

Polecenie:

Wykorzystując macierze strukturalne obwodu $\mathbf{A} \mathbf{B} \mathbf{Z} \mathbf{Y} \mathbf{E}_{zr}$ oraz zapis macierzowy metody potencjałów węzłowych $\mathbf{V}_{MPW} \mathbf{Y}_{MPW}$ **wyznaczyć rozpyły prądów i rozkład napięć w zadanym obwodzie.**

Dane skonstruować na podstawie cyfr numeru indeksu: $ABCDEF$.

Zad 1.		<p>Dane wg. numeru indeksu: $ABCDEF$ Źródło symetryczne kolejności zgodnej $E_A = DEF[V]$, ψ_A -dowolne $R_N = A[\Omega]$ $X_L = A + E[\Omega]$; Odbiornik niesymetryczny: $Z_A = AB + jCD[\Omega]$; $Z_B = CD + jEF[\Omega]$; $Z_C = CD + jEF[\Omega]$</p>
Zad 2.		<p>Dane wg. numeru indeksu: $ABCDEF$ $E = DE[V]$, ψ_E -dowolne $R = A[\Omega]$, $X_L = A + E[\Omega]$; $X_C = A + F[\Omega]$,</p>
Zad 3.		<p>Dane wg. numeru indeksu: $ABCDEF$ $E = DE[V]$, ψ_E -dowolne, $R = A[\Omega]$, $X_L = A + E[\Omega]$; $X_C = A + F[\Omega]$,</p>