

## ACTIVIDAD 1. Fecha de entrega martes 20/10

1- Indicar la lectura de todos los instrumentos

Datos:

$U = 40 \text{ v (c.c)}$

$R_1 = 30 \Omega$

Punto de toma  $15 \Omega$  (a la mitad de la resistencia variable)

$R_3 = 100 \Omega$

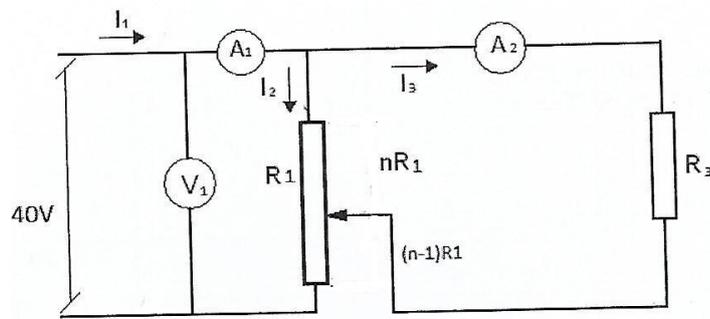


Ilustración 1. Ejercicio 1

2- Indicar la lectura de todos los instrumentos

Datos:

$U = 40 \text{ v (c.c)}$

$R_1 = 30 \Omega$

Punto de toma  $15 \Omega$  (a la mitad de la resistencia variable)

$R_3 = 100 \Omega$

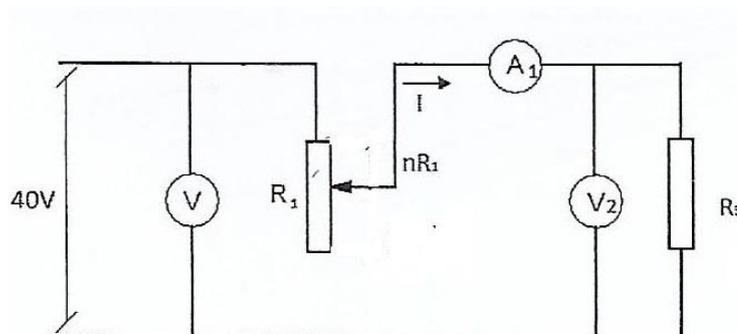


Ilustración 2. Ejercicio 2

3- Indicar las lecturas de los instrumentos:

Datos:

Fuente Variable regulada en 90 V

Frecuencia = 50 Hz

$C = 30 \mu\text{F}$ .

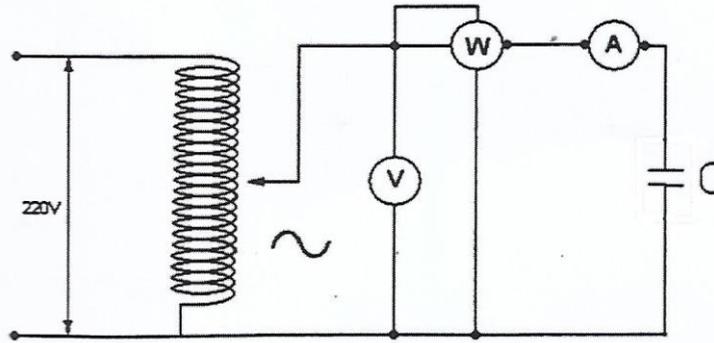


Ilustración 3 Ejercicio 3

4- Indicar las lecturas de los instrumentos

Datos:

Fuente Variable regulada en 90 V

Frecuencia = 50 Hz

$Z = (625 + 294j) \Omega$

$R_p = 375 \Omega$

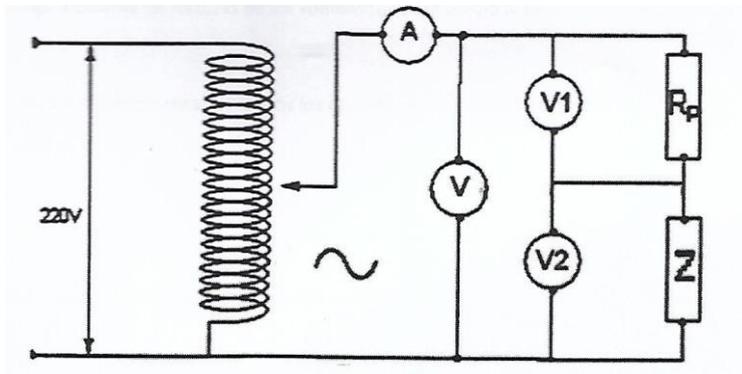


Ilustración 4 Ejercicio 4