1. **Definición de Puesta a Tierra:**

a. Es la unión de un grupo de conductores con el suelo, mediante electrodos enterrados.
b. Una varilla se entierra en una mantera.
c. Ninguna de las anteriores
d. La puesta a tierra se conecta a un vaso de agua.

2. **Métodos para mejorar la tierra:**

a. Usando varillas más cortas, y varillas de menor diámetro.
b. Aplicando abundante agua al terreno, usando menos varilla.
c. Usando varillas de mayor diámetro, usando varillas más largas, tratando químicamente el terreno.

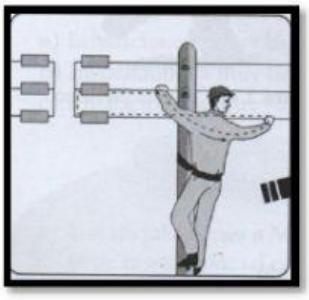
3. **Los circuitos que operan en hospitales en áreas de cuidados intensivos, tales como áreas de anestesia se deben aterrizar.**

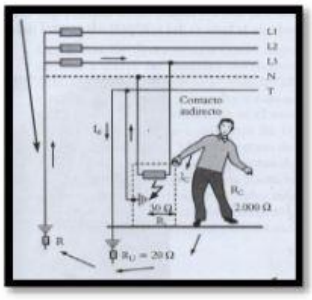
a. SI
b. NO

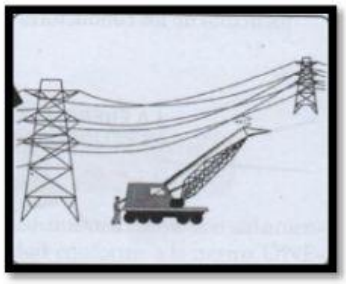
4. **Que factores determinan la puesta a tierra:**

a. Temperatura del terreno
b. Humedad del terreno
c. Sales disueltas en el Terreno
d. Cantidad de fases.
e. La resistividad del terreno.
f. El número de piedras.

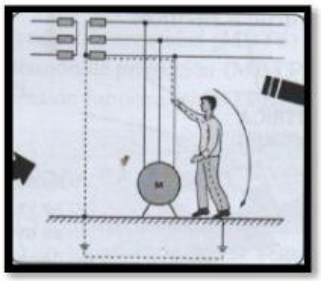
5. **En los siguientes gráficos determine y escriba la palabra CONTACTO DIRECTO o CONTACTO INDIRECTO según corresponda:**

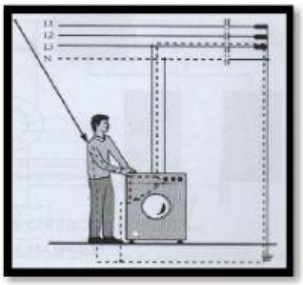






LIVEWORKSHEETS

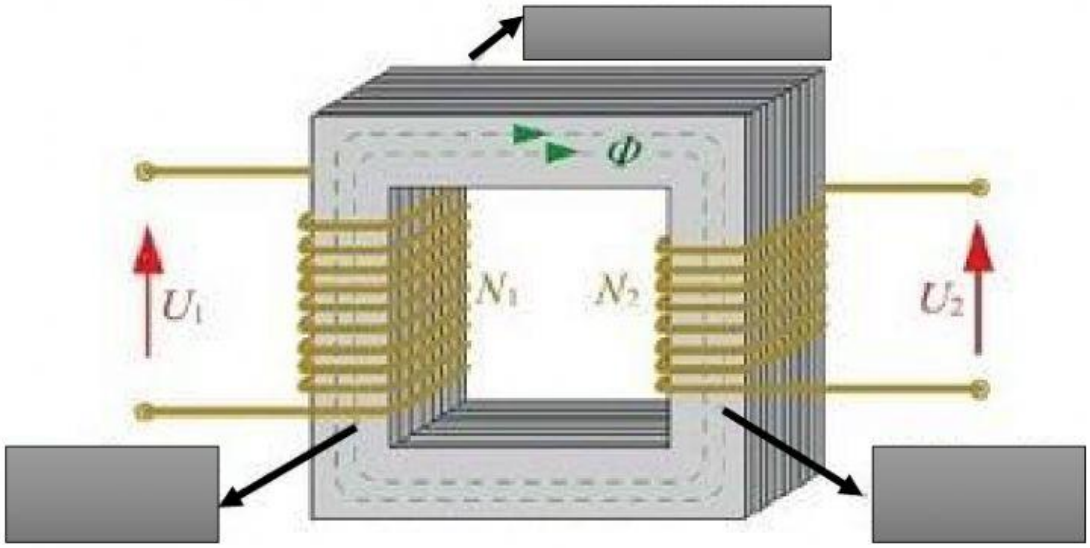




6. **El efecto de joule es:**

a. Cuando un conductor es atravesado por un voltaje eléctrico este se transforma en calor.
b. Fenómeno irreversible por el cual la resistividad del conductor aumenta conforme a su potencia.
c. Cuando los conductores se calientan cuando son travesado por una corriente eléctrica.
d. Ninguna de las anteriores.

7. **Arrastre al lugar que corresponda las partes de un transformador.**



Núcleo de Hierro | Bobina de Primario | Bobina del Secundario

LIVEWORKSHEETS