

Practica 1 – Resistències

Nom:

Identifica les resistències i mesura el valor de les quatre resistències amb el polímetre.

$$R_1 = \text{?}$$

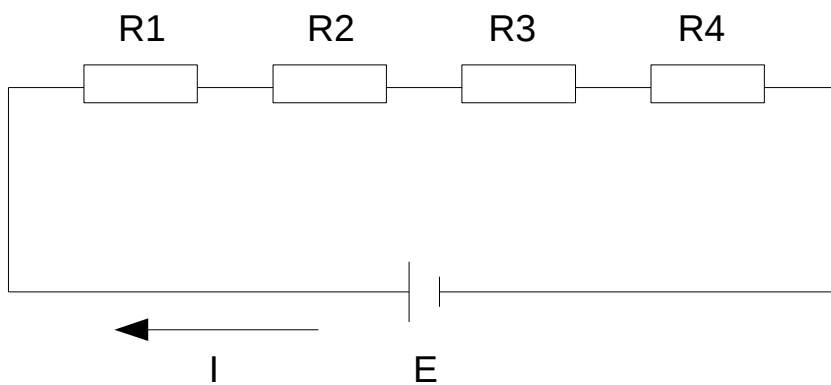
$$R_2 = \text{?}$$

$$R_3 = \text{?}$$

$$R_4 = \text{?}$$

Munta el següent circuit. Mesura tensions i correntes en tots els components. Completa la taula.

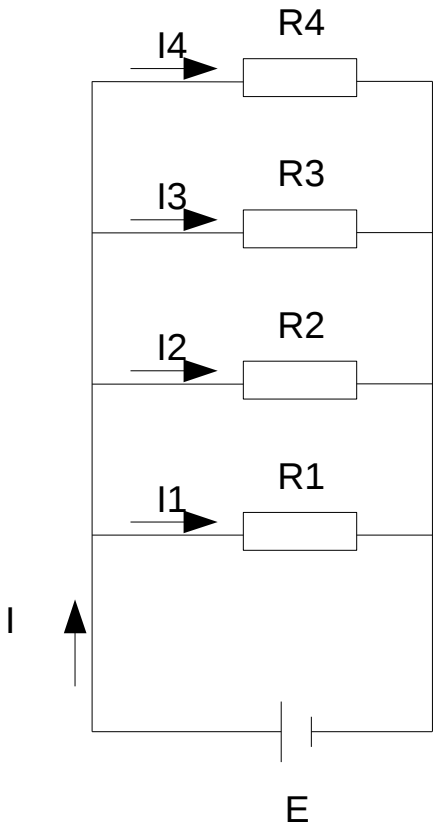
Connexió en _____



	R1	R2	R3	R4	Total	
E/V						Volts
I						Amperis
R						Ohmnis
P						Vats

Munta el següent circuit. Mesura tensions i correntes en tots els components. Completa la taula.

Connexió en _____

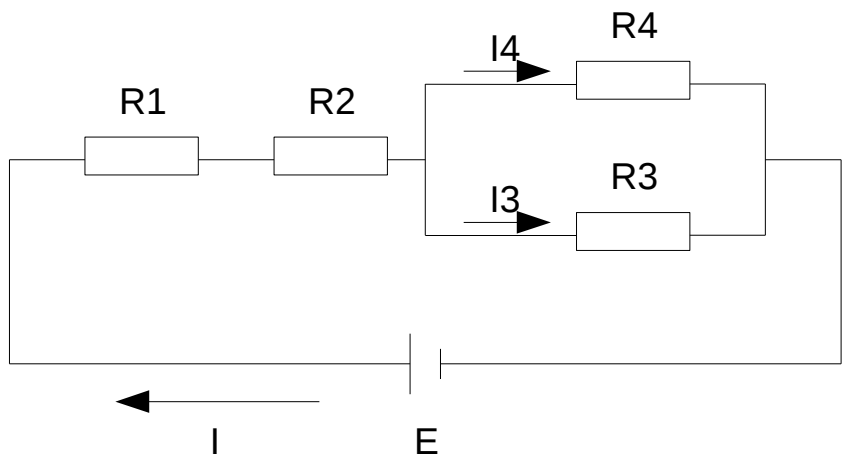


	R1	R2	R3	R4	Total	
E/V						Volts
I						Amperis
R						Ohmnis
P						Vats

Compara les potències en els circuits sèrie i paral·lel. Quines conclusions pots treure?

Munta el següent circuit. Mesura tensions i correntes en tots els components. Completa la taula.

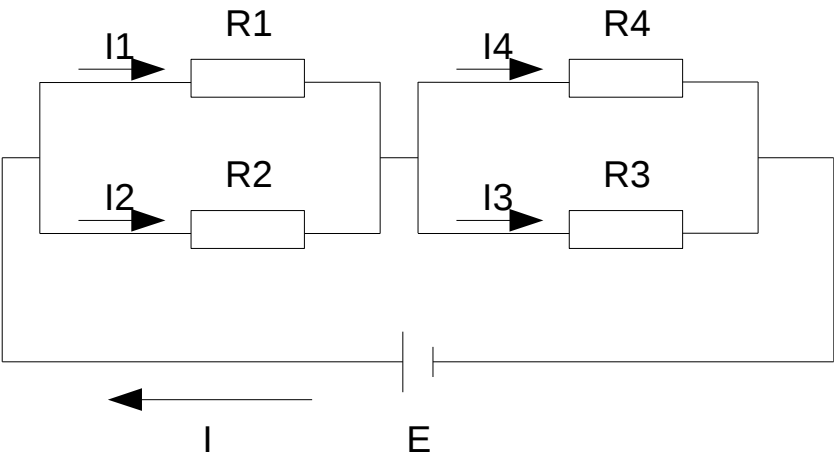
Connexió en _____



	R1	R2	R3	R4	Total	
E/V						Voltios
I						Amperios
R						Ohmnios
P						vats

Munta el següent circuit. Mesura tensions i correntes en tots els components. Completa la taula.

Connexió en _____



	R1	R2	R3	R4	Total	
E/V						Voltios
I						Amperios
R						Ohmnios
P						vats