

2023 年版新疆高压电工考试内测题库含答案

1、【单选题】 一般发生短路故障后约 0.01s 时间出现最大短路冲击电流,采用微机保护一般仅需()s 就能发出跳闸指令,使导体和设备避免承受最大短路电流的冲击,从而达到限制短路电流的目的。(B)

- 、
- 、
- 、

2、【单选题】 装、拆接地线必须由()完成。(B)

- 、 一人
- 、 两人
- 、 三人

3、【单选题】 高压熔断器熔体中间焊有小锡(铅)球,利用()降低熔丝熔点。(C)

- 、 热聚集
- 、 热扩散
- 、 “冶金效应”

4、【单选题】 220、100W 的灯泡经一段导线接在 220V 电源上时,它的实际功率为 81W,则导线上损耗的功率是()。(B)

- 、

、
、
、
5、【单选题】C6150 机床主电路中有()台电动机需要正反转。(D)

A、

、
、
、
6、【单选题】FX2N 系列 PLC 加法指令的助记符是。(B)

A、

、
、
、
7、【单选题】PLC 总体检查时，首先检查电源指示灯是否亮。如果不亮，则检查()。(A)

A、电源电路

、有何异常情况发生

、熔丝是否完好

、输入输出是否正常

8、【单选题】SF₆断路器调整时，相间中心距离误差不大于()。(A)

A、

、

、

、

9、【单选题】X62w 万铣床左右进给手柄搬向右，工作台向右进给时，上下、前后进给手柄必顺处于()。(C)

A、上

、后

、零位

、任意位置

10、【单选题】一只 3 欧电阻和一感抗为 4 欧的电感串联接在 10V 的交流电源上，则电感上的电压为()。(C)

A、

、

、

、

11、【单选题】三相同步电动机的转子在()时才能产生同步电磁转矩。(C)

A、异步启动

- 、直接启动
- 、同步转速
- 、降压启动

12、【单选题】三相异步电动机的正反转控制关键是改变()。

(B)

- A、电源电压
- 、电源相序
 - 、电源电流
 - 、负载大小

13、【单选题】三相异步电动机采用能耗制动，切断电源后，应将电动机() (D)

- A、转子回路串电阻
- 、定子绕组两相绕组反接
 - 、转子绕组进行反接
 - 、定子绕组送入直流电

14、【单选题】下列不属于 TTL 与非门电路特点的是()。(A)

- A、开关速度较低
- 、抗干扰能力较强
 - 、输出幅度大
 - 、带负载能力较强

15、【单选题】下列可控硅逆变器的调试方法哪个是正确的。
()。(A)

- A、先调试触发电路，后调试主电路
- 、先调试主电路，后调试触发电路
- 、主电路和触发电路同时调试
- 、先检查直流，后检查交流

16、【单选题】与门电路的真值表()是正确的。(D)

- A、
- 、
- 、
- 、

17、【单选题】为安全起见，安装电压互感器时，必须()。
(B)

- A、铁心接地
- 、铁心和副绕组的一端要可靠接地
- 、副边绕组的一端接地
- 、高压绕组的一端接地

18、【单选题】二极(锗)管的死区电压为()。(B)

- A、
- 、
- 、

、
19、【单选题】交流电动机作耐压试验时，对额定电压为 380 V，功率在 1 - 3 KW 以内的电动机，试验电压取()伏。

(C)

A、

、

、

、

20、【单选题】全压启动只适用于电动机的容量在()千瓦以下的情况。(D)

A、

、

、

、

21、【单选题】准确读数可以减小测量的()误差。(A)

A、系统误差

、偶然误差

、疏失误差

、相对误差

22、【单选题】半导体整流电源中使用的整流二极管应选用() (D)

- 、变容二极管
- 、稳压二极管
- 、点接触型二极管
- 、面接触型二极管

23、【单选题】单相交流电能表通常采用()测量机构。(D)

- A、电动系
- 、电磁系
 - 、静电系
 - 、感应系

24、【单选题】在()中,电动势电压电流的大小和方向随时间按正弦规律变化。(B)

- A、直流电路
- 、正弦交流电路
 - 、脉冲电路

25、【单选题】化学氧自救器()。(B)

- A、可重复使用多次
- 、只能使用 次
 - 、能重复使用 次

26、【单选题】在 MOS 门电路中,欲使 PMOS 管导通可靠,栅极所加电压应()开启电压 ($U_{TP} < 0$)。(A)

- A、大于

- 、 小于
- 、 等于
- 、 任意

27、【单选题】在 PLC 自控系统中对于温度控制可用扩展模块。(C)

- 、 —
- 、 —
- 、
- 、 —

28、【单选题】在不考虑复杂性和经济性的情况下，下列()电机调速方案最佳。(C)

- 、 调压调速
- 、 电磁调速
- 、 变频调速
- 、 变极调速

29、【单选题】在砖混结构的墙面或地面等处钻孔且孔径较小时，应选用() (B)

- 、 电钻
- 、 冲击钻
- 、 电锤
- 、 台式床钻

30、【单选题】型号为 KP5-20 的晶闸管的额定通态平均电流为安。(A)

A、

- 、
- 、
- 、

31、【单选题】容量在 100KV 以下的变压器，高压熔丝可按高压侧额定电流的()选用。(B)

A、 ~ 倍

- 、 ~ 倍
- 、 ~ 倍
- 、 ~ 倍

32、【单选题】电火花是电极间的击穿放电,大量的电火花汇集成()。(C)

A、电场

- 、电阻
- 、电弧

33、【单选题】射极放大器的最大特点是。(B)

A、电压放大倍数大

- 、输入电阻大，输出电阻小
- 、输入电阻小，输出电阻大

、电流放大信号稳定

34、【单选题】干式电抗器三相水平排列时，三相绕向应()。

(A)

A、相同

、相反

、相同或相反均可

、无规定

35、【单选题】开关元件反映的信息必须经过()变换成开关量信号后才能送入微机系统。(D)

A、模数变换

、数模变换

、电平变换

、放大

36、【单选题】扩大直流电流表量程的方法是()。(B)

A、串联分流电阻

、并联分流电阻

、串联分压电阻

、并联分压电阻

37、【单选题】提高企业用电负荷的功率因数可以使变压器的电压调整率()。(C)

A、基本不变

- 、增大
- 、减小
- 、不变

38、【单选题】提高功率因数的意义是()。(A)

A、提高供电设备的利用率

- 、提高电动机的效率
- 、减少有功功率
- 、减少无功功率

39、【单选题】普通工业用电动机容量范围内，滚动轴承的径向间隙如大于 mm 时，应更换新轴承。(D)

A、

- 、
- 、
- 、

40、【单选题】普通晶闸管门极与阴极间的反电电阻比正向电阻()。(C)

A、大得多

- 、基本相等
- 、明显大一些
- 、小一些

41、【单选题】晶闸管具有()性。(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/447010156062006036>