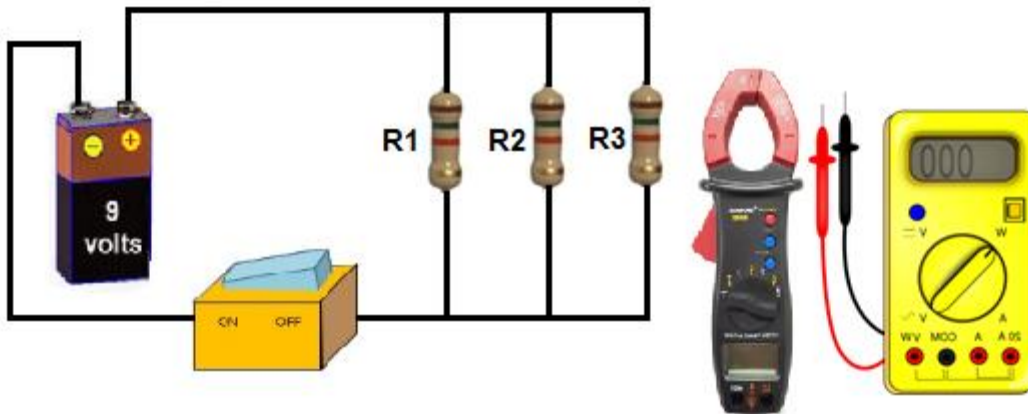


PRÁCTICA 5.2

Medidas de magnitudes eléctricas en un circuito en paralelo

El montaje que es un circuito paralelo compuesto por tres resistencias y una batería, se hará en un entrenador didáctico. Con el polímetro se medirá la caída de tensión en las tres resistencias, así como la corriente que circula por ellas. Se comprobará que la fuente suministra una intensidad igual a la suma de las que circulan por cada una de las resistencias.



| | |
|---------------|--|
| Tensión en R1 | |
| Tensión en R2 | |
| Tensión en R3 | |

| | |
|--------------------------------|--|
| Intensidad por R1 | |
| Intensidad por R2 | |
| Intensidad por R3 | |
| Suma de todas las intensidades | |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Intensidad suministrada por la fuente | |
|---------------------------------------|--|