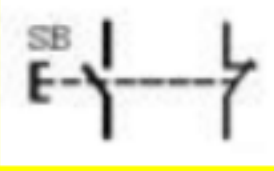


低压电工复审题库 - 最新

判断题

- 1、目前我国生产的接触器额定电流一般大于或等于 630A。 正确答案：错
- 2、熔断器的文字符号为 FU。 正确答案：对
- 3、电动式时间继电器的延时时间不受电源电压波动及环境温度变化的影响。 正确答案：对
- 4、铁壳开关安装时外壳必须可靠接地。 正确答案：对
- 5、行程开关的作用是将机械行走的长度用电信号传出。 正确答案：错
- 6、自动开关属于手动电器。 正确答案：错
- 7、熔断器的特性，是通过熔体的电压值越高，熔断时间越短。 正确答案：错
- 8、复合按钮的电工符号是 。 正确答案：对
- 9、热继电器是利用双金属片受热弯曲而推动触点动作的一种保护电器，它主要用于线路的速断保护。 正确答案：错
- 10、低压断路器是一种重要的控制和保护电器，断路器都装有灭弧装置，因此可以安全地带负荷合、分闸。 正确答案：对
- 11、电容器室内要有良好的天然采光。 正确答案：错
- 12、电容器的放电负载不能装设熔断器或开关。 正确答案：对
- 13、检查电容器时，只要检查电压是否符合要求即可。 正确答案：错
- 14、为了避免静电火花造成爆炸事故，凡在加工运输，储存等各种易燃液体、气体时，设备都要分别隔离。 正确答案：错
- 15、用避雷针、避雷带是防止雷电破坏电力设备的主要措施。 正确答案：错
- 16、雷电按其传播方式可分为直击雷和感应雷两种。 正确答案：错
- 17、当采用安全特低电压作直接电击防护时，应选用 25V 及以下的安全电压。 正确答案：对
- 18、保护接零适用于中性点直接接地的配电系统中。 正确答案：对
- 19、剩余电流动作保护装置主要用于 1000V 以下的低压系统。 正确答案：对
- 20、单相 220V 电源供电的电气设备，应选用三极式漏电保护装置。 正确答案：错
- 21、在直流电路中，常用棕色标示正极。 正确答案：对
- 22、试验对地电压为 50V 以上的带电设备时，氖泡式低压验电器就应显示有电。 正确答案：错
- 23、在安全色标中用红色表示禁止、停止或消防。 正确答案：对

- 24、据部分省市统计，农村触电事故要少于城市的触电事故。 正确答案：错
- 25、触电事故是由电能以电流形式作用人体造成的事故。 正确答案：对
- 26、触电分为电击和电伤。 正确答案：对
- 27、改革开放前我国强调以铝代铜作导线，以减轻导线的重量。 正确答案：错
- 28、导线的工作电压应大于其额定电压。 正确答案：错
- 29、导线连接时必须注意做好防腐措施。 正确答案：对
- 30、电力线路敷设时严禁采用突然剪断导线的办法松线。 正确答案：对
- 31、导线接头的抗拉强度必须与原导线的抗拉强度相同。 正确答案：错
- 32、截面积较小的单股导线平接时可采用绞接法。 正确答案：对
- 33、绝缘材料就是指绝对不导电的材料。 正确答案：错
- 34、带电机的设备，在电机通电前要检查电机的辅助设备和安装底座，接地等，正常后再通电使用。 正确答案：对
- 35、为改善电动机的启动及运行性能，笼形异步电动机转子铁芯一般采用直槽结构。 正确答案：错
- 36、再生发电制动只用于电动机转速高于同步转速的场合。 正确答案：对
- 37、电机异常发响发热的同时，转速急速下降，应立即切断电源，停机检查。 正确答案：对
- 38、电机在检修后，经各项检查合格后，就可对电机进行空载试验和短路试验。 正确答案：对
- 39、使用改变磁极对数来调速的电机一般都是绕线型转子电动机。 正确答案：错
- 40、电气原理图中的所有元件均按未通电状态或无外力作用时的状态画出。 正确答案：对
- 41、Ⅰ类电动工具的工作电压不超过 50V。 正确答案：对
- 42、电工刀的手柄是无绝缘保护的，不能在带电导线或器材上剖切，以免触电。 正确答案：对
- 43、Ⅰ类手持电动工具比Ⅱ类工具安全可靠。 正确答案：对
- 44、接了漏电开关之后，设备外壳就不需要再接地或接零了。 正确答案：错
- 45、电子镇流器的功率因数高于电感式镇流器。 正确答案：对
- 46、白炽灯属热辐射光源。 正确答案：对
- 47、民用住宅严禁装设床头开关。 正确答案：对
- 48、当拉下总开关后，线路即视为无电。 正确答案：错
- 49、验电器在使用前必须确认验电器良好。 正确答案：对
- 50、高压水银灯的电压比较高，所以称为高压水银灯。 正确答案：错
- 51、在设备运行中，发生起火的原因是电流热量是间接原因，而火花或电弧则是直接原因。 正确答案：错
- 52、在爆炸危险场所，应采用三相四线制，单相三线制方式供电。 正确答案：错
- 53、使用电器设备时，由于导线截面选择过小，当电流较大时也会因发热过大而引发火灾。 正确答案：对