

## Circuitos

I Escribe las unidades (la palabra completa) de:

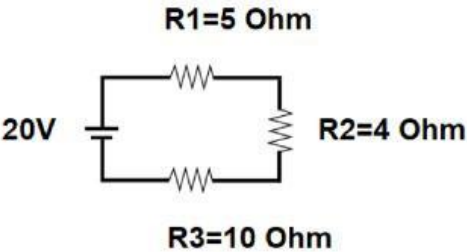
a) Resistencia: \_\_\_\_\_

b) Intensidad de corriente: \_\_\_\_\_

c) Diferencia de potencial (voltaje): \_\_\_\_\_

II Resuelve los ejercicios, escribe los resultados truncando a décimos.

a) Calcula lo que se pide abajo, escribe unidades de manera abreviada.  
En el caso de la resistencia escribe la palabra completa.



20V

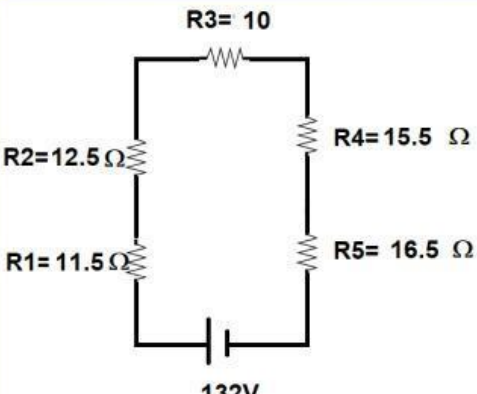
$R_1=5\text{ Ohm}$

$R_2=4\text{ Ohm}$

$R_3=10\text{ Ohm}$

$R_t = \text{[ ]}$   $V_t = \text{[ ]}$   $I_t = \text{[ ]}$   
 $V_1 = \text{[ ]}$   $I_1 = \text{[ ]}$   
 $V_2 = \text{[ ]}$   $I_2 = \text{[ ]}$   
 $V_3 = \text{[ ]}$   $I_3 = \text{[ ]}$

b) Calcula lo que se pide abajo, escribe unidades de manera abreviada.  
En el caso de la resistencia escribe la palabra completa.



$R_3=10$

$R_2=12.5\ \Omega$

$R_4=15.5\ \Omega$

$R_1=11.5\ \Omega$

$R_5=16.5\ \Omega$

132V

$R_t = \text{[ ]}$   $V_t = \text{[ ]}$   $I_t = \text{[ ]}$   
 $V_1 = \text{[ ]}$   $I_1 = \text{[ ]}$   
 $V_2 = \text{[ ]}$   $I_2 = \text{[ ]}$   
 $V_3 = \text{[ ]}$   $I_3 = \text{[ ]}$