# PPK Wejściówka LAB 3 (G1\_2)

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Dla układu sekwencyjnego opisanego tabelą przejść i wyjść (tabela 1), wykonanego w oparciu o przerzutniki **JK** wyznaczyć postać minimalną funkcji sterującej: | |
| Tabela 1 |  |
| ***wejściem J przerzutnika wytwarzającego stan wewnętrzny Q1***  ***(Wyznaczoną funkcję zoptymalizować pod kątem użycia funktorów o liczbie wejść nie większej od dwóch.)*** | |
| *Wprowadź odpowiedź:* | |
| *Wstaw zdjęcie obliczeń:* | |
|  | |
| 1. Dla układu licznika synchronicznego **zliczającego wstecz**, wykonanego w oparciu o przerzutniki typu **JK**, działającego zgodnie z tabelą 1 wyznaczyć postać minimalną funkcji sterującej: | |
| Tabela 1 |  |
| ***wejściem K przerzutnika wytwarzającego stan QB***  ***(Wyznaczoną funkcję zoptymalizować pod kątem użycia funktorów o liczbie wejść nie większej od dwóch.)*** | |
| *Wprowadź odpowiedź:* | |
| *Wstaw zdjęcie obliczeń:* | |
|  | |
| 1. Podać kryteria podziału liczników: | |
| *Wprowadź odpowiedź:* | |