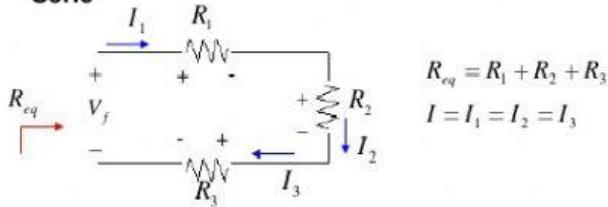
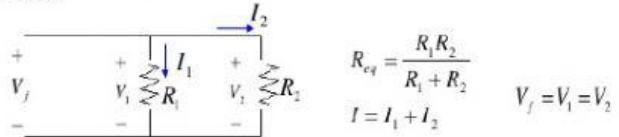


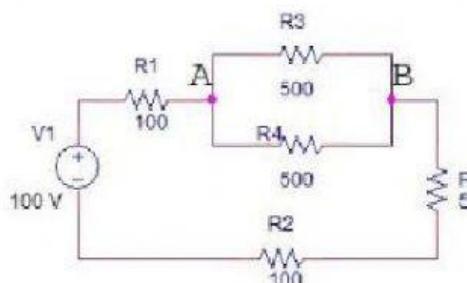
**Serie****Paralelo**

Una asociación en serie de  $n$  resistencias  $R_1, R_2, \dots, R_n$  es equivalente a poner una única resistencia cuyo valor  $R$  es igual a la suma del valor de las  $n$  resistencias.

$$R = R_1 + R_2 + \dots + R_N$$

Una asociación de resistencias en paralelo es equivalente a una única resistencia  $R$ , en la que se cumple que:

$$\frac{1}{R} = \frac{1}{R_1} + \frac{1}{R_2} + \frac{1}{R_3}$$



$$Req = \text{_____ } \Omega$$

$$\text{Intensidad total } \text{_____ } A$$

Recuerda que los procesos para obtener las respuestas de los ejercicios debes cargarlos a la plataforma para su posterior corrección.

Elaborado por Lcdo Jesús Fernández