不宜寻找()短路及单相接地故障。
- A、低电阻 B、高电阻 C、多相 D、单相
64. ()的母线槽至少每年定期维修检查一次。
- A、长期运行 B、短期运行 C、定期运行 D、超期运行
65. 工作接地的接地电阻每隔半年或一年检查()。
- A、四次 B、三次 C、两次 D、一次
66. 拆除风扇罩及风扇叶轮时，将固定风扇罩的螺钉拧下来，用木锤在与轴()的方向从不同的位

置上向外敲打风扇罩。

- A、垂直 B、平行 C、倾斜 D、偏移
67. 电动机装轴承时,用煤油将轴承及轴承盖清洗干净,检查轴承有无裂纹、是否灵活、(),如有问题则需更换。
- A、间隙是否过小 B、是否无间隙 C、间隙是否过大 D、变化很大
68. 安装转子时,转子对准定子中心,沿着定子圆周的中心线将缓缓地向导子里送进,送进过程中()定子绕组。
- A、不得接触 B、互相碰擦 C、远离 D、不得碰擦
69. 对于低压电动机,如果测得绝缘电阻小于(),应及时修理。
- A、 $3M\Omega$ B、 $2M\Omega$ C、 $1M\Omega$ D、 $0.5M\Omega$
70. 三相异步电动机的常见故障有:电动机过热、()、电动机启动后转速低或转矩小。
- A、三相电压不平衡 B、轴承磨损
C、电动机振动 D、定子铁心装配不紧
71. 进行集电环修理时,如果集电环表面的烧伤、凹凸沟槽深度达 $1mm$ 左右,损伤面积达 $20\% \sim 30\%$ 时,应上()进行车削。
- A、砂轮 B、磨床 C、铣床 D、车床
72. 用兆欧表逐相测量定子绕组与外壳的绝缘电阻,当转动摇柄时,指针指到(),说明绕组接地。
- A、无穷大 B、中间位置 C、零 D、满刻度 $2/3$
73. 三相异步电动机定子绕组检修时,用短路探测器检查短路点,若检查的线圈有短路,则串在探测器回路的()读数就大。
- A、电压表 B、电阻表 C、电流表 D、万用表
74. 电动机绝缘电阻的测量,对 $500V$ 以上的电动机,应采用()的兆欧表。
- A、 $380V$ B、 $500V$ C、 $1000V$ D、 $1000V$ 或 $2500V$
75. 电动机绝缘电阻的测量,对于常用的低压电动机, $3 \sim 6kV$ 的高压电阻不得低于()。
- A、 $2M\Omega$ B、 $5M\Omega$ C、 $10M\Omega$ D、 $20M\Omega$
76. 进行三相异步电动机对地绝缘耐压试验时,当线圈是局部修理时,试验电压可低些,低压电机的实验电压为额定电压再加上()。
- A、 $127V$ B、 $220V$ C、 $380V$ D、 $500V$
77. 进行三相异步电动机对地绝缘耐压试验时,当线圈是局部修理时,对于 $380V$ 以下的电机,若无高压实验设备,可用 $1000V$ 的兆欧表作为实验电源,摇测()。
- A、 $1min$ B、 $2min$ C、 $3min$ D、 $4min$
78. 小型变压器的修理,接通电源无电压输出时,若一次回路有较小的电流,而二次回路(),则一般是二次绕组的出线端头断裂。
- A、有电压无电流 B、无电压有电流
C、有较大电流 D、既无电压也无电流
79. 小型变压器线圈的绝缘处理,将线圈放在电烘箱内加温到 $70 \sim 80^\circ C$,保温 $6h$,然后立即侵入绝缘清漆中约 $0.5h$,取出后放在通风处阴干,再放进烘箱加温到 $80^\circ C$,烘()即可。
- A、 $9h$ B、 $10h$ C、 $11h$ D、 $12h$
80. 小型变压器绝缘电阻测试,用兆欧表测量各绕组之间和它们对铁心的绝缘电阻,其值() $1M\Omega$ 。
- A、等于 B、不应高于 C、不应低于 D、低于
81. 小型变压器空载电压的测试,一次侧加上额定电压,测量二次侧空载电压的允许误差应小于()。
- A、 $\pm 40\%$ B、 $\pm 30\%$ C、 $\pm 20\%$ D、 $\pm 10\%$
82. 接触器触点的整形修理时,当电流过大、灭弧装置失效、触点容量过小或因触点弹簧损坏,初压力过小时,触点()电路时会产生电弧。

- A、闭合 B、断开 C、导电 D、闭合或断开
83. 接触器触点的超程是指触点()后, 动触点发生的位移。
A、分开一半 B、闭合一半 C、完全分开 D、完全闭和
84. 测量接触器桥式触点终压力, 测量时要注意拉力方向应()触点接触线方向。
A、平行于 B、对准于 C、相交于 D、垂直于
85. 接触器的()通断时, 三相应保证同时通断, 其先后误差不得超过 0.5ms。
A、辅助触头 B、主触点 C、常闭触头 D、常开触头
86. 热继电器的环境温度与电动机的环境温度, 一般相差()时, 修正值约为 10%。
A、5-20℃ B、10-20℃ C、15-20℃ D、18-20℃
87. 电磁式继电器检测与要求, 对于一般桥式触点, 吸合时的超额行程()1.5mm。
A、不大于 B、不小于 C、等于 D、不等于
88. 过电流继电器动作值的整定, 对于直流继电器应按电动机最大工作冲击电流的()进行整定。
A、80%-85% B、90%-95% C、100%-105% D、110%-115%
89. 时间继电器的整定, 延时在 3s 以下的一般时间继电器采用()取时间, 靠时间继电器的延时触点控制的方法来记取时间。
A、手表 B、跑表 C、电气秒表 D、其它
90. 低压断路器触点的磨损超过厚度的 1/3 以上或超程减少到()时, 就应更换新触点。
A、1/5 B、1/4 C、1/6 D、1/2
91. 接地系统中, 人工接地体不应放在车间内, 最好离开车间门及人行道(), 不得小于 2.5m。
A、6m B、5m C、4m D、3m
92. 三相异步电动机在()的瞬间, 转子、定子中的电流是很大的。
A、启动 B、运行 C、停止 D、以上都正确
93. 频敏变阻器的特点是它的电阻值随转速的上升而自动平滑地(), 使电动机能够平稳地启动, 但其功率因数较低。
A、下降 B、上升 C、减小 D、增加
94. 三相异步电动机在转子电路串接电阻时, 转子回路串接不同阻值的电阻, 阻值(), 特性越软, 在一定转矩时转速也就越低。
A、越小 B、越大 C、不变 D、为零
95. 由于变压器一次、二次绕组有电阻和漏感, 负载电流通过这些漏阻抗产生内部电压降, 其二次侧端()随负载的变化而变化。
A、电流 B、电阻 C、电容 D、电压
96. 配电板可用 2.5—3mm()制作, 上面覆盖一张 1mm 左右的布质酚醛层压板。
A、木版 B、钢板 C、绝缘板 D、铁板
97. 配电板的尺寸要小于配电柜门框的尺寸, 还要考虑到电器元件()配电板能自由进出柜门。
A、拆卸后 B、固定后 C、拆装后 D、安装后
98. 备齐所有的元器件, 将元器件进行模拟排列, 元器件()要合理。
A、走向 B、码放 C、布局 D、安装位置
99. 用划针在底板上画出元器件的()孔位置, 然后拿开所有的元器件。
A、拆装 B、固定 C、拆卸 D、装配
100. 安装接触器时, 要求散热孔()。
A、朝右 B、朝左 C、朝下 D、朝上
101. 主回路的连接线一般采用较粗的 2.5mm²()。
A、多股塑料铝芯线 B、单股塑料铝芯线
C、多股塑料铜芯线 D、单股塑料铜芯线
102. 控制回路一般采用 1mm²的()。
A、多股塑料铝芯线 B、单股塑料铝芯线

A、触电

B、断路

C、短路

D、触电或断路

161. ()职业道德活动中做到表情冷漠、严肃待客是符合职业道德规范要求的。
162. ()市场经济条件下，应该树立多转行多学知识多长本领的择业观念。
163. ()在职业活动中一贯地诚实守信会损害企业的利益。
164. ()市场经济时代，勤劳是需要的，而节俭则不宜提倡。
165. ()一般规定正电荷移动的方向为电流的方向。
166. ()电阻器反映导体对电压起阻碍作用的大小，简称电阻。
167. ()磁场强度只决定于电流的大小和线圈的几何形状，与磁介质无关，而磁感应强度与磁导率有关。
168. ()交流电是指大小和方向随时间作周期变化的电动势。交流电分为正弦交流电和非正弦交流电两大类，应用最普遍的是非正弦交流电。
169. ()启动按钮优先选用绿色按钮；急停按钮应选用红色按钮，停止按钮优先选用红色按钮。
170. ()CW7805 的 $U_0=5V$ ，它的最大输出电流为 1.5V。
171. ()游标卡尺测量前应清理干净，并将两量爪合并，检查游标卡尺的精度情况。
172. ()钻夹头用来装夹直径 12mm 以下的钻头。
173. ()电伤伤害是造成触电死亡的主要原因，是最严重的触电事故。
174. ()在电气设备上工作，应填用工作票或按命令执行，其方式有两种。
175. ()生态破坏是指由于环境污染和破坏，对多数人的健康、生命、财产造成的公共性危害。
176. ()发电机发出的“嗡嗡”声，属于气体动力噪音。
177. ()变压器的“嗡嗡”声属于机械噪声。
178. ()劳动者的基本义务中应包括遵守职业道德。
179. ()劳动者患病或负伤，在规定的医疗期内的，用人单位可以解除劳动合同。
180. ()呆扳手是用来拧紧或旋松有沉孔螺母的工具，由套筒和手柄两部分组成。套筒需配合螺母的规格选用。

1. C	2. D	3. A	4. D	5. C	6. C
7. D	8. C	9. D	10. D	11. D	12. B
13. C	14. C	15. B	16. C	17. D	18. C
19. D	20. B	21. D	22. B	23. D	24. D
25. D	26. D	27. D	28. C	29. A	30. D
31. D	32. D	33. C	34. D	35. D	36. A
37. D	38. C	39. D	40. D	41. D	42. D
43. B	44. C	45. D	46. B	47. B	48. A
49. D	50. C	51. D	52. D	53. C	54. C
55. D	56. D	57. C	58. D	59. B	60. B
61. D	62. B	63. B	64. A	65. D	66. B
67. C	68. D	69. D	70. C	71. D	72. C
73. C	74. D	75. D	76. D	77. A	78. D
79. D	80. C	81. D	82. D	83. D	84. D
85. B	86. C	87. B	88. D	89. C	90. D
91. B	92. A	93. C	94. B	95. D	96. B
97. D	98. C	99. D	100. D	101. D	102. D
103. C	104. D	105. D	106. C	107. B	108. D
109. C	110. B	111. D	112. B	113. A	114. C
115. D	116. C	117. C	118. A	119. B	120. D
161. ×	162. ×	163. ×	164. ×	165. ✓	166. ×
167. ✓	168. ×	169. ×	170. ×	171. ✓	172. ×
173. ×	174. ×	175. ×	176. ×	177. ×	178. ✓
179. ×	180. ×				