

• OBJETIVOS:

- Utilización y manejo del polímetro.
- Medir la intensidad en cada rama de un circuito para llegar a una conclusión.

• APARATOS DE MEDIDA

- Amperímetro.

• PROCESO OPERATIVO:

1. Montar el circuito de la figura.
2. Medir la intensidad en los puntos indicados.
3. Anotar las medidas en la tabla de valores.
4. Hallar la intensidad, potencia y calor disipado en cada resistencia durante un minuto.
5. Conclusiones y cálculos.

ESQUEMA

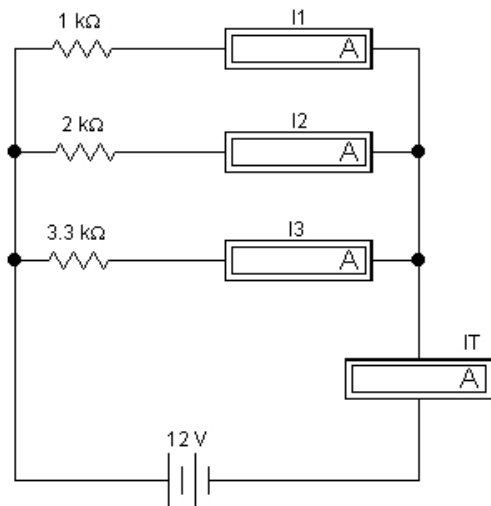


TABLA DE VALORES:

| | I | P | Q |
|----|---|---|---|
| R1 | | | |
| R2 | | | |
| R3 | | | |
| IT | | | |

NOTA: Comprobar que la intensidad total es la suma de las intensidades de las ramas, (1ª ley de Kirchoff).

Espacio para los cálculos:

| MÓDULO | | FECHA | NOMBRE | http://www.portaltecnicofp.com | | |
|--------|-------|---|--------|---|--------|----------|
| | | | | | | |
| NOTA | FIRMA | <i>Medidas de intensidad en paralelo.</i> | | CURSO | NÚMERO | PRÁCTICA |
| | | | | ESPECIALIDAD : | | |