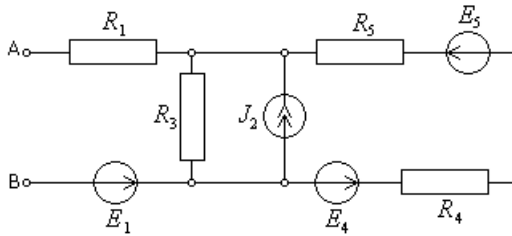


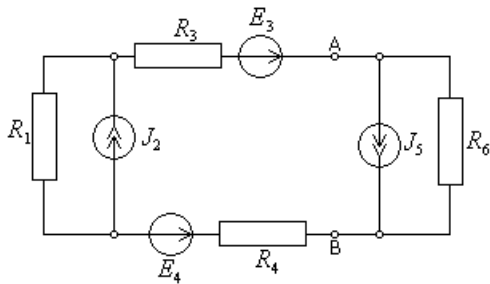
~ TEMA 3 – Curent continuu ~

1.



Determinați parametri generatorului echivalent de tensiune față de bornele $A-B$ pentru circuitul din figură în care se cunosc: $R_1 = 3\Omega$, $R_2 = 2\Omega$, $R_4 = 2\Omega$, $R_5 = 1\Omega$, $E_1 = 5[V]$, $E_4 = 3[V]$, $E_5 = 4[V]$, $J_3 = 2[A]$.

2.



Se consideră circuitul din figură, în care se cunosc: $R_1 = 1\Omega$, $R_3 = 2\Omega$, $R_4 = 1\Omega$, $R_6 = 4\Omega$, $E_3 = 9[V]$, $E_4 = 3[V]$, $J_2 = 2[A]$, $J_5 = 1[A]$. Determinați parametri generatorului echivalent de tensiune față de bornele $A-B$.