

变电运行技术竞赛模拟题

一选择题（每题0.5份，共计30份）

1. 交流电流表或电压表指示的数值是（ B ）

A、平均值 B、有效值 C、最大值 D、最小值

1.1. 在电阻、电感、电容组成的电路中，不消耗电能的元件是（ A ）

A、电感、电容 B、电阻、电感 C、电容、电阻 D、电阻

3. 调整单电源三绕组变压器高压侧分接开关可以调节（ B ）电压

A、三侧 B、中、低压侧 C、中、高压侧 D、高压侧

4. 线圈中感应电动势的大小与（ C ）

A、线圈中磁通的大小成正比 B、线圈中磁通的变化量成正比 C、线圈中磁通的变化率成正比，还与线圈的匝数成正比 D、线圈中磁通的大小成正比

5. 交流电力的功率因数是指（ B ）

A、无功功率与有功功率之比 B、有功功率与视在功率之比 C、无功功率与视在功率之比 D、有功功率与无功功率之比

6.. 变压器的油枕容积应保证变压器在环境温度（ C ）停用时，油枕中要经常有油存在

A、-10C B、-20 C C、-30C D、0C

7.. 对称三相电源星形连接时，线电流等于（ A ）

A、相电流 B、相电流的 $\sqrt{3}$ C、额定容量除以额定电压 D、2倍相电

8. （一次变组）在大电流接地系统中，故障电流中含有零序分量的故障类型是（ C ）

A、两相短路 B、三相短路 C、两相短路接地 D、三相短路接地

8. （二次变组）在中性点不接地电力系统中，当发生一点接地后，其三相间线电压（ B ）

A、均升高 $\sqrt{3}$ 倍 B、均不变 C、一个不变两个升高 D、两个低一个升高

9. 由直接雷击或雷电感应而引起的过电压叫做（ A ）过电压

A、大气 B、操作 C、谐振 D、工频

10. 电压互感器二次负载增大时，二次电压（ C ）

A、变大B、变小C、基本不变

D、不一定

11. -11型的变压器，差动保护的CT二次侧的连接方法是：（A）

A、变压器Y、 Δ 侧的CT二次侧分别接成 Δ 、Y形

B、变压器Y、 Δ 侧的CT二次侧分别接成Y、 Δ 形

C、变压器Y、 Δ 侧的CT二次侧均接成 Δ 形

D、变压器Y、 Δ 侧的CT二次侧均接成Y形

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/885042124111011132>