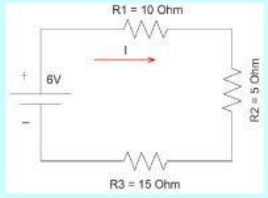
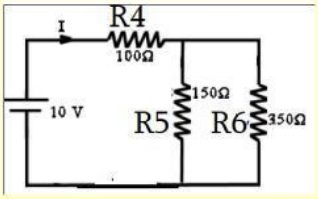
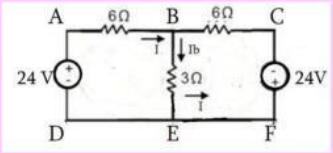
Universidad Tecnológica de Panamá
Facultad de Ciencias y Tecnología
Prueba Parcial de Circuitos Eléctricos y Magnetismo
Profesora Galia Pérez Mayta
27 de junio de 2023
Grupo 1II122

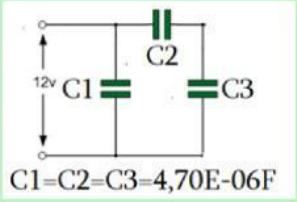
Primera Parte: Pareo de circuitos eléctricos (50 puntos)

Se ha omitido las unidades de las respuestas para evitar que se conteste en base a unidades y no por el dominio del material. Trace una línea que una lo preguntado con la respuesta correspondiente.









Resistencia Equivalente	-24+6I+3Ib=0
Potencial en R1	+24-6I-3Ib=0
Corriente total	56,4E-06
Potencial en R5	7,05
Malla dabed	6,00
Malla fcbef	48,7E-03
Capacitancia Equivalente	5,12
Carga total	30,0
Potencial en C2	2,00
Carga en C1	84,6E-06

LIVEWORKSHEETS