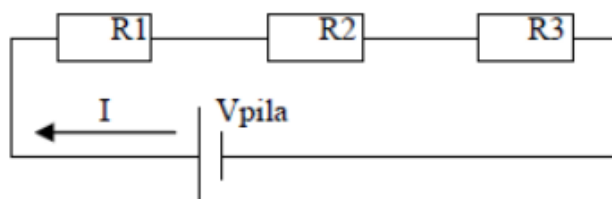


1

. Dado el siguiente circuito:



Datos
$R1 = 5 \, \Omega$
$R2 = 10 \, \Omega$
$R3 = 7 \, \Omega$
$V_{pila} = 110V$

Halla:

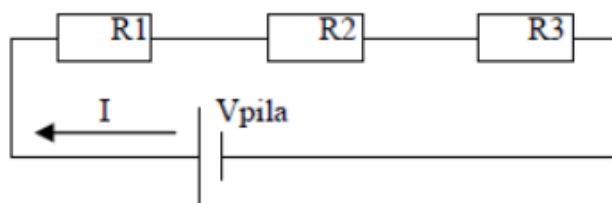
a) R_{eq}

b) I

c) $V1$, $V2$ y $V3$

2

. Dado el siguiente circuito:



Datos
$R1 = 30 \, \Omega$
$R2 = 10 \, \Omega$
$R3 = 20 \, \Omega$
$V_{pila} = 120V$

Halla:

a) R_{eq}

b) I

c) $V1$, $V2$ y $V3$