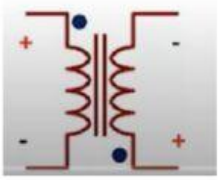
CONEXIÓN DE TRANSFORMADORES

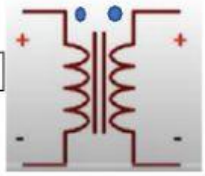
Nombre estudiante:

Instrucciones: Conteste o complete los siguientes cuestionamientos.

1. Son los terminales de ambos devanados de un transformador en los que el sentido de la corriente es el mismo para un instante determinado de tiempo: bornes [ ].
2. La asignación de dos terminales homólogos se establece en el momento de realizar el [ ] de los devanados.
3. Los terminales que se bobinan en el mismo sentido son: [ ].
4. Indique la polaridad de los siguientes transformadores:

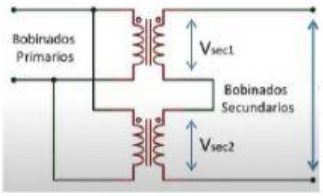


Polaridad [ ]



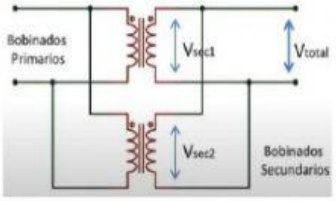
Polaridad [ ]

Según las siguientes conexiones, indique lo que se le pide:



Si cada bobina del secundario provee 24V, el voltaje total de salida será de: [ ] voltios.

Si cada transformador aporta 1 amperio, el amperaje total aportado será de: [ ] amperios.



Si cada bobina del secundario provee 60V, el voltaje total de salida será de: [ ] voltios.

Si cada transformador aporta 2 amperios, el amperaje total aportado será de: [ ] amperios.

LIVEWORKSHEETS