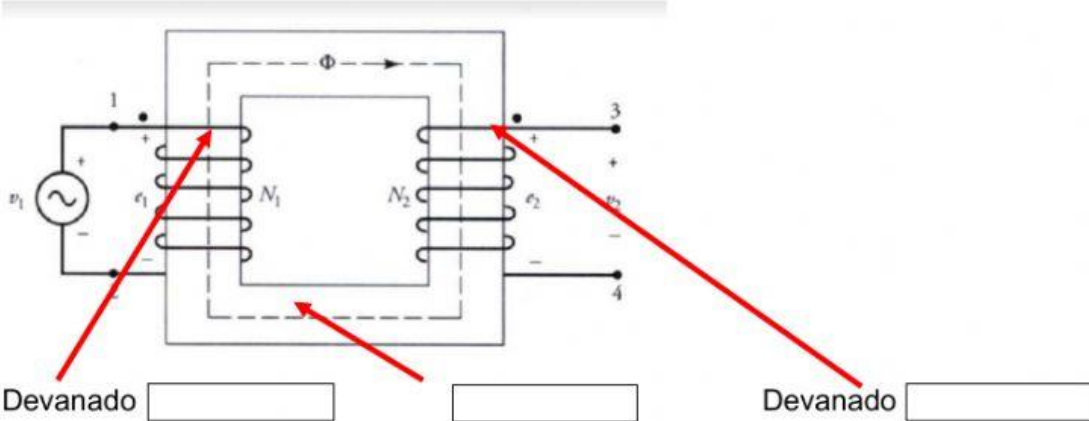


TRANSFORMADORES

Nombre estudiante:

Instrucciones: identificar cada una de las partes básicas del transformador.



Instrucciones: Responder cada uno de los enunciados listados a continuación.

1. Se refiere al lado del transformador que recibe la energía para su excitación, pudiendo ser el lado de baja tensión o de alta tensión.
2. Se refiere al lado donde se induce la fem, pudiendo ser el lado de baja tensión o de alta tensión.
3. Es el devanado de mayor tensión del transformador, pudiendo ser el primario en caso de un transformador reductor o el secundario en caso de un transformador elevador.
4. Es el devanado de menor tensión del transformador, pudiendo ser el primario en caso de un transformador elevador o el secundario en caso de un transformador reductor.
5. Tiene como función conducir el flujo magnético generado del transformador se le llama circuito magnético o
6. El transformador tiene circuitos eléctricos que están eslabonados magnéticamente, eléctricamente está
7. La función de los devanados de un transformador es crear un