1. **E2=216.5 Vac**
2. **No**
3. **Al momento que se apaga el interruptor la corriente I1 se mantiene constante.**
4. **I1 se mantiene variando de manera en que la corriente aumenta y luego disminuye hasta alcanzar un valor final mayor que el inicial.**
5. **I1 se mantiene constante y su valor es mas pequeño que cuando los tres focos estan apagados.**
6. **Al momento del cierre la corriente I1 varia de manera en que aumenta su valor hasta el punto de 4.206 A**
7. **Despues del cierre se observa que la corriente I1 se estabiliza y se mantiene en un valor constante con valor de 0.292 A**
8. **Los focos reaccionaron de una manera en que se encendian y se apagaban de una manera alterna entre ellos.**
9. **Significa que la secuencia de fase es la incorrecta.**
10. **Se puede lograr invirtiendo las fases del voltaje generado por el alternador.**
11. **Para esto deberan operar a la misma frecuencia, tener la secuencia de fase igual, el voltaje del alternador debera estar en fase con el voltaje de la linea de potencia y su amplitud.**
12. **Puede suceder cuando esta ocurriendo la sincronizacion de fase o rotacion, y la amplitud del voltaje.**